PHILIPS

Products

Philips Lighting Catalogue

Juli 2021

Bruto prijslijst – Nederland

'21

Jouw licht catalogus 2021... digitaal

We zijn steeds vaker online. Veel van onze klanten hebben de overstap gemaakt naar de digitale versie van onze licht catalogus. Logisch, want zo beschikken zij immers op elk moment van de dag over up-to-date informatie!

Altijd op de hoogte zijn van de laatste informatie? Dan is de overstap naar de Philips Lighting Catalogue app iets voor jou. Ga naar de App Store of Google Play, zoek 'Philips Lighting Catalogue' en download de app op tablet of smartphone. In de app vind je alle informatie over het complete productportfolio, de brutoprijzen en de bestelgegevens.

Duurzame innovaties

Digitalisering biedt vele nieuwe kansen. De Philips producten en systemen zijn nu nóg beter afgestemd op jouw wensen... én die van jouw klanten. We zijn altijd bezig het energieverbruik van verlichting te verminderen door slimme, energiezuinige LED-verlichting te ontwikkelen. Ons doel? Het onbenutte potentieel van licht aanboren om de kwaliteit van het leven van mensen te verbeteren en duurzaamheid in de spotlight zetten. Want slimmer en zuiniger omgaan met energie is een must!

Verlichting in een connected wereld

We helpen consumenten, bedrijven en steden hun energieverbruik en CO2-uitstoot te verlagen met LED-verlichting, -systemen en services. We benutten de kansen van het Internet of things en komen via licht met nieuwe inzichten om winkels, kantoorgebouwen of bebouwde gebieden slimmer te beheren en efficiënter en duurzamer te maken.

Slimme LED-verlichting en software voor het MKB: Interact Pro

Een connected verlichtingsinfrastructuur komt binnen het bereik van kmo's met de Interact Pro-software en gateway. Dat systeem werkt naadloos samen met Interact Ready LED-armaturen, -lampen en -sensoren van Philips. Gegevens afkomstig uit verlichtingsprojecten kunnen worden gebruikt voor servicecontracten die storingswaarschuwingen, optimaal energieverbruik en lichtschema's omvatten.
Meer info over Interact Pro: www.philips.nl/interact-ready

Service en garantie op maat

Om je te helpen jouw totale verlichtingsoplossing vorm te geven, hebben wij een uitgebreid servicepakket. Van advies tot lichtontwerp, van financiering tot installatie. Met service en garantie op maat waarborgen wij dat je altijd de beste oplossing krijgt die bij je past.
Gegarandeerd!

Marius Schlatmann,
Head of Product Marketing – Professional, Benelux

Service & support

Voor een zo compleet mogelijke dienstverlening, bieden wij je een uitgebreid pakket service & support aan:

- Projectsupport en engineering bij het inregelen van de verlichtingsinstallatie
- Financieringsconstructies en leasediensten
- Verlengde garanties
- Service en onderhoud van jouw verlichtingsinstallatie
- Trainingen op het gebied van producten, controls en LED's
- Demo's met LED-verlichting samen met jou bij jouw klanten (zien is vaak geloven)
- Op maat gemaakt lichtplan voor jouw project
  -Eenvoudig lichtplan is gratis
  -- Uitgebreidere lichtplannen op aanvraag (vanaf 1.000 euro)
  -- Complexere lichtplannen zoals MASTERplannen op aanvraag

Philips verlichtingsoplossingen en diensten NL ›

Jouw support team

Ons Customer Service Team is letterlijk van alle markten thuis:

- Informatie over licht en techniek: Lichtinfodesk: tel. 040 275 00 01
- Informatie over prijzen en levertijden: tel. 040 275 00 90
- Up-to-date informatie over producten : www.lighting.philips.nl tab producten

Neem contact op met Philips Lighting NL ›

Hoofdstukken


LED lampen en buizen


Conventionele lampen en buizen


Lichtregelapparatuur


Binnenverlichting


Buitenverlichting

Zoeken in de Licht Catalogus

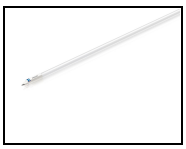
Vanuit de index / Hoofdstukken

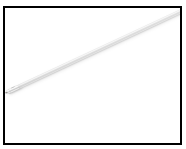
Vanuit de index / Hoofdstukken van de Licht Catalogus kan je direct op de productnaam of het hoofdstuk klikken. Hierdoor ga je direct naar de juiste pagina of hoofdstuk index binnen de Licht Catalogus

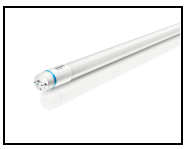
Via de zoekfunctie in Adobe Reader (Let op dit werkt alleen als je de Licht Catalogus gedownload hebt.)

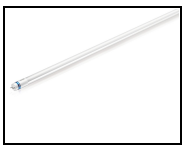
Wanneer je de PDF opent in Adobe Reader kan je met de toetsen **Ctrl+F** een scherm openen waarin je kan zoeken naar bijvoorbeeld productnaam of code. Typ jouw zoekterm in en druk dan op Enter. De eerste keer dat jouw zoekterm voorkomt in het document wordt nu weergegeven.

Beeldindex **LED lampen en buizen**

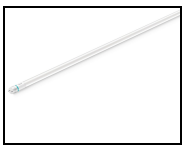

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

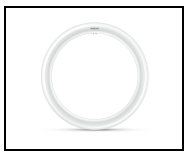

MASTER LEDtube Mains T5

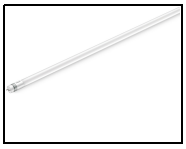

MASTER LEDtube (EM/MAINS)


MASTER LEDtube InstantFit (HF)


Master Value LEDtube Universal T8


Master Value LEDtube T8


CorePro LEDtube cirkelvormig


CorePro LEDtube Universal T8


CorePro LEDtube (EM/MAINS)


LEDtube Mains T5


MASTER LEDspot ExpertColor MV


MASTER LEDspot ExpertColor LV


MASTER LEDspot LV


MASTER VALUE LE Dspot LV


MASTER LEDspot MV GU10

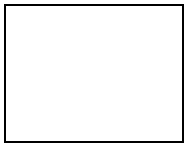

MASTER LEDspot PAR


MASTER LEDspot PAR met hoge lumenopbrengst


MASTER LEDspot LV AR111


CorePro LEDspot reflectorlampen


CorePro LEDspot LV


CorePro LEDspot MV


Trueforce CorePro LED HPL


TrueForce Core LED Public (stad/weg –...


TrueForce LED Public (wegen – SON)


TrueForce LED voor industrie en detailhandel...


TrueForce Core LED voor industrie en detailhandel...


TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/SON)


TrueForce LED voor industrie en detailhandel...


TrueForce LED voor industrie en detailhandel...


Decoratieve LED-lampen


Accessoires


MASTER LEDbulb


Klassieke LED-gloeidraadlampen

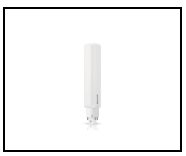

CorePro LED lampen


CorePro LED PLC 2P


CorePro LED PLC 4P


CorePro LED PLL


CorePro LED PLS


CorePro LED PLC


CorePro LEDcapsule LV

CorePro LEDcapsule MV

CorePro LEDlinear MV

LED kaars- en kogellampen met klassieke...

Klassieke matte LED kaars- en kogellampen

Master LEDkaars- en kogellampen

CorePro LEDkaars- en kogellampen

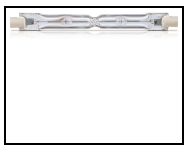
Standaard LED-kaarslampen en -kogellampen

Hoofd index

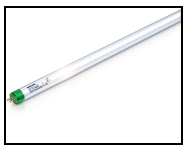
Beeldindex **Conventionele lampen en buizen**

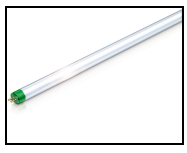

Halogen Clickline G9

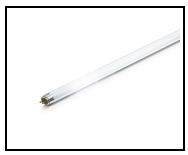

Plusline ES Compact

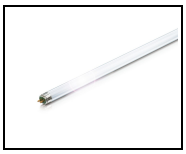

Plusline ES Small

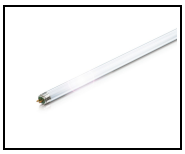

Plusline Large (tweekneeps)


MASTER TL5 High Efficiency Eco

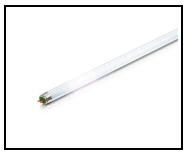

MASTER TL5 High Output Eco


MASTER TL5 High Efficiency


MASTER TL5 High Output


MASTER TL5 High Output Xtra

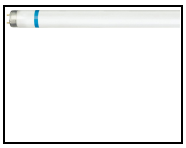

MASTER TL5 High Output Secura

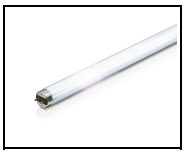

MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

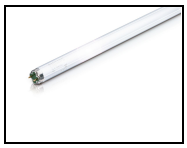

MASTER TL5 Circular


MASTER TL-D Eco


MASTER TL-D Super 80


MASTER TL-D Secura


MASTER TL-D HF Super 80


MASTER TL-D Xtreme

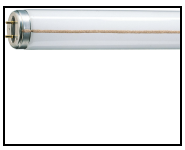

MASTER TL-D 90 De Luxe

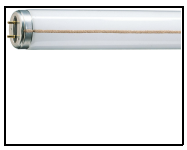

MASTER TL-D 90 Graphica


MASTER TL-D Food


TL-D gekleurd

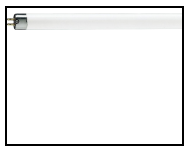

MASTER TL-E Circular Super 80


TL-M Rapid Start


TL-M Rapid Start Standaardkleur


TL-X XL


MASTER TL Mini 80 kleuren


TL Mini Standaardkleuren


TL Mini consumer products



Ecoclick Starters



Safety & Comfort Starters



Starters voor Zonnebanklampen


GENIE


Tornado T2

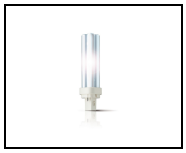

MASTER PL-R Eco 4 Pin

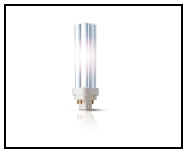

MASTER PL-S 2 Pin


MASTER PL-S 4 Pin


MASTER PL-C Xtra 2 Pin


MASTER PL-C Xtra 4 Pin


MASTER PL-C 2 Pin


MASTER PL-C 4 Pin

MASTER PL-T 2 Pin

MASTER PL-T 4 Pin

MASTER PL-T TOP 4 Pin

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L Polar 4 Pin

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

MASTER PL-L Xtra Polar 4 Pin

PL-Q 2 Pin

PL-Q Pro 4 Pin

MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-TC Elite

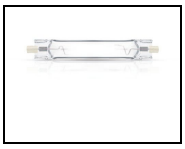
MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

MASTERColour CDM-Tm Mini

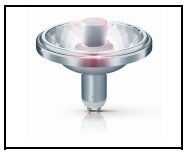
Hoofd index

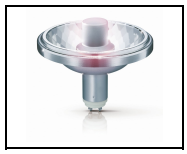

MASTERColour CDM-TP


MASTERColour CDM-TD


MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

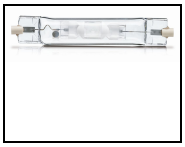

MASTERColour CDM-R Elite


MASTERColour CDM-R111 Elite


MASTERColour CDM-R111


MASTER SDW-TG Mini


MASTER SDW-T

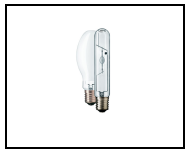

MHN-TD

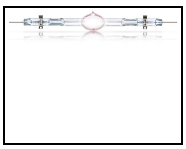

MASTER CosmoWhite CPO-TW

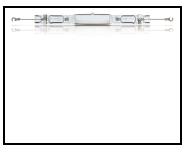

MASTERColour CDM-T Elite MW

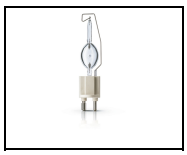

MASTER CityWhite CDO-TT Plus


MASTER CityWhite CDO-ET Plus

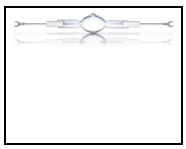

MASTERColour CDM MW Eco


MASTER MHN-SA


MASTER MHN-LA


MASTER MHN-SE


MASTER MHN-FC


MASTER MHN-SB


HPI-T

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

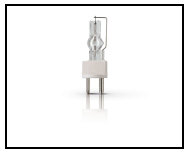
MASTER SON APIA Plus Xtra

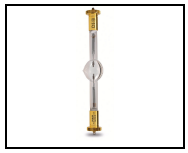

MASTER SON-T PIA Plus


MASTER SON PIA Plus


SON


MSR


Broadway MSR SA (Short Arc)


MSR Gold™ SA Double Ended


MSR Gold™ FastFit

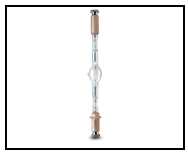

MSR Gold™ MiniFastFit (Touring/Stage)

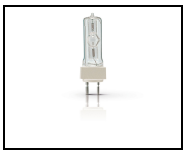

Broadway MSR HR (Hot Restrike)

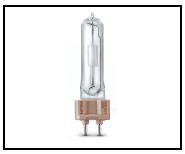

PAR56


MSD

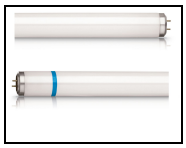

Halogeen Laagvolt


Broadway Architectural MSA


Architectural MSD

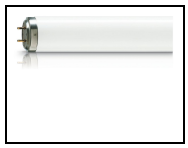

Broadway Architectural CDM-SA/T


MASTER Actinic BL TL-D


Actinic BL TL-D(K) Secura


Actinic BL TL(-K)/TL-D(-K)


Actinic BL PL-S/PL-L


Flexo Print

Focusline Optical

Focusline Microprojection

Focusline CDM-SA/R

Industriële infrarode verwarmingsgloe...

infrarode verwarmingsgloeilamp voor...

TL-D Blacklight Blue

Blacklight Blue TL Mini

PL-S Blacklight Blue

Deco Buisvormig

Standaard Extra Laag Voltage A60

Oven buisvormig

Koelkast buisvormig

Naaimachine buisvormig

Hoofd index

Beeldindex **Lichtregelapparatuur**

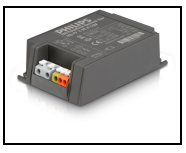

Binnenverlichtingsaccessoires

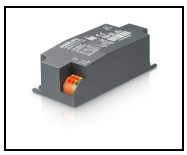

OccuSwitch


ActiLume Wireless


Armaturen Accessoires


HID-AspiraVision Compact CDM


HID-PrimaVision Compact CDM


HID-PrimaVision Mini CDM


HID-PrimaVision Twin CDM


HID-PrimaVision Power CDM


HID-PrimaVision SDW-TG (Mini White SON)


HID-PrimaVision Xtreme CosmoPolis CPO-TW


HID PrimaVision Xtreme Qcan SON


HID-EXC voor SOX lampen

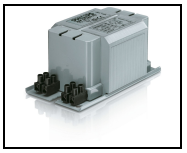

DynaVision Programmable Xtreme CDO

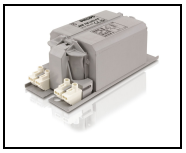

DynaVision Programmable Xtreme CPO

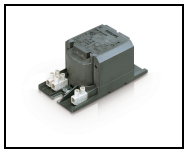

DynaVision Programmable Xtreme SON

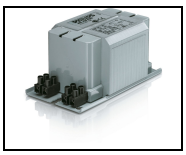

HID-PrimaVision CDM Elite Medium Wattage

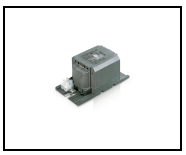

HID-CSLS controle unit voor SDW-T


HID-Basic BSN MK4 semi-parallelle ontsteker

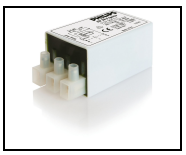

HID-Basic BSN/BMH semi-parallelle ontsteker


HID-HeavyDuty BSN semi-parallelle ontsteker


HID-Basic BHL MK4 (HPL/HPI)


HID-HeavyDuty BHL (HPL/HPI)


HID-HighPower SON/MH/HPL/HPI


HID ontstekers


HID ontstekers voor MK4 semi-parallele systemen


HF-Regulator Intelligent Touch DALI PL-T/C and ...


HF-REGULATOR Intelligent Touch & DALI TL5


HF-REGULATOR II TL5


HF-REGULATOR II TL-D

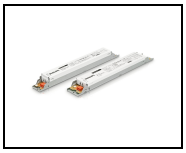

HF-REGULATOR II PL-L

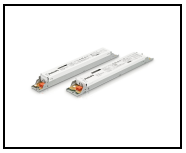

HF-REGULATOR II PL-T/C


HF-PERFORMER Intelligent TL5 HE/HO

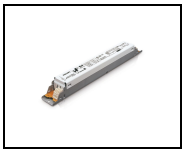

HF-PERFORMER III TL5


HF-PERFORMER III TL-D


HF-SELECTALUME II TL5


HF-SELECTALUME II TL-D


HF-Essential II for TL5/TL-D


HF-Basic II TL-D


HF-PERFORMER III PL-T/C

HF-PERFORMER II PL-T/C/R/L/TL5C

HF Selectalume II PL-T/C Strain Relief

HF-Matchbox Red

HF-Matchbox Blue

Hoofd index

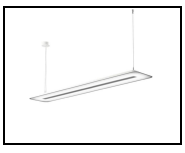
Beeldindex **Binnenverlichting**


UV-C-desinfectiebalk

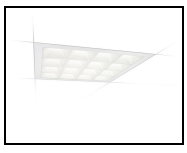

UV-C-desinfectiekamer

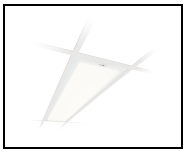

Trueline Pendel SP530/531/532/533/534

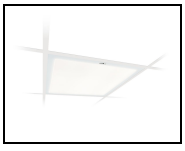

FlexBlend, pendelmontage

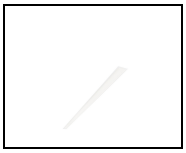

SmartBalance SP480P


GreenSpace Accent Pendant

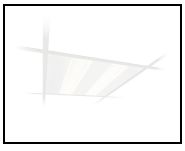

PowerBalance gen2

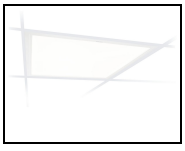

SlimBlend Rechthoekig Inbouw RC400B

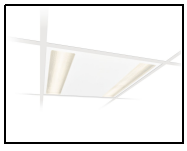

SlimBlend Vierkant Inbouw RC400B

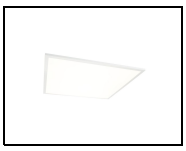

Trueline Inbouw

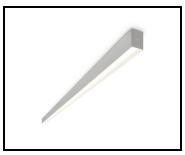

PowerBalance RC360B

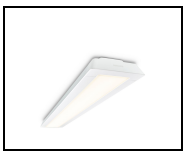

FlexBlend inbouw


CoreLine Panel


CoreLine2 Recessed


Ledinaire paneel


TrueLine, surface mounted


FlexBlend, opbouwmontage


SmartBalance SM480C


StoreSet


CoreLine2


EFix TCS260


CoreLine Wall-mounted

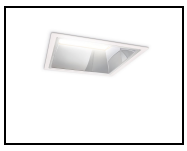

Ledinaire wandmontage WL060V


Ledinaire portiekarmatuur


LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B


LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B

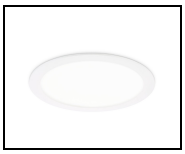

LuxSpace PoE


LuxSpace 2 Vierkant DN572B


LuxSpace 2 Opbouw DN570C/DN571C


GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B


CoreLine Downlight


CoreLine SlimDownlight


Downlight DN060B


Ledinaire Slim Downlight DN065B G2 en DN065C


LuxSpace Accent


LuxSpace Accent Fresh Food


LuxSpace Accent Compact Elbow gen1


GreenSpace Accent Fixed


GreenSpace Accent Cardanic


CoreLine Recessed Spot

ClearAccent

Zadora LED

GreenSpace Accent Gridlight

StoreFlux gen3 rimless

StoreFlux gen3 rim

StyliD Evo

TrueFashion

GreenSpace Accent Projector

CoreLine Projector

Hoofd index



3-fasen rail RCS750



DALI Square Track



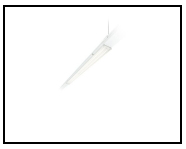
Gentlespace Gen3



Coreline Highbay Gen4



Ledinaire High-bay



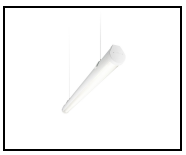
Maxos fusion



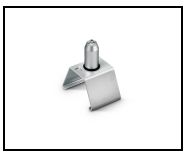
Maxos LED Industry 4MX850



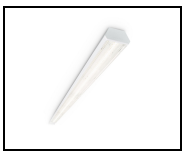
TTX LED Industry 4MX400



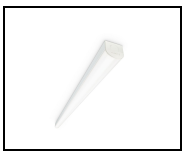
Maxos LED Performer 4MX900



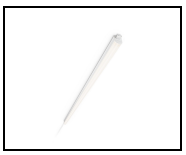
Maxos Accessoires



CoreLine Trunking Gen2



CoreLine Batten



Ledinaire Batten



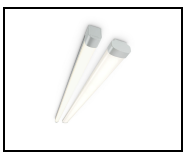
Pacific LED gen4



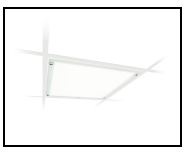
Pacific LED Green Parking



CoreLine Waterdicht WT120C



Ledinaire Waterdicht



Cleanroom LED CR250B



Noodverlichtingsdownlight EM120B

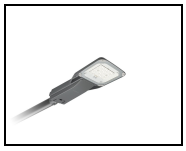
Hoofd index

Beeldindex **Buitenverlichting**


CityCharm Cordoba

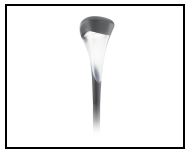

CityCharm Cone


ClearWay gen2


DigiStreet


DigiStreet Catenary


Micenas LED


UrbanStar BDS100


Ocean Road LED


MileWide²


MileWide² Large


CoreLine Malaga-LED


Luma gen2


LumiStreet gen2


Iridium gen4


Stela+ gen2 Long, Square & Wide

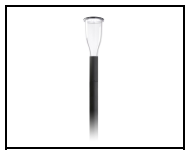

ClassicStreet


Metronomis LED BDS660


CitySoul gen2 LED Large


CitySphere


CitySoul gen2 LED Mini


Metronomis LED BDS650


Metronomis LED BDS670


TownGuide Performer


Harmony 1 en 2 LED


Metronomis 1 LED


TownTune Central opzetmontage DR


TownTune Central opzetmontage DTC


TownTune Central opzetmontage DTD


TownTune Central opzetmontage


TownTune Asymmetric

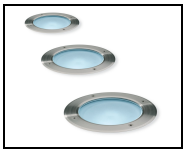

TownTune Asymmetric DR

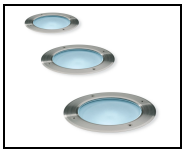

TownTune Asymmetric Lyre


TownTune Asymmetric Lyre DR

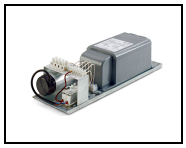

Jargeau LED gen3


ProFlood LED


DecoScene LED BBP621


DecoScene LED BBP623


ArenaVision MVF404


Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330


ArenaVision LED gen3.5

ClearFlood Large

ClearFlood BVP650

Coreline tempo X-Large

CoreLine Tempo groot

CoreLine Tempo medium

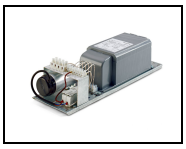
CoreLine Tempo klein

Ledinaire schijnwerper

Mini 300 LED gen3

OptiVision MVP507

Hoofd index



Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330



OptiVision LED gen3.5

CoreLine FWC LED



TubePoint gen2



OptiSpace



CoreLine Bollard

Hoofd index

Index **LED lampen en buizen**

LED tubes

- MASTER LEDtube InstantFit HF T5
- MASTER LEDtube Mains T5
- MASTER LEDtube (EM/MAINS)
- MASTER LEDtube InstantFit (HF)
- Master Value LEDtube Universal T8
- Master Value LEDtube T8
- CorePro LEDtube cirkelvormig
- CorePro LEDtube Universal T8
- CorePro LEDtube (EM/MAINS)
- LEDtube Mains T5

LED-spots

- MASTER LEDspot ExpertColor MV
- MASTER LEDspot ExpertColor LV
- MASTER LEDspot LV
- MASTER VALUE LEDspot LV
- MASTER LEDspot MV GU10
- MASTER LEDspot PAR
- MASTER LEDspot PAR met hoge lumenopbrengst
- MASTER LEDspot LV AR111
- CorePro LEDspot reflectorlampen
- CorePro LEDspot LV
- CorePro LEDspot MV

LED vervanger van HID

- Trueforce CorePro LED HPL
- TrueForce Core LED Public (stad/weg – HPL/SON)
- TrueForce LED Public (wegen – SON)
- TrueForce LED voor industrie en detailhandel Netspanning (hooghangend – HPI/SON/HPL)
- TrueForce Core LED voor industrie en detailhandel (hooghangend – HPI/SON/HPL)
- TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/SON)
- TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)
- TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

LED-ballonlampen

- Decoratieve LED-lampen
- Accessoires
- MASTER LEDbulb
- Klassieke LED-gloeidraadlampen
- CorePro LED lampen

LED PL lamps

- CorePro LED PLC 2P
- CorePro LED PLC 4P
- CorePro LED PLL
- CorePro LED PLS
- CorePro LED PLC

LED-capsules en specials

- CorePro LEDcapsule LV
- CorePro LEDcapsule MV
- CorePro LEDlinear MV

LED-kaarslampen en -kogellampen

- LED kaars- en kogellampen met klassieke gloeidraad
- Klassieke matte LED kaars- en kogellampen
- Master LEDkaars- en kogellampen
- CorePro LEDkaars- en kogellampen
- Standaard LED-kaarslampen en -kogellampen

Hoofd index

Index **Conventionele lampen en buizen**

Halogeen lampen

Hoogvolt (MV) halogeen

Halogen Clickline G9
Plusline ES Compact
Plusline ES Small
Plusline Large (tweekneeps)

Fluorescentielampen en starters

TL5

MASTER TL5 High Efficiency Eco
MASTER TL5 High Output Eco
MASTER TL5 High Efficiency
MASTER TL5 High Output
MASTER TL5 High Output Xtra
MASTER TL5 High Output Secura
MASTER TL5 High Output 90 De Luxe
MASTER TL5 Circular

TL-D

MASTER TL-D Eco
MASTER TL-D Super 80
MASTER TL-D Secura
MASTER TL-D HF Super 80
MASTER TL-D Xtreme
MASTER TL-D 90 De Luxe
MASTER TL-D 90 Graphica
MASTER TL-D Food
TL-D gekleurd

TL

MASTER TL-E Circular Super 80
TL-M Rapid Start
TL-M Rapid Start Standaardkleur
TL-X XL

TL Mini

MASTER TL Mini 80 kleuren
TL Mini Standaardkleuren
TL Mini consumer products

Starters voor fluorescentie lampen

Ecoclick Starters
Safety & Comfort Starters
Starters voor Zonnebanklampen

Spaarlampen (CFL-I)

Spaarlamp Stick

GENIE

Energy Saver Twister shape

Tornado T2

Compact fluorescentielampen

PL-R

MASTER PL-R Eco 4 Pin
MASTERColour CDM-R Elite
MASTERColour CDM-R111 Elite
MASTERColour CDM-R111

MASTER SDW Witte SON

MASTER SDW-TG Mini
MASTER SDW-T

MHN/W Metaal Halogeen

MHN-TD

HID lampen

Outdoor Keramiek Wit Licht

MASTER CosmoWhite CPO-TW
MASTERColour CDM-T Elite MW
MASTER CityWhite CDO-TT Plus
MASTER CityWhite CDO-ET Plus
MASTERColour CDM MW Eco

MH/HPI Metaalhalogeen

MASTER MHN-SA
MASTER MHN-LA
MASTER MHN-SE
MASTER MHN-FC
MASTER MHN-SB
HPI-T

SON Hogedruk Natrium

MASTER SON-T APIA Plus Xtra
MASTER SON APIA Plus Xtra
MASTER SON-T PIA Plus
MASTER SON PIA Plus
SON

Special Lamps

Entertainment

MSR
Broadway MSR SA (Short Arc)
MSR Gold™ SA Double Ended
MSR Gold™ FastFit
MSR Gold™ MiniFastFit (Touring/Stage)
Broadway MSR HR (Hot Restrike)
PAR56
MSD
Halogeen Laagvolt
Broadway Architectural MSA
Architectural MSD
Broadway Architectural CDM-SA/T

Insect Trap

MASTER Actinic BL TL-D
Actinic BL TL-D(K) Secura
Actinic BL TL(-K)/TL-D(-K)
Actinic BL PL-S/PL-L

Reprography

Flexo Print

Optical & medical equipment

PL-S

MASTER PL-S 2 Pin

MASTER PL-S 4 Pin

PL-C

MASTER PL-C Xtra 2 Pin

MASTER PL-C Xtra 4 Pin

MASTER PL-C 2 Pin

MASTER PL-C 4 Pin

PL-T

MASTER PL-T 2 Pin

MASTER PL-T 4 Pin

MASTER PL-T TOP 4 Pin

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

PL-L

MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L Polar 4 Pin

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

MASTER PL-L Xtra Polar 4 Pin

PL-Q

PL-Q 2 Pin

PL-Q Pro 4 Pin

Compacte HID lampen

MASTERColour CDM

MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

MASTERColour CDM-Tm Mini

MASTERColour CDM-TP

MASTERColour CDM-TD

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini

Focusline Optical

Focusline Microprojection

Focusline CDM-SA/R

Infrarood lampen

Industriële infrarode verwarmingsgloeilamp

infrarode verwarmingsgloeilamp voor gezondheidszorg

Gekleurd en BlackLightBlue (BLB)

TL-D Blacklight Blue

Blacklight Blue TL Mini

PL-S Blacklight Blue

Gloeilampen

Buis (T-vorm)

Deco Buisvormig

GLS Specials

Standaard Extra Laag Voltage A60

Huishoudelijke apparaten

Oven buisvormig

Koelkast buisvormig

Naaimachine buisvormig

Hoofd index

Index **Lichtregelapparatuur**

Accessoires Binnenverlichting
Binnenverlichtingsaccessoires
Stand-alone sensoren
OccuSwitch
Armatuurlichtregeling
ActiLume Wireless
Armaturen Accessoires
HID
HID Voorschakelapparatuur Indoor
HID-AspiraVision Compact CDM
HID-PrimaVision Compact CDM
HID-PrimaVision Mini CDM
HID-PrimaVision Twin CDM
HID-PrimaVision Power CDM
HID-PrimaVision SDW-TG (Mini White SON)
HID Voorschakelapparatuur Outdoor
HID-PrimaVision Xtreme CosmoPolis CPO-TW
HID PrimaVision Xtreme Qcan SON
HID-EXC voor SOX lampen
DynaVision Programmable Xtreme CDO
DynaVision Programmable Xtreme CPO
DynaVision Programmable Xtreme SON
HID-PrimaVision CDM Elite Medium Wattage
Controllers
HID-CSLS controle unit voor SDW-T
HID elektromagnetisch
HID-Basic BSN MK4 semi-parallelle ontsteker
HID-Basic BSN/BMH semi-parallelle ontsteker
HID-HeavyDuty BSN semi-parallelle ontsteker
HID-Basic BHL MK4 (HPL/HPI)
HID-HeavyDuty BHL (HPL/HPI)
HID-HighPower SON/MH/HPL/HPI
Ontstekers
HID ontstekers
HID ontstekers voor MK4 semi-parallele systemen
Fluorescentie
Dimbare voorschakelapparatuur voor fluorescentielampen
HF-Regulator Intelligent Touch DALI PL-T/C and TL5C
HF-REGULATOR Intelligent Touch & DALI TL5
HF-REGULATOR II TL5
HF-REGULATOR II TL-D
HF-REGULATOR II PL-L
HF-REGULATOR II PL-T/C
Niet-dimbare voorschakelapparatuur voor fluorescentielampen
HF-PERFORMER Intelligent TL5 HE/HO
HF-PERFORMER III TL5
HF-PERFORMER III TL-D
HF-SELECTALUME II TL5
HF-SELECTALUME II TL-D
HF-Essential II for TL5/TL-D
HF-Basic II TL-D
HF-PERFORMER III PL-T/C
HF-PERFORMER II PL-T/C/R/L/TL5C
HF Selectalume II PL-T/C Strain Relief
HF-Matchbox Red
HF-Matchbox Blue

Hoofd index

Index **Binnenverlichting**

UV-C disinfection devices
UV-C-desinfectiebalk
UV-C-desinfectiekamer

Pendelarmaturen
Trueline Pendel SP530/531/532/533/534
FlexBlend, pendelmontage
SmartBalance SP480P
GreenSpace Accent Pendant

Inbouwarmaturen
PowerBalance gen2
SlimBlend Rechthoekig Inbouw RC400B
SlimBlend Vierkant Inbouw RC400B
Trueline Inbouw
PowerBalance RC360B
FlexBlend inbouw
CoreLine Panel
CoreLine2 Recessed
Ledinaire paneel

Opbouwarmaturen
TrueLine, surface mounted
FlexBlend, opbouwmontage
SmartBalance SM480C
StoreSet
CoreLine2
EFix TCS260

Wandarmaturen
CoreLine Wall-mounted
Ledinaire wandmontage WL060V
Ledinaire portiekarmatuur

Downlights
General Lighting Downlights
LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B
LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B
LuxSpace PoE
LuxSpace 2 Vierkant DN572B
LuxSpace 2 Opbouw DN570C/DN571C
GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B
CoreLine Downlight
CoreLine SlimDownlight
Downlight DN060B
Ledinaire Slim Downlight DN065B G2 en DN065C
Accent Downlights
LuxSpace Accent
LuxSpace Accent Fresh Food
LuxSpace Accent Compact Elbow gen1
GreenSpace Accent Fixed
GreenSpace Accent Cardanic
Spots
CoreLine Recessed Spot
ClearAccent
Zadora LED

Modulaire verlichtingssystemen
GreenSpace Accent Gridlight
StoreFlux gen3 rimless
StoreFlux gen3 rim

Spots
StyliD Evo
TrueFashion
GreenSpace Accent Projector
CoreLine Projector
3-fasen rail RCS750
DALI Square Track

High-bay en low-bay armaturen
High-bay armaturen
GentleSpace Gen3
Coreline Highbay Gen4
Ledinaire High-bay

Lichtlijnsystemen
Maxos lichtlijnsysteem
Maxos fusion
Maxos LED Industry 4MX850
TTX LED Industry 4MX400
Maxos LED Performer 4MX900
Maxos Accessoires
Basic lichtlijnsystemen
CoreLine Trunking Gen2

Montagebalken en reflectoren
CoreLine Batten
Ledinaire Batten

Waterdichte en cleanroom armaturen
Waterdichte armaturen
Pacific LED gen4
Pacific LED Green Parking
CoreLine Waterdicht WT120C
Ledinaire Waterdicht
Cleanroom armaturen
Cleanroom LED CR250B

Exit Emergency
Noodverlichtingsdownlight EM120B

Hoofd index

Index **Buitenverlichting**

Stads- en straatverlichting

Stads- en straatverlichtingsarmaturen

CityCharm Cordoba
CityCharm Cone
ClearWay gen2
DigiStreet
DigiStreet Catenary
Micenas LED
UrbanStar BDS100
Ocean Road LED
MileWide²
MileWide² Large
CoreLine Malaga-LED
Luma gen2
LumiStreet gen2
Iridium gen4
Stela+ gen2 Long, Square & Wide
ClassicStreet
Metronomis LED BDS660
CitySoul gen2 LED Large
CitySphere
CitySoul gen2 LED Mini
Metronomis LED BDS650
Metronomis LED BDS670
TownGuide Performer
Harmony 1 en 2 LED
Metronomis 1 LED
TownTune Central opzetmontage DR
TownTune Central opzetmontage DTC
TownTune Central opzetmontage DTD
TownTune Central opzetmontage
TownTune Asymmetric
TownTune Asymmetric DR
TownTune Asymmetric Lyre
TownTune Asymmetric Lyre DR
Jargeau LED gen3

Architecturale verlichting

Floodlighting

ProFlood LED

Grond- en onderwaterspots

DecoScene LED BBP621
DecoScene LED BBP623

Sport- en terreinverlichting

Stadionverlichting

ArenaVision MVF404
Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330
ArenaVision LED gen3.5

Recreatie- en terreinverlichting

ClearFlood Large
ClearFlood BVP650
Coreline Tempo X-Large
CoreLine Tempo groot
CoreLine Tempo medium
CoreLine Tempo klein
Ledinaire schijnwerper
Mini 300 LED gen3
OptiVision MVP507
Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330
OptiVision LED gen3.5

Beveiligingsverlichting

CoreLine FWC LED

Tunnel- en onderdoorgangverlichting

TubePoint gen2

Lichtzuilen

OptiSpace
CoreLine Bollard

Hoofd index

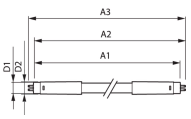
MASTER LEDtube InstantFit HF T5



De Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 integreert een LED-lichtbron in de vormgeving van een traditionele fluorescentielamp. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect gelijkmatige visuele uitstraling die niet te onderscheiden is van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube InstantFit T5 is de ideale oplossing voor klanten die hogere lichtopbrengsteisen hebben en die maximaal rendement gedurende de gehele levensduur willen realiseren.Maximale energiebesparing en een lange levensduur resulteren in aantrekkelijke terugverdientijden en lagere totale kosten van eigendom.

- Lagere operationele kosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2 tot 3 maal langere levensduur dan normale fluorescentiebuislampen
- De snelste en gemakkelijkste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie met een 100% veilig installatieproces

- Retrofitvervanger voor bestaande T5-lampen in installaties met hoogfrequente VSA's.
- HF-compatibel, geen nieuwe bedrading nodig en geen gedoe met het vervangen van drivers. Onze InstantFit-oplossing werkt met hoogfrequente elektronische VSA's, wat deze oplossing eenvoudig en veilig maakt voor alle installatiemethoden.
- Elektronische pinbeveiliging: bij de producten van Philips kunt u veilig beide eindkappen tegelijk aanraken tijdens het installeren van de buis. De geïntegreerde driver is veilig geïsoleerd van de aanraakbare delen. Philips LED-buizen voldoen aan alle UL- en IEC-veiligheidseisen voor aansluitpinnen.



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	15,2	21	1447,8	1454,9	1462
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	15,2	21	1447,8	1454,9	1462
Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	15,2	21	1447,8	1454,9	1462
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	15,5	18,8	549	556,1	563,2
Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	15,5	18,8	549	556,1	563,2
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,5	18,8	1149	1156,1	1163,2
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	15,5	18,8	1149	1156,1	1163,2
Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,5	18,8	1149	1156,1	1163,2
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2
Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	15,5	19	1149	1156	1163
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	15,5	19	1149	1156	1163
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	15,5	19	1449	1456	1463
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	15,5	19	1449	1456	1463
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	15,5	19	1449	1456	1463
Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5	15,2	21	1147,8	1154,9	1162
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5	15,2	21	1447,8	1454,9	1462
Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5	15,2	21	1447,8	1454,9	1462

Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5



Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70599500	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	5200 lm	144,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	10	66	52,70€
70603900	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	5600 lm	155,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	10	66	52,70€
70605300	Master LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	5600 lm	155,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	10	66	52,70€
74323200	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	3000 K	1000 lm	125,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G5	10	66	22,00€
74325600	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	4000 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G5	10	66	22,00€
74327000	Master LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	6500 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G5	10	66	22,00€
74329400	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	3000 K	2300 lm	139,00 lm/W	16,5 W	Nee	A+	G5	10	66	32,40€
74331700	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	4000 K	2500 lm	151,00 lm/W	16,5 W	Nee	A++	G5	10	66	32,40€
74333100	Master LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	6500 K	2500 lm	151,00 lm/W	16,5 W	Nee	A++	G5	10	66	32,40€
74335500	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	3000 K	2800 lm	140,00 lm/W	20 W	Nee	A+	G5	10	66	34,90€
74337900	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	4000 K	3000 lm	150,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G5	10	66	34,90€
74339300	Master LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	6500 K	3000 lm	150,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G5	10	66	34,90€
74951400	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	3000 K	3700 lm	142,00 lm/W	26 W	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA	A+	G5	10	66	41,50€
74953800	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5 OE	4000 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA	A++	G5	10	66	41,50€
74955200	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5 OE	6500 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA	A++	G5	10	66	41,50€
74957600	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	3000 K	3700 lm	142,00 lm/W	26 W	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA	A+	G5	10	66	43,60€
74959000	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5 OE	4000 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA	A++	G5	10	66	43,60€
74961300	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5 OE	6500 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Ja - Controleer de compatibiliteit van het VSA	A++	G5	10	66	43,60€

Beeld-index

Index

MASTER LEDtube Mains T5



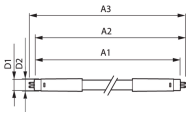
De nieuwe Philips Master LEDtube Mains T5 zorgt voor eenvoud in uw verlichtingsproject. U hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp laat de Philips MASTER LEDtube Mains T5 zich installeren in armaturen die werken op een netspanningsaansluiting. Dus eenvoudig in te passen! De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips MASTER LEDtube Mains T5 is het perfecte alternatief voor standaard fluorescentiebuizen en biedt hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

- Lagere operationele kosten dankzij lager energieverbruik.
- Lagere onderhoudskosten dankzij de langere levensduur ten opzichte van conventionele lampen.
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces.

- Vervanger voor bestaande T5-lampen. Werkt met aansluiting op de netspanning
- Energiebesparingen in vergelijking met fluorescentiebuizen.
- Lange levensduur
- Geen kwik



MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	15	16,9	1149	1156,1	1163,2
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	15	16,9	1149	1156,1	1163,2
MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	15	16,9	1149	1156,1	1163,2
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	15	16,9	1449	1456,1	1463,2
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	15	16,9	1449	1456,1	1463,2
MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	15	16,9	1449	1456,1	1463,2
MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	15,8	19	549	556,1	563,2
MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	15,8	19	549	556,1	563,2
MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	15,8	19	549	556,1	563,2
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 830 T5	15,8	19	1149	1156,1	1163,2
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	15,8	19	1149	1156,1	1163,2
MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	15,8	19	1149	1156,1	1163,2
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	15,8	19	1449	1454,9	1463,2
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	15,8	19	1449	1454,9	1463,2
MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	15,8	19	1449	1454,9	1463,2
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
81921000	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 830 T5	3000 K	3600 lm	138,00 lm/W	26 W	Nee	A++	G5	10	66	47,30€
81923400	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	4000 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Nee	A++	G5	10	66	47,30€
81925800	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 865 T5	6500 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Nee	A++	G5	10	66	47,30€
81929600	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	3000 K	3600 lm	138,00 lm/W	26 W	Nee	A++	G5	10	66	47,30€
81931900	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 840 T5	4000 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Nee	A++	G5	10	66	47,30€
81933300	MASTER LEDtube 1500mm HO 26W 865 T5	6500 K	3900 lm	150,00 lm/W	26 W	Nee	A++	G5	10	66	47,30€
78343300	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	3000 K	1000 lm	125,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G5	10	66	20,90€
78345700	MAS LEDtube 600mm HE 8W 840 T5	4000 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G5	10	66	20,90€
78347100	MAS LEDtube 600mm HE 8W 865 T5	6500 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G5	10	66	20,90€
78351800	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 840 T5	4000 K	2500 lm	151,00 lm/W	16,5 W	Nee	A++	G5	10	66	30,60€
78353200	MAS LEDtube 1200mm HE 16.5W 865 T5	6500 K	2500 lm	151,00 lm/W	16,5 W	Nee	A++	G5	10	66	30,60€
78355600	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 830 T5	3000 K	2800 lm	140,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G5	10	66	36,00€
78357000	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5	4000 K	3000 lm	150,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G5	10	66	36,00€
78359400	MAS LEDtube 1500mm HE 20W 865 T5	6500 K	3000 lm	150,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G5	10	66	36,00€
29050100	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	5200 lm	144,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	1	66	57,50€
29052500	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	5600 lm	155,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	1	66	57,50€
29054900	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	5600 lm	155,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	1	66	57,50€

Beeld-index
Index

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

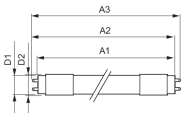


De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor armaturen met electromagnetische voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor klanten die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden uitgebreide energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtsysteem; o.a. het gebruikte armatuur.

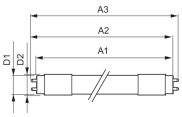
- Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan normale fluorescentiebuislampen
- De snelste en gemakkelijkste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; 100% veilig installatieproces

- Halvering van energieverbruik vergeleken met fluorescentiebuislampen (effectieve lichtopbrengst kan wel verschillen)
- Extra lange levensduur van 50.000 uur
- Een zeer hoge efficacy tot 148 Lm/W (bij 1500mm UO LEDtubes)
- Renovatievervanger voor bestaande T8-lampen in installaties met elektromagnetische VSA's
- Een bundelbreedte van 160°
- Roterende eindkappen die een optimale retrofit installatie garanderen
- Volledige veiligheidseigenschappen en veiligheidsapparaat voor elektromagnetische bescherming
- Geen kwik
- LET OP: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen woren toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.



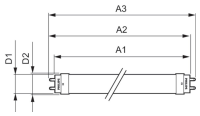


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	25,78	28	893,3	900,4	907,5
MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	25,78	28	893,3	900,4	907,5
MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	25,78	28	588,5	595,5	602,5
MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	25,78	28	588,5	595,5	602,5
MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	25,78	28	588,5	595,5	602,5
MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W865 T8	25,8	28	1199,4	1206,5	1213,6
MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8	25,8	28	1500	1507,1	1514,2
MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8	25,8	28	1500	1507,1	1514,2



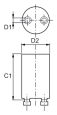


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8	25,7	28	1198	1205	1212



MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8





Product	D1	D2	C1
MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP	3	21,5	34,5



MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8

MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
68708600	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 840 T8	4000 K	1575 lm	131,00 lm/W	12 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	16,40€
68710900	MASTER LEDtube 900mm HO 12W 865 T8	6500 K	1575 lm	131,00 lm/W	12 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	16,40€
69747400	MASTER LEDtube 600mm HO 8W830 T8	3000 K	1000 lm	125,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	13,10€
69749800	MASTER LEDtube 600mm HO 8W840 T8	4000 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	13,10€
69751100	MASTER LEDtube 600mm HO 8W865 T8	6500 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	13,10€
73150500	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	4000 K	2500 lm	172,00 lm/W	14,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	25,90€
73152900	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	6500 K	2500 lm	172,00 lm/W	14,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	25,90€
73154300	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	4000 K	3700 lm	172,00 lm/W	21,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	34,70€
73156700	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	6500 K	3700 lm	172,00 lm/W	21,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	34,70€
81965400	MASTER LEDtube Starter EMP GenII OP								40	66	1,50€
59235600	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 830 T8	3000 K	2000 lm	160,00 lm/W	12,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	18,60€
59237000	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 840 T8	4000 K	2100 lm	168,00 lm/W	12,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	18,60€
59239400	MASTER LEDtube 1200mm HO 12.5W 865 T8	6500 K	2100 lm	168,00 lm/W	12,5 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	18,60€
59241700	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	3000 K	2900 lm	159,00 lm/W	18,2 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	21,60€
59243100	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	4000 K	3100 lm	170,00 lm/W	18,2 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	21,60€
59245500	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	6500 K	3100 lm	170,00 lm/W	18,2 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	21,60€
73686600	MASTER LEDtube DC72-110V 1200mm 18W 840 T8	4000 K	2700 lm	150,00 lm/W	18 W	Nee	A++	G13	20	66	46,30€
31656000	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	3000 K	2300 lm	156,00 lm/W	14,7 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	1	66	21,00€
31658400	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	4000 K	2500 lm	170,00 lm/W	14,7 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	1	66	21,00€
31660700	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	6500 K	2500 lm	170,00 lm/W	14,7 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	1	66	21,00€
31662100	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	3000 K	3400 lm	156,00 lm/W	21,7 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	1	66	28,80€
31664500	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	4000 K	3700 lm	170,00 lm/W	21,7 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	1	66	28,80€
31666900	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	6500 K	3700 lm	170,00 lm/W	21,7 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	1	66	28,80€
806029 00	MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W840 T8	4000 K	2100 lm	127,00 lm/W	16,5 W	Ja	A++	G13	10	66	36,60€
806043 00	MASTER LEDtube Sensor 1200mm HO 16.5W865 T8	6500 K	2100 lm	127,00 lm/W	16,5 W	Ja	A++	G13	10	66	36,60€
806067 00	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W840 T8	4000 K	3100 lm	129,00 lm/W	24 W	Ja	A++	G13	10	66	40,70€
80608100	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8	6500 K	3100 lm	129,00 lm/W	24 W	Ja	A++	G13	10	66	40,70€

Beeld-index

Index

MASTER LEDtube InstantFit (HF)

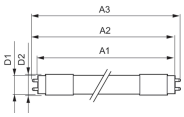


De Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor hoog-frequente voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor kopers die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden grote energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtsysteem en o.a. het gebruikte armatuur.

- Renovatievervanger voor bestaande T8-lampen in installaties met hoog-frequente VSA's
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan normale fluorescentiebuislampen.
- De snelste en gemakkelijkste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; 100% veilig installatieproces
- Halvering van energieverbruik vergeleken met fluorescentiebuislampen (effectieve lichtopbrengst kan wel verschillen).
- Bevat geen kwik

- HF-compatibel, geen nieuwe bedrading nodig en geen gedoe met het vervangen van drivers. Onze InstantFit-oplossing werkt met hoogfrequente elektronische VSA's, wat deze oplossing eenvoudig en veilig maakt voor alle installatiemethoden
- Elektronische pinbeveiliging: bij de producten van Philips kunt u veilig beide eindkappen tegelijk aanraken tijdens het installeren van de buis. De geïntegreerde driver is veilig geïsoleerd van de aanraakbare delen. Philips LED-buizen voldoen aan alle UL- en IEC-veiligheidseisen voor aansluitpinnen
- Draaibare eindkappen: in veel toepassingen moet de pinfitting gedraaid worden. Dit kan een probleem zijn aangezien LED-buizen alleen gericht licht leveren. De Philips T8 MASTER LEDtubes hebben draaibare eindkappen die u in staat stellen de buis tot 90 graden te draaien
- LET OP: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen woren toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.



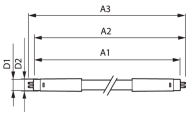


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD	25,7	28	1198,0	1205,0	1212,0
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	25,6	28	1198,1	1205,2	1212,3
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W830 T8	25,6	28	1198,1	1205,2	1212,3
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	25,6	28	1498,7	1505,8	1512,9
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	25,6	28	1498,7	1505,8	1512,9
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	25,6	28	1498,7	1505,8	1512,9
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	25,6	28	1198,1	1205,2	1212,3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W865 T8	25,6	28	1198,1	1205,2	1212,3
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	25,6	28	1198,1	1205,2	1212,3
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	25,6	28	1498,7	1505,8	1512,9
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W865 T8	25,6	28	1498,7	1505,8	1512,9
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W830 T8	25,6	28	1498,7	1505,8	1512,9



MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8





Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	25,6	28	588,6	595,7	602,8
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8	25,6	28	588,6	595,7	602,8
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8	25,6	28	588,6	595,7	602,8

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
56616900	MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD	3300 K	960 lm	58,18 lm/W	16,5 W	Nee	B	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	61,80€
68748200	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8	4000 K	2100 lm	150,00 lm/W	14 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	25,30€
68750500	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	6500 K	2100 lm	150,00 lm/W	14 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	25,30€
68752900	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W830 T8	3000 K	2000 lm	142,00 lm/W	14 W	Nee	A+	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	25,30€
68754300	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	4000 K	3100 lm	155,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	31,60€
68756700	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	6500 K	3100 lm	155,00 lm/W	20 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	31,60€
68758100	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	3000 K	2900 lm	145,00 lm/W	20 W	Nee	A+	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	31,60€
68796300	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	4000 K	2500 lm	156,00 lm/W	16 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	28,70€
68798700	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W865 T8	6500 K	2500 lm	156,00 lm/W	16 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	28,70€
68800700	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	3000 K	2350 lm	146,00 lm/W	16 W	Nee	A+	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	28,70€
68802100	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	4000 K	3700 lm	154,00 lm/W	24 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	36,50€
68804500	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W865 T8	6500 K	3700 lm	154,00 lm/W	24 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	36,50€
68806900	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W830 T8	3000 K	3500 lm	145,00 lm/W	24 W	Nee	A++	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	36,50€
74353900	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W830 T8	3000 K	1000 lm	125,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	28,40€
74355300	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W840 T8	4000 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	28,40€
74367600	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W865 T8	6500 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13 ROT (Rotating) Medium Bi-Pin Fluorescent	10	66	28,40€

Beeld-index

Index

Master Value LEDtube Universal T8

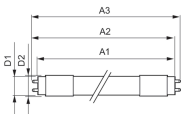


De nieuwe MASTER LEDtube Universal T8 van Philips maakt uw verlichtingsproject gemakkelijker en eenvoudiger doordat u de drivertechnologie niet meer hoeft af te stemmen: een uniek ontwerp maakt het mogelijk dat de MASTER LEDtube Universal T8 van Philips rechtstreeks past in armaturen die werken op een elektromagnetische VSA, een elektronische HF-VSA of op de netaansluiting. De lamp is heel eenvoudig te bedienen en u hoeft niet meer twee soorten buizen aan te schaffen!De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren MASTER LEDtube Universal T8 van Philips is het perfecte alternatief voor standaard tl-buizen als u de waarde van de lamp gedurende de levensduur wilt maximaliseren met hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

- Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de langere levensduur ten opzichte van conventionele lampen
- De snelste en gemakkelijkste manier om bestaande armaturen op te waarderen naar LED-technologie via een volledig veilig product en veilig installatieproces

- Vervanging van bestaande T8-lampen in installaties met zowel elektronische (EM/HF-)VSA's als netaansluitingen
- Energiebesparingen in vergelijking met tl-lampen
- Schep sferen van warmwit tot koel daglicht
- InstantFit-technologie voor grootste compatibiliteit met VSA's
- Geen kwik





Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W830 T8	25,7	28	1199,4	1205,3	1213,6
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8	25,7	28	1199,4	1205,3	1213,6
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W865 T8	25,7	28	1199,4	1205,3	1213,6
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W830 T8	25,7	28	1500	1505,9	1514,2
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W840 T8	25,7	28	1500	1505,9	1514,2
MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W865 T8	25,7	28	1500	1505,9	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
73917100	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W830 T8	3000 K	2300 lm	143,00 lm/W	16 W	Nee	A++	G13	10	66	30,90€
73919500	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8	4000 K	2500 lm	156,00 lm/W	16 W	Nee	A++	G13	10	66	30,90€
73921800	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W865 T8	6500 K	2500 lm	156,00 lm/W	16 W	Nee	A++	G13	10	66	30,90€
73923200	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W830 T8	3000 K	3400 lm	141,00 lm/W	24 W	Nee	A++	G13	10	66	34,50€
73925600	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W840 T8	4000 K	3700 lm	154,00 lm/W	24 W	Nee	A++	G13	10	66	34,50€
73927000	MAS LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W865 T8	6500 K	3700 lm	154,00 lm/W	24 W	Nee	A++	G13	10	66	34,50€

Beeld-index
Index

Master Value LEDtube T8

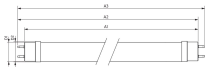


De professionele Master Value LEDtube is een hoogwaardige LED-oplossing die ideaal is voor vervanging van T8-fluorescentieverlichting met elektromagnetische VSA's of directe aansluiting op netspanning. Dit product biedt een uniform lichteffect voor gebruik in elke algemene verlichtingstoepassing. Bovendien is deze oplossing onmiddellijk energiezuinig, en daarmee ook milieuvriendelijk.

- Laag energieverbruik
- Minder onderhoud - langere levensduur dan conventionele lampen
- Een snelle en eenvoudige manier om bestaande armaturen op te waarderen naar LED-technologie, met een simpele plug-and-play-oplossing voor renovatie
- Gelijkmatige lichtspreiding met een grote stralingshoek 240D
- Geoptimaliseerde weerstand tegen trillingen vanwege glazen buis.

- Gelijkmatig lichteffect
- Robuuste constructie met glazen buis
- Gaat goed samen met conventionele technologie
- Eenvoudige installatie
- Hoog energierendement
- De algehele energie-efficiëntie en lichtverdeling van elke installatie die gebruik maakt van ledbuizen worden bepaald door het ontwerp van de installatie.
- De Master Value Ledtube 600mm is niet Serie compatible (voor serie compatibiliteit gebruik de Master Range)









Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	25,8	28	588,5	595,5	602,5
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8	28	588,5	595,5	602,5
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8	28	588,5	595,5	602,5
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8	28	1198,2	1205,3	1212,4
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8	28	1498,8	1505,9	1513
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	25,8	28	1498,7	1505,8	1512,9
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8	28	1498,7	1505,8	1512,9

MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	3000 K	1000 lm	125,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G13	10	66	10,90€
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	4000 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G13	10	66	10,90€
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	6500 K	1050 lm	131,00 lm/W	8 W	Nee	A++	G13	10	66	10,90€
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	3000 K	2000 lm	142,00 lm/W	14 W	Nee	A++	G13	10	66	15,80€
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	4000 K	2100 lm	150,00 lm/W	14 W	Nee	A++	G13	10	66	15,80€
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	6500 K	2100 lm	150,00 lm/W	14 W	Nee	A++	G13	10	66	15,80€
31680500	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	3000 K	2300 lm	148,00 lm/W	15,5 W	Nee	A++	G13	1	66	17,30€
31682900	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	4000 K	2500 lm	161,00 lm/W	15,5 W	Nee	A++	G13	1	66	17,30€
31684300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	6500 K	2500 lm	161,00 lm/W	15,5 W	Nee	A++	G13	1	66	17,30€
31686700	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	3000 K	3400 lm	147,00 lm/W	23 W	Nee	A++	G13	1	66	23,40€
31688100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	4000 K	3700 lm	160,00 lm/W	23 W	Nee	A++	G13	1	66	23,40€
31690400	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	6500 K	3700 lm	160,00 lm/W	23 W	Nee	A++	G13	1	66	23,40€
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	3000 K	2900 lm	141,00 lm/W	20,5 W	Nee	A++	G13	10	66	17,70€
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	4000 K	3100 lm	151,00 lm/W	20,5 W	Nee	A++	G13	10	66	17,70€
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	6500 K	3100 lm	151,00 lm/W	20,5 W	Nee	A++	G13	10	66	17,70€

Beeld-index

Index

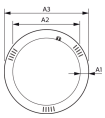
CorePro LEDtube cirkelvormig



De cirkelvormige CorePro LEDtube integreert een LED-lichtbron in een traditionele TL-buisvorm. Dit product is speciaal ontworpen ter vervanging van cirkelvormige TL-buizen op een G10q-fitting. De vorm is vergelijkbaar, maar de energiebesparing is aanzienlijk en de levensduur is langer.

- Eenvoudige, snelle oplossing voor plug-and-play retrofit
- Aanzienlijke energiebesparing
- Lange levensduur

- Uiterst energiezuinig
- Lange levensduur
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vormfactor, passend in bestaande armaturen



Product	A1	A2	A3
CorePro LED Circular 20W 840 G10q	30	238	298

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
66042000	CorePro LED Circular 20W 840 G10q	4000 K	2100 lm	105,00 lm/W	20 W	Nee	A+	G10Q G10q	20	66	26,80€

Beeld-index
Index

CorePro LEDtube Universal T8

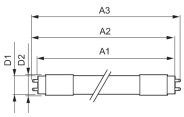


De nieuwe Philips CorePro LEDtube Universal T8 maakt uw verlichtingsproject eenvoudiger. U hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp past de Philips CorePro LEDtube Universal T8 rechtstreeks in armaturen die werken op een elektromagnetisch VSA, een elektronisch HF-VSA of rechtstreeks via netaansluiting. Het is niet meer nodig twee soorten buizen op voorraad te houden en het is gemakkelijk te installeren! De perfect veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips CorePro LEDtube Universal T8 is het ideale alternatief voor standaard fluorescentiebuizen om energie te besparen en uw investering te verlagen.

- Lagere operationele kosten dankzij een lager energieverbruik.
- Lagere onderhoudskosten dankzij de langere levensduur ten opzichte van conventionele lampen.
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces.

- Vervanging van bestaande T8-lampen in installaties met zowel elektronische (EM/HF-) VSA's als netaansluiting.
- Substantiele energiebesparing in vergelijking met fluorescentielampen.
- InstantFit-technologie voor compatibiliteit met vele verschillende VSA's.
- Geen kwik





Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9	28	1199,4	1205,3	1213,6
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9	28	1199,4	1205,3	1213,6
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	27,9	28	1199,4	1205,3	1213,6
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9	28	1500	1505,9	1514,2
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	27,9	28	1500	1505,9	1514,2
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	27,9	28	1500	1505,9	1514,2
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	25,7	28	588,6	595,7	602,8
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7	28	588,6	595,7	602,8
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	25,7	28	588,6	595,7	602,8

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
80166600	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	3000 K	1850 lm	102,00 lm/W	18 W	Nee	A+	G13	10	66	26,80€
80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	4000 K	2000 lm	111,00 lm/W	18 W	Nee	A+	G13	10	66	26,80€
80170300	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W865 T8	6500 K	2000 lm	111,00 lm/W	18 W	Nee	A+	G13	10	66	26,80€
80172700	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	3000 K	2500 lm	108,00 lm/W	23 W	Nee	A+	G13	10	66	30,90€
80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W840 T8	4000 K	2700 lm	117,00 lm/W	23 W	Nee	A+	G13	10	66	30,90€
80176500	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	6500 K	2700 lm	117,00 lm/W	23 W	Nee	A+	G13	10	66	30,90€
78277100	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	3000 K	850 lm	106,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13	10	66	24,70€
78279500	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	4000 K	900 lm	112,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13	10	66	24,70€
78281800	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	6500 K	900 lm	112,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13	10	66	24,70€

Beeld-index Index

CorePro LEDtube (EM/MAINS)

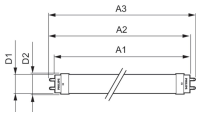


De CorePro LEDtube is een betaalbare LED-oplossing gemaakt van glas, geschikt voor vervanging van T8 fluorescentielampen. Het product levert een natuurlijk verlichtingseffect voor gebruik in algemene verlichtingstoepassingen, evenals onmiddellijke energiebesparingen – een milieuvriendelijke oplossing. De effectieve lictopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtsysteem, dus ook van het gebruikte armatuur. Let op: de effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtsysteem, dus ook van het gebruikte armatuur.

- Minimaliseert de totale verlichtingskosten
- Biedt de goedkoopste en gemakkelijkste opwaardering naar LED-verlichtingstechnologie

- Halvering van het energieverbruik t.o.v. fluorescentiebuizen. Let op: effectieve lichtopbrengst kan hierbij anders zijn; deze is afhankelijk van het gehele lichtsysteem (incl gebruikt armatuur).
- Gaan tweemaal langer mee dan fluorescentiebuizen
- Renovatievervanging van bestaande T8-lampen in installaties met elektromagnetische (EM) VSA's
- Niet dimbaar
- Niet geschikt voor noodverlichting
- LET OP: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen woren toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.





Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	25,7	28	1500	1507,1	1514,2
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	25,7	28	1500	1507,1	1514,2
CorePro LEDtube 600mm 8W840	25,7	28	588,5	595,5	602,5
CorePro LEDtube 600mm 8W865	25,7	28	588,5	595,5	602,5
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25,7	28	1198	1205	1212
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7	28	1198	1205	1212
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7	28	1198	1205	1212
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	25,7	28	1500	1507,1	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	4000 K	2200 lm	110,00 lm/W	20 W	Nee	A+	G13	10	66	13,30€
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	6500 K	2200 lm	110,00 lm/W	20 W	Nee	A+	G13	10	66	13,30€
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	4000 K	800 lm	100,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13	10	66	10,40€
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	6500 K	800 lm	100,00 lm/W	8 W	Nee	A+	G13	10	66	10,40€
71107100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	4000 K	1600 lm	110,00 lm/W	14,5 W	Nee	A+	G13	10	66	12,00€
71109500	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	6500 K	1600 lm	110,00 lm/W	14,5 W	Nee	A+	G13	10	66	12,00€
80613500	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	4000 K	2000 lm	111,00 lm/W	18 W	Nee	A+	G13	10	66	13,10€
80617300	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 840 T8	4000 K	2700 lm	112,00 lm/W	24 W	Nee	A+	G13	10	66	15,70€

Beeld-index
Index

LEDtube Mains T5

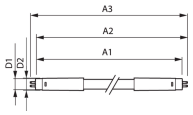


De nieuwe Philips Master LEDtube Mains T5 zorgt voor eenvoud in uw verlichtingsproject. U hoeft zich niet meer druk te maken over de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp kan de Philips MASTER LEDtube Mains T5 direct worden geïnstalleerd in armaturen die werken op een netspanningsaansluiting. Dus eenvoudig te bedienen en niet nodig om een dubbele voorraad van producten aan te houden. De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips MASTER LEDtube Mains T5 is het perfecte alternatief voor standaard fluorescentiebuizen indien u de waarde van de lamp gedurende de levensduur wilt maximaliseren met hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

- Lagere operationele kosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de langere levensduur ten opzichte van conventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces

- Vervanger voor bestaande T5-lampen bij netspanningsaansluiting
- Energiebesparingen in vergelijking met fluorescentiebuizen
- Lange levensduur
- Geen kwik





Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2
MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	15,5	18,8	1449	1456,1	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
29050100	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 830 T5	3000 K	5200 lm	144,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	1	66	57,50€
29052500	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 840 T5	4000 K	5600 lm	155,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	1	66	57,50€
29054900	MAS LEDtube 1500mm UO 36W 865 T5	6500 K	5600 lm	155,00 lm/W	36 W	Nee	A++	G5	1	66	57,50€

Beeld-index
Index

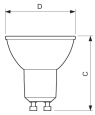
MASTER LEDspot ExpertColor MV



De MASTER LEDspot MV ExpertColor creëert een warme en comfortabele sfeer in horecagelegenheden, woningen en restaurants. Dit is mogelijk dankzij de toepassing van superieure verlichting met een aangepast spectrum, een hoge CRI en een sterke dimfunctie. Het resultaat is een prachtige verlichtingsbeleving. Bovendien past het innovatieve armatuurontwerp met zijn rustige en nette uitstraling in vrijwel elk interieur. Daarnaast kunt u gebruikmaken van de volledige ExpertColor-familie, waarvan ook de LEDspot LV- en de LEDspot PAR-lampen deel uitmaken.

- Creëer een warme en comfortabele sfeer
- Interieur, meubels en textiel zien er geweldig uit
- Ombouwoplossing zonder gedoe voor een hoger energierendement en grotere duurzaamheid
- Aangepast kleurenspectrum bootst de lichtkleur van halogeenlampen na
- Randloos ontwerp met prachtige v-groef lens
- Beste kleurweergave in zijn klasse, CRI 97, R9>85
- Diep en soepel dimmen
- Directe vervanging voor GU10-netspanningshalogeenlampen





Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	50	54
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	50	54
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	50	54
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	50	54
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	50	54
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50	54
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	50	54
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	50	54
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	50	54
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	50	54
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	50	54
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50	54

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70749400	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	2700 K	265 lm	67,95 lm/W	3,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,90€
70751700	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	3000 K	280 lm	71,00 lm/W	3,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,90€
70753100	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	4000 K	300 lm	76,00 lm/W	3,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,90€
70755500	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	2700 K	265 lm	67,95 lm/W	3,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,90€
70757900	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	3000 K	280 lm	71,00 lm/W	3,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,90€
70759300	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	4000 K	300 lm	76,00 lm/W	3,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,90€
70761600	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	2700 K	355 lm	64,55 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU10	10	66	11,50€
70763000	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	3000 K	375 lm	68,00 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU10	10	66	11,50€
70765400	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	4000 K	400 lm	72,00 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU10	10	66	11,50€
70767800	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	2700 K	355 lm	64,55 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU10	10	66	11,50€
70769200	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	3000 K	375 lm	68,00 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU10	10	66	11,50€
70771500	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	4000 K	400 lm	72,00 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU10	10	66	11,50€

Beeld-index
Index

MASTER LEDspot ExpertColor LV

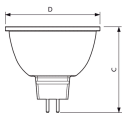


De Philips MASTER LEDspot LV ExpertColor creëert een warme en comfortabele sfeer in horecagelegenheden, woningen en restaurants. Dit is mogelijk dankzij de toepassing van superieure verlichting met een aangepast spectrum, een hoge CRI en een diepe dimfunctie. Het resultaat is een prachtige verlichtingsbeleving. Bovendien past het innovatieve armatuurontwerp met zijn rustige en nette uitstraling in vrijwel elk interieur. Daarnaast kunt u profiteren van de volledige Philips ExpertColor-familie, waarvan ook de LEDspot MV- en de LEDspot PAR-lampen deel uitmaken.

- Creëer een warme en comfortabele ambiance - het interieur met meubels en textiel ziet er geweldig uit.
- Simpele retrofit-oplossing voor een grotere energiebesparing en verbeterde duurzaamheid.

- Aangepast kleurenspectrum bootst de lichtkleur van halogeenlampen na.
- Randloos ontwerp met prachtige V-groef lens.
- Beste kleurweergave in zijn klasse (CRI 97)
- Diep en vloeiend dimmen, compatibel met breed scala aan transformatoren.
- Retrofitvervanging van MR16-laagspanningshalogeenlampen met GU5.3-lampvoet





Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 60D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 24D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 36D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D	51	46
MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D	51	46
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	50,5	46
MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	50,5	46



MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
75751200	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D	2700 K	400 lm	61,54 lm/W	6,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	17,30€
75753600	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 60D	3000 K	440 lm	67,69 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
75755000	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D	4000 K	440 lm	67,69 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
73877100	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 24D	2700 K	420 lm	64,62 lm/W	6,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	17,30€
73879500	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D	3000 K	440 lm	67,69 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
73881800	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D	4000 K	460 lm	70,77 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
73883200	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D	2700 K	420 lm	64,62 lm/W	6,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	17,30€
73885600	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 36D	3000 K	440 lm	67,69 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
73887000	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D	4000 K	460 lm	70,77 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
73871900	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D	2700 K	410 lm	63,00 lm/W	6,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	17,30€
73873300	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D	3000 K	430 lm	66,15 lm/W	6,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	17,30€
73875700	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D	4000 K	440 lm	67,69 lm/W	6,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	17,30€
73538100	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	2700 K	485 lm	64,67 lm/W	7,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	20,10€
73540400	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D	3000 K	500 lm	66,67 lm/W	7,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	20,10€
73542800	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D	4000 K	520 lm	69,33 lm/W	7,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	20,10€
73544200	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	2700 K	485 lm	64,67 lm/W	7,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	20,10€
73546600	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	3000 K	500 lm	66,67 lm/W	7,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	20,10€
73548000	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	4000 K	520 lm	69,33 lm/W	7,5 W	Ja	A	GU5.3	10	66	20,10€

Beeld-index

Index

MASTER LEDspot LV



De MASTER LEDspot LV levert een intense accentbundel en is een perfecte oplossing voor de modernisering van uw spotverlichting. De MASTER LEDspot LV is ontwikkeld als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. De spot heeft een natuurlijke kleurrealisatie en kan zo een knusse en gemoedelijke sfeer creëren in woningen en horeca en de schoonheid van artikelen in winkels benadrukken. De nieuwe kleinere behuizing past perfect in de meeste op de markt verkrijgbare armaturen met een MR16 GU 5.3-lamphouder. De spot is uitgerust met de door Philips gepatenteerde oplossing die uitwisselbaarheid met een uiterst brede selectie van standaard elektronische halogeentransformatoren (12V) garandeert, maar levert ook een hoge bundelintensiteit die overeenkomt met de traditionele Philips MR16-halogeenlampen. De dimfunctie laat u eenvoudig de gewenste sfeer creëren en werkt met een brede selectie dimmers. De hoge SDCM zorgt voor een strakkere kleurconsistentie die gedurende de gehele productlevensduur behouden blijft. De MASTER LEDspot LV levert een aanzienlijke energiebesparing op met minimale onderhoudskosten zonder in te leveren op de lichtkwaliteit en levensduur van de lamp. Huis- en bedrijfseigenaren kunnen daardoor hun investering in korte tijd terugverdienen.

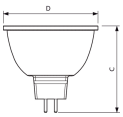
- Hoge intensiteit van de lichtbundel voor accentverlichting in professionele toepassingen
- Langdurig hoge helderheid
- Meer natuurlijke kleurrealisatie voor een knusse sfeer in de horeca en betere uitlichting van uw verkoopassortiment in de winkel

- Hoge intensiteit van de lichtbundel, gelijk aan halogeenspots
- Betere kleurrealisatie met een hoge CRI-waarde en een langdurig sterke kleurconsistentie
- Duidelijk gedefinieerde bundelspreiding voor accentverlichting
- Compatibel met een uitgebreide reeks transformatoren en traploos dimmend voor dimbare producten
- Hoog lumenbehoud met een lange levensduur van maar liefst 40.000 uur



MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D





Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 24D	50,5	46,5
MAS LEDspotLV D 8-50W 830 MR16 24D	50,5	46,5
MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D	50,5	46,5
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	50	45,5
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	50	45,5
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 24D	50	45,5
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D	50	45,5
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	50	45,5
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 36D	50	45,5
MAS LEDspotLV D 8-50W 830 MR16 36D	50,5	46,5
MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D	50,5	46,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
81253200	MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 24D	2700 K	621 lm	77,00 lm/W	8 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	19,30€
81263100	MAS LEDspotLV D 8-50W 830 MR16 24D	3000 K	621 lm	77,00 lm/W	8 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	19,30€
81265500	MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 24D	4000 K	670 lm	83,00 lm/W	8 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	19,30€
30746900	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	2700 K	621 lm	82,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	19,30€
30748300	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	3000 K	621 lm	82,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	19,30€
30750600	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 24D	4000 K	670 lm	89,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	19,30€
30752000	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 36D	2700 K	621 lm	82,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	19,30€
30754400	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	3000 K	621 lm	82,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	19,30€
30756800	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 940 MR16 36D	4000 K	670 lm	89,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	19,30€
81267900	MAS LEDspotLV D 8-50W 827 MR16 36D	2700 K	621 lm	77,00 lm/W	8 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	19,30€
81269300	MAS LEDspotLV D 8-50W 830 MR16 36D	3000 K	621 lm	77,00 lm/W	8 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	19,30€
81271600	MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D	4000 K	670 lm	83,00 lm/W	8 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	19,30€

Beeld-index

Index

MASTER VALUE LEDspot LV



De Philips MASTER VALUE MR16 is de nieuwe serie laagspanningshalogeen MR16-vervangers (12 VAC). De serie maakt niet alleen gebruik van de door Philips gepatenteerde oplossing die uitwisselbaarheid met een brede selectie van transformatoren (12 V) garandeert, maar levert ook een hoge bundelintensiteit die overeenkomt met de traditionele Philips MR16-halogeenlampen van 50W. De Philips MASTER Value LED MR16 garandeert bovendien 100% compatibiliteit aan de achterzijde van de lamp met een perfecte MR16-aansluiting zoals die van MR16-halogeenlampen. <multisep/>De MASTER LEDspot MR16-lamp levert een warme, op halogeen of gloeilamp lijkend licht, die hem ideaal maakt voor accent- en algemene verlichting in de horeca. Hij is in het bijzonder geschikt voor openbare ruimtes zoals recepties, lobby's, gangen, trappenhuizen en toiletten, waar het licht altijd aan is.De robuust ontworpen MASTER LEDspot biedt keuze uit diverse bundelhoeken voor een duidelijk gedefinieerde bundelspreiding. De bundel bevat geen UV of IR licht waardoor hij bruikbaar is voor het verlichten van warmtegevoelige objecten (levensmiddelen, organische materialen, schilderijen, enz.). De innovatieve actieve koeltechnologie resulteert in maximale prestaties van de lamp.

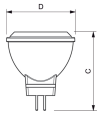
- Eén-op-één vervanging van laagvolt MR16 halogeenlampen met GU5.3 lamphouder
- Brede compatibiliteit met transformatoren door gepatenteerde intelligente driver
- Tot 80% energiebesparing

- Dimbaar (de uitvoeringen van 7-35 W en 10-50 W)
- Gepatenteerde intelligente driver
- AirFlux - passieve, geruisloze koeling
- Levensduur van 25.000 tot 40.000 uur
- Geschikt voor omgevingstemperaturen van -20°C tot 45°C.
- Toe te passen in droge of vochtige ruimten en in de meeste open armaturen waarin de lamphouders voldoende vrije ruimte hebben. Minimaal 10 mm.
- Niet te gebruiken in noodverlichtings - of vluchtwegarmaturen.



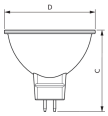
MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D





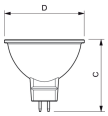
Product	D	C
MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35	40





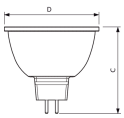
Product	D	C
MASTER LEDspotLV DimTone 7-50W MR16 36D	50,5	45,5





Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D	50,5	45
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D	50,5	45
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	50,5	45
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 60D	50,5	45
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 60D	50,5	45
MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 60D	50,5	45
MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 36D	50,5	45,5
MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D	50,5	45,5
MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	50,5	45,5
MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	50,5	45,5
MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	50,5	45,5
MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 36D	50,5	45,5
MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D	50,5	45,5
MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D	50,5	45,5
MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	50,5	45,5
MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	50,5	45,5





Product	D	C
MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 827 36D	50,5	45
MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D	50,5	45
MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 840 36D	50,5	45
MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 827 60D	50,5	45
MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 60D	50,5	45
MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 840 60D	50,5	45
MASTER LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D	50,5	44,5



MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
41019600	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	2700 K	210 lm	60,00 lm/W	3,5 W	Nee	A+	GU4	12	66	11,90€
70823100	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D	2700 K	450 lm	81,82 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	9,70€
70825500	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D	3000 K	460 lm	83,64 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	9,70€
70827900	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	4000 K	490 lm	89,09 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	9,70€
70829300	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 60D	2700 K	450 lm	81,82 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	9,70€
70831600	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 60D	3000 K	460 lm	83,64 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	9,70€
70833000	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 60D	4000 K	490 lm	89,09 lm/W	5,5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	9,70€
81554000	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 827 36D	2700 K	621 lm	88,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	14,10€
81556400	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D	3000 K	630 lm	90,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	14,10€
81558800	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 840 36D	4000 K	660 lm	94,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	14,10€
81560100	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 827 60D	2700 K	621 lm	88,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	14,10€
81562500	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 60D	3000 K	630 lm	90,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	14,10€
81564900	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 840 60D	4000 K	660 lm	94,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	14,10€
81538000	MASTER LEDspotLV DimTone 5-35W MR16 36D	2700 K	345 lm	69,00 lm/W	5 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	12,70€
65820500	MASTER LEDspotLV DimTone 7-50W MR16 36D	2700 K	621 lm	88,00 lm/W	7 W	Ja	A+	GU5.3	10	66	20,10€
30718600	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D	2700 K	450 lm	77,00 lm/W	5,8 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	9,70€
30720900	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 36D	3000 K	460 lm	79,00 lm/W	5,8 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	9,70€
30722300	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 36D	4000 K	490 lm	84,00 lm/W	5,8 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	9,70€
30724700	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 60D	2700 K	450 lm	77,00 lm/W	5,8 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	9,70€
30726100	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 930 60D	3000 K	460 lm	79,00 lm/W	5,8 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	9,70€
30728500	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 940 60D	4000 K	490 lm	84,00 lm/W	5,8 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	9,70€
30732200	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 36D	2700 K	621 lm	82,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	14,10€
30734600	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 36D	3000 K	630 lm	84,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	14,10€
30736000	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D	4000 K	660 lm	88,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	14,10€
30738400	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	2700 K	621 lm	82,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	14,10€
30740700	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 930 60D	3000 K	630 lm	84,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	14,10€
30742100	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 60D	4000 K	660 lm	88,00 lm/W	7,5 W	Ja	A+	GU5.3	1	66	14,10€

Beeld-index
Index

MASTER LEDspot MV GU10

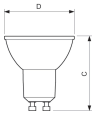


De Philips MASTER VALUE LEDspot geeft een warme, op halogeen lijkende accentlichtbundel en is daarom de perfecte lamp voor spotverlichting. Door de hoge CRI waarde kan deze lamp kleuren natuurlijker weergeven en zo een knusse en comfortabele sfeer creëren in woningen en horeca, maar ook artikelen in winkels uitlichten en verfraaien. De Philips MASTER VALUE LEDspot heeft de vertrouwde uitstraling en klassieke schoonheid van een glazen spot in combinatie met de grote prestaties van LED-technologie. De dimfunctie maakt het mogelijk elke gewenste sfeer te creëren en werkt met een brede selectie dimmers.

- Eerste glazen DimTone spot met CRI 90 waarde op de markt
- Perfecte vervanger voor traditionele GU10-lampen die vanaf september 2016 verboden zijn door de EU-richtlijn.
- Beste nabootsing van een halogeenspot om sfeer te creëren.

- DimTone: hoe meer u dimt, hoe warmer het licht.
- Compatibel met een uitgebreide reeks dimmers.
- Levensduur van 25.000 uur
- Duidelijk gedefinieerde bundelspreiding.
- Licht zonder UV- en IR-straling waardoor minder warmte wordt afgegeven en daardoor een betere bescherming van warmtegevoelige stoffen, kleuren en voorwerpen.
- Geschikt voor toepassingen bij temperaturen tussen -20°C and 45°C.
- Geschikt voor binnengebruik en in armaturen waarbij de lamphouder voldoende vrije ruimte (10mm) heeft.
- Niet geschikt voor gebruik in noodverlichtingsarmaturen of armaturen voor verlichting van in- en uitgangen.





Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	50	54
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	50	54
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	50	54
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D	50	54
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	50	54
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 60D	50	54
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 36D	50	54
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	50	54
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50	54
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	50	54
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50	54
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	50	54
MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	50	54
MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50	54

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70773900	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	2700 K	260 lm	78,38 lm/W	3,7 W	Ja	A+	GU10	10	66	6,00€
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	3000 K	270 lm	81,08 lm/W	3,7 W	Ja	A+	GU10	10	66	6,00€
70777700	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	4000 K	285 lm	85,14 lm/W	3,7 W	Ja	A++	GU10	10	66	6,00€
70779100	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D	2700 K	260 lm	78,38 lm/W	3,7 W	Ja	A+	GU10	10	66	6,00€
70781400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	3000 K	270 lm	81,08 lm/W	3,7 W	Ja	A+	GU10	10	66	6,00€
70783800	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 60D	4000 K	285 lm	85,14 lm/W	3,7 W	Ja	A++	GU10	10	66	6,00€
70785200	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 36D	2700 K	355 lm	80,61 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	7,10€
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	3000 K	365 lm	82,65 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	7,10€
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	4000 K	380 lm	85,71 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	7,10€
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	2700 K	355 lm	80,61 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	7,10€
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	3000 K	365 lm	82,65 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	7,10€
70795100	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	4000 K	380 lm	85,71 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	7,10€
70809500	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	2700 K	260 lm	78,38 lm/W	3,7 W	Ja	A+	GU10	10	66	8,70€
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	2700 K	355 lm	80,61 lm/W	4,9 W	Ja	A+	GU10	10	66	9,50€

Beeld-index

Index

MASTER LEDspot PAR



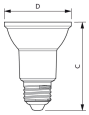
Met een robuuste vormgeving en warmwitte lichtbundel zijn deze nieuwe-generatie PAR-lampen ideaal voor algemene en spotverlichting in de horecabranche. Er is keuze uit dimbare en niet dimbare uitvoeringen. Deze zijn speciaal geschikt voor algemene ruimten zoals entrees, gangen en trappenhuizen waar het licht altijd brandt.

- Tot 89% energiebesparing vergeleken met halogeenlampen.
- Geschikt voor retrofitvervanging en compatibel met bestaande armaturen met E27 lampvoet.
- Lage onderhoudskosten
- Geschikt voor toepassing binnenshuis. De 13-100W PAR38 is ook geschikt voor buitengebruik.

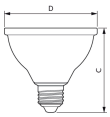
- Levensduur van 45.000 uur (behalve PAR38OD = 20000uur).
- Dimbaar (behalve PAR38 OD).
- UV- en IR-stralingsvrij licht voor minder warmteproductie en bescherming van warmtegevoelige voorwerpen
- Vrij van kwik en andere schadelijke stoffen – voldoet aan RoHS-richtlijn



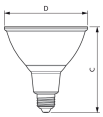
MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D

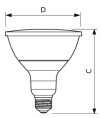
Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	64	85
MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	68	87
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	68	87
MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 40D	68	87
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 40D	68	87
MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	64	85
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 40D	64	85

Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 827 PAR30S 25D	96	88
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	96	88
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D	96	88

Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	124	130

Product	D	C
MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	122	134



MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	4000 K	540 lm	92,50 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	2700 K	750 lm	88,89 lm/W	9 W	Nee	A+	E27	6	66	20,00€
76846100	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	2700 K	500 lm	83,00 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€
76848500	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	3000 K	515 lm	85,00 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€
76850800	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	4000 K	540 lm	90,00 lm/W	6 W	Ja	A++	E27	6	66	14,80€
76852200	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 40D	2700 K	500 lm	83,00 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€
76854600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D	3000 K	515 lm	85,00 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€
76856000	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 40D	4000 K	540 lm	90,00 lm/W	6 W	Ja	A++	E27	6	66	14,80€
76860700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 827 PAR30S 25D	2700 K	740 lm	77,00 lm/W	9,5 W	Ja	A+	E27	6	66	20,70€
76862100	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	3000 K	760 lm	80,00 lm/W	9,5 W	Ja	A+	E27	6	66	20,70€
76864500	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D	4000 K	820 lm	86,00 lm/W	9,5 W	Ja	A+	E27	6	66	20,70€
76870600	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	2700 K	1000 lm	76,00 lm/W	13 W	Ja	A+	E27	6	66	27,30€
71366200	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	3000 K	515 lm	89,17 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€
71374700	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 40D	4000 K	540 lm	92,50 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	6	66	14,80€

Beeld-index

Index

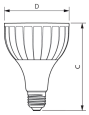
MASTER LEDspot PAR met hoge lumenopbrengst



Philips High Lumen PAR30L integreert een toonaangevende COB LED-lichtbron en een compacte en zeer efficiënte driver in een traditionele CDM PAR30L-vormfactor. Het brengt de schoonheid in koopwaar naar boven met helderdere, hoogwaardige verlichting. Bovendien is de lamp voorzien van een bescherming tegen oververhitting (OTP) om een lange levensduur te garanderen.

- Lagere initiële kosten voor LED CDM voor vervanging van PAR30
- Tot 43% energiebesparing vergeleken met standaard CDM-lampen
- Zeer efficiënte oplossing >100lm/W
- Gemakkelijk later aan te brengen CDM PAR30L-lampen met E27-voet
- Straalt vrijwel geen warmte uit en laat geen kleuren vervagen
- Levensduur van 25.000 uur
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Vrij van kwik en andere schadelijke stoffen – voldoet aan RoHS-richtlijn





Product	D	C
MAS LED spot ND 20W PAR30L E27 830 15D	95,5	129
MAS LED spot ND 20W PAR30L E27 830 30D	95,5	129
MAS LED spot ND 41W PAR30L E27 827 30D	95,5	129
MAS LED spot ND 41W PAR30L E27 830 30D	95,5	129

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
61303700	MAS LED spot ND 20W PAR30L E27 830 15D	3000 K	1700 lm	85,00 lm/W	20 W	Nee	A+	E27	6	66	30,20€
61305100	MAS LED spot ND 20W PAR30L E27 830 30D	3000 K	1650 lm	82,00 lm/W	20 W	Nee	A+	E27	6	66	30,20€
61241200	MAS LED spot ND 41W PAR30L E27 827 30D	2700 K	3900 lm	95,00 lm/W	41 W	Nee	A+	E27	6	66	69,70€
61239900	MAS LED spot ND 41W PAR30L E27 830 30D	3000 K	4000 lm	97,00 lm/W	41 W	Nee	A+	E27	6	66	69,70€

Beeld-index Index

MASTER LEDspot LV AR111

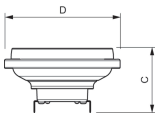


De Master LEDspot LV AR111, met zijn nieuwe perfect-fit ontwerp, vervangt de meeste verlichting met een G53 lampvoet en is daarmee een echte renovatieoplossing. De lamp creëert een briljant visueel effect voor toepassingen in de detailhandel en horeca zoals winkels, showrooms en galerijen. Het hoogwaardige licht verfraait, accentueert en brengt de ware kleuren naar voren. De Master LEDspot LV AR111 heeft een lange levensduur met langdurig lumen- en kleurbehoud. De prachtig ontworpen lamp levert een goed gedefinieerde lichtbundel met een groot aantal bundelhoeken die passen bij uiteenlopende toepassingen. De Master LEDspot LV AR111 maakt gebruik van TransforMax. TransforMax is een door Philips gepatenteerde oplossing die uitwisselbaarheid met een brede selectie van elektronische transformatoren (12V) garandeert. De lamp geeft verder een hoge bundelintensiteit die overeenkomt met AR111 halogeenspots van 50 W, 75 W of 100 W.

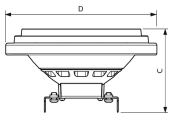
- Hoge intensiteit van de lichtbundel voor accentverlichting met sterk lumenbehoud
- Bereik kleuren die levendiger en intenser zijn waardoor uw assortiment fraaier wordt uitgelicht en geaccentueerd.
- Innovatief ontwerp met een simpele oplossing voor renovatievervanging ter verbetering van winkel- en horeca-omgevingen.

- Hoogwaardige vormgeving bekroond met de Red Dot award voor "innovatief productontwerp"
- Hoge intensiteit van de lichtbundel overeenkomstig halogeen AR111 - 50W, -75W, -100W.
- Blijvende hoge lumen uitstoot en kleurbehoud met een lange levensduur van 25.000 tot 40.000 uur.
- Verbeterde kleurweergave met een hoge CRI-waarde, de kleuren zijn levendig en natuurlijk.
- Geschikt voor vervanging van verlichting met een G53 lampvoet.





Product
MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	111	62
MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D	111	62
MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D	111	62
MAS LEDspotLV D 20-100W 927 AR111 24D	111	62
MAS LEDspotLV D 20-100W 927 AR111 45D	111	62
MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 24D	111	62
MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D	111	62
MAS LEDspotLV D 20-100W 940 AR111 24D	111	62
MAS LEDspotLV D 20-100W 940 AR111 45D	111	62
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 24D	111	62
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 24D	111	62
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D	111	62
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 40D	111	62
MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D	111	62
MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 24D	111	62
MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 40D	111	62
MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D	111	62
MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 40D	111	62
MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 8D	111	62



MAS LED ExpertColor
11-50W 927 AR111 8D

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	2700 K	1180 lm	59,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	36,60€
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	2700 K	1160 lm	58,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	36,60€
71834600	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D	4000 K	830 lm	55,33 lm/W	15 W	Ja	A	G53	6	66	31,90€
70511400	MAS LEDspotLV D 20-100W 927 AR111 24D	2700 K	1160 lm	58,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	37,10€
70513800	MAS LEDspotLV D 20-100W 927 AR111 45D	2700 K	1160 lm	58,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	37,10€
70515200	MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 24D	3000 K	1200 lm	60,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	37,10€
70517600	MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D	3000 K	1200 lm	60,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	37,10€
70519000	MAS LEDspotLV D 20-100W 940 AR111 24D	4000 K	1250 lm	62,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	37,10€
70521300	MAS LEDspotLV D 20-100W 940 AR111 45D	4000 K	1250 lm	62,00 lm/W	20 W	Ja	A	G53	6	66	37,10€
68692500	MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 24D	2700 K	600 lm	54,00 lm/W	11 W	Ja	A	G53	6	66	27,30€
69101100	MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 24D	3000 K	620 lm	56,00 lm/W	11 W	Ja	A	G53	6	66	27,30€
68694900	MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D	2700 K	600 lm	54,00 lm/W	11 W	Ja	A	G53	6	66	27,30€
68696300	MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 40D	3000 K	620 lm	56,00 lm/W	11 W	Ja	A	G53	6	66	27,30€
68698700	MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 24D	2700 K	830 lm	55,00 lm/W	15 W	Ja	A	G53	6	66	31,90€
68700700	MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 24D	3000 K	850 lm	56,00 lm/W	15 W	Ja	A	G53	6	66	31,90€
68702100	MAS LED ExpertColor 15-75W 927 AR111 40D	2700 K	850 lm	56,00 lm/W	15 W	Ja	A	G53	6	66	31,90€
68704500	MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 40D	3000 K	870 lm	58,00 lm/W	15 W	Ja	A	G53	6	66	31,90€
68710600	MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 40D	4000 K	980 lm	65,00 lm/W	15 W	Ja	A	G53	6	66	31,90€
68706900	MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 8D	2700 K	600 lm	54,00 lm/W	11 W	Ja	A	G53	6	66	27,30€
69103500	MAS LED ExpertColor 11-50W 930 AR111 8D	3000 K	620 lm	56,00 lm/W	11 W	Ja	A	G53	6	66	27,30€

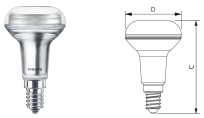
Beeld-index
Index

CorePro LEDspot reflectorlampen

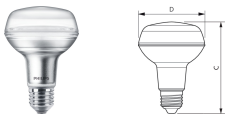


Philips CorePro LEDspot reflectorlampen zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Ze zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10- of E27-lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. Philips CorePro LEDspot reflectorlampen bieden aanzienlijke energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

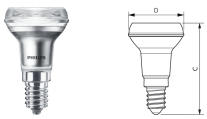
- Warmwit licht
- Tot 80% energiebesparing vergeleken met halogeenlampen
- Lage onderhoudskosten
- Eenvoudige retrofit
- Levensduur van 15.000 uur
- Compatibel met een uitgebreide reeks dimmers
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Vrij van kwik en andere schadelijke stoffen – voldoet aan RoHS-richtlijn



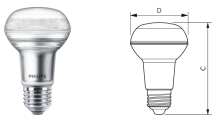
Product	D	C
CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	50	84
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50	84
CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	50	84



Product	D	C
CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	80	112
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80	112



Product	D	C
CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	39	65



Product	D	C
CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	63	102
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63	102

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	2700 K	150 lm	83,00 lm/W	1,8 W	Nee	A++	E14	6	66	6,10€
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	2700 K	105 lm	75,00 lm/W	1,4 W	Nee	A++	E14	6	66	6,20€
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	2700 K	210 lm	75,00 lm/W	2,8 W	Nee	A++	E14	6	66	6,40€
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	2700 K	320 lm	74,00 lm/W	4,3 W	Ja	A+	E14	6	66	6,70€
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	2700 K	210 lm	70,00 lm/W	3 W	Nee	A+	E27	6	66	9,00€
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	2700 K	345 lm	76,00 lm/W	4,5 W	Ja	A+	E27	6	66	10,00€
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	2700 K	345 lm	86,00 lm/W	4 W	Nee	A+	E27	6	66	10,60€
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	2700 K	670 lm	83,00 lm/W	8 W	Nee	A+	E27	6	66	12,20€

Beeld-index Index

CorePro LEDspot LV



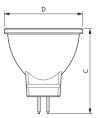
Philips CorePro LED spots zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Philips CorePro LED spots zijn geschikt voor de meeste bestaande armaturen met GU5.3-lamphouders en zijn ontworpen als een renovatievervanger voor halogeenspots. LED-lampen bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

- Tot 80% energiebesparing in vergelijking met halogeenlampen
- Lagere onderhoudskosten
- Compatibel met een grote reeks transformators
- Eenvoudige retrofit
- Levensduur van 15000 uur
- UV- en IR-stralingsvrij licht.
- Milieuvriendelijk - Vrij van kwik en andere schadelijke stoffen.



CorePro LED spot ND 5-35W MR16 827 36D



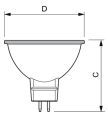


Product	D	C
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	35,5	39,5



CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D





Product	D	C
CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D	51	46
CorePro LED spot ND 5-35W MR16 840 36D	51	46
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D	50,5	45
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	50,5	45

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
71061600	CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D	2700 K	230 lm	76,00 lm/W	3 W	Nee	A++	GU5.3	10	66	6,40€
71063000	CorePro LED spot ND 5-35W MR16 827 36D	2700 K	345 lm	69,00 lm/W	5 W	Nee	A+	GU5.3	10	66	6,60€
71065400	CorePro LED spot ND 5-35W MR16 840 36D	4000 K	390 lm	78,00 lm/W	5 W	Nee	A+	GU5.3	10	66	6,60€
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	2700 K	621 lm	88,00 lm/W	7 W	Nee	A+	GU5.3	10	66	11,40€
81477200	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 830 36D	3000 K	621 lm	88,00 lm/W	7 W	Nee	A+	GU5.3	10	66	11,40€
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	4000 K	660 lm	94,00 lm/W	7 W	Nee	A+	GU5.3	10	66	11,40€
65948600	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	2700 K	184 lm	80,00 lm/W	2,3 W	Nee	A++	GU4	12	66	9,70€

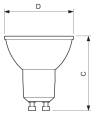
Beeld-index Index

CorePro LEDspot MV

Philips CorePro LEDspots zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Ze zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10 of E14 lamphouder en zijn ontworpen als een renovatievervanging voor halogeenpots. Philips CorePro LEDspots bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

- Warmwit licht
- Tot 80% energiebesparing in vergelijking met halogeenlampen
- Lagere onderhoudskosten

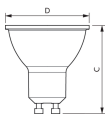
- Eenvoudige retrofit
- Levensduur van 15.000 uur
- Compatibel met een uitgebreide reeks dimmers
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Vrij van kwik en andere schadelijke stoffen – voldoet aan RoHS-richtlijn

Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50	54
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D	50	53
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	50	54
Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D	50	54
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	50	54
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	50	54
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50	54
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50	54
CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	50	53
CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	50	54
CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	50	54
CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	50	54
CorePro LEDspot 5-65W GU10 830 36D ND	50	54
CorePro LEDspot 5-65W GU10 840 36D ND	50	54



CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM

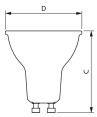
Product	D	C
Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D	50	54



Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D



CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM

Product	D	C
Corepro LEDspot 730lm GU10 865 60D	50	54

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	2700 K	355 lm	77,00 lm/W	4,6 W	Nee	A+	GU10	10	66	5,00€
75209800	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 827 36D	2700 K	215 lm	79,00 lm/W	2,7 W	Nee	A++	GU10	10	66	3,80€
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	2700 K	255 lm	72,00 lm/W	3,5 W	Nee	A+	GU10	10	66	3,90€
72829100	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 830 36D	3000 K	225 lm	83,00 lm/W	2,7 W	Nee	A++	GU10	10	66	3,80€
72831400	Corepro LEDspot 2.7-25W GU10 840 36D	4000 K	230 lm	85,00 lm/W	2,7 W	Nee	A++	GU10	10	66	3,80€
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	3000 K	265 lm	75,00 lm/W	3,5 W	Nee	A++	GU10	10	66	3,90€
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	4000 K	275 lm	78,00 lm/W	3,5 W	Nee	A++	GU10	10	66	3,90€
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	3000 K	370 lm	80,00 lm/W	4,6 W	Nee	A+	GU10	10	66	5,00€
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	4000 K	390 lm	84,00 lm/W	4,6 W	Nee	A++	GU10	10	66	5,00€
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	2700 K	250 lm	62,00 lm/W	4 W	Ja	A+	GU10	10	66	5,60€
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	2700 K	350 lm	70,00 lm/W	5 W	Ja	A+	GU10	10	66	5,80€
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	3000 K	260 lm	65,00 lm/W	4 W	Ja	A+	GU10	10	66	5,60€
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	4000 K	270 lm	67,00 lm/W	4 W	Ja	A+	GU10	10	66	5,60€
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	3000 K	365 lm	73,00 lm/W	5 W	Ja	A+	GU10	10	66	5,80€
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	4000 K	380 lm	76,00 lm/W	5 W	Ja	A+	GU10	10	66	5,80€
74385000	CorePro LEDspot 5-65W GU10 830 36D ND	3000 K	460 lm	92,00 lm/W	5 W	Nee	A++	GU10	10	66	8,10€
74387400	CorePro LEDspot 5-65W GU10 840 36D ND	4000 K	485 lm	97,00 lm/W	5 W	Nee	A++	GU10	10	66	8,10€
81333100	Corepro LEDspot 670lm GU10 830 60D	3000 K	670 lm	95,00 lm/W	7 W	Nee	A++	GU10	10	66	25,70€

Beeld-index

Index

Trueforce CorePro LED HPL



De nieuwe Philips Trueforce Core LED HPL-lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdientijd ter vervanging van HID-lampen (hogedrukontladingslampen).<multisep/>Deze nieuwe generatie producten biedt HID-vervangers met alle voordelen van LED, zoals energie-efficiëntie en een lange levensduur. Door de lage initiële kosten kunt u meteen flink besparen. Daarnaast hebben ze dezelfde lampgrootte en lichtverdeling als andere HID-lampen, zodat er geen verschil te zien is. En dat allemaal dankzij onze hoogvermogen LED-gloeidraadtechnologie.<multisep/>Dankzij het unieke IP65-ontwerp kunnen de lampen zowel voor binnen- als buitentoepassingen worden gebruikt.

- Zelfde look en feel als conventionele HID SON/HPL-lampen
- Past perfect in HID-armaturen met bestaande elektromagnetische VSA of netspanningsaansluiting
- IP65-ontwerp voor binnen- en buitentoepassingen

- Hoogvermogen LED-gloeidraadtechnologie
- Afwerking met matglas, gelijkmatige lichtverdeling
- Compact formaat
- IP65-ontwerp
- Bescherming tegen schakelpieken: 2KV



Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR	75	180
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	75	180
TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR	75	180
TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR	75	180



Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	90	230
TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR	90	230



Product	D	C
TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR	90	245
TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR	90	245
TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR	90	245
TForce Core LED HPL 36W E27 840 FR	90	245

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
75025100	TForce Core LED HPL 13W E27 830 FR	3000 K	2000 lm	153,00 lm/W	13 W	Nee	A++	E27	6	66	36,40€
75027500	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	4000 K	2000 lm	153,00 lm/W	13 W	Nee	A++	E27	6	66	36,40€
75029900	TForce Core LED HPL 18W E27 830 FR	3000 K	3000 lm	166,00 lm/W	18 W	Nee	A++	E27	6	66	48,90€
75031200	TForce Core LED HPL 18W E27 840 FR	4000 K	3000 lm	166,00 lm/W	18 W	Nee	A++	E27	6	66	48,90€
75033600	TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR	3000 K	4000 lm	153,00 lm/W	26 W	Nee	A++	E27	6	66	60,40€
75035000	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR	4000 K	4000 lm	153,00 lm/W	26 W	Nee	A++	E27	6	66	60,40€
29927600	TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR	3000 K	5500 lm	152,00 lm/W	36 W	Nee	A++	E27	1	66	69,50€
29929000	TForce Core LED HPL 36W E27 840 FR	4000 K	6000 lm	166,00 lm/W	36 W	Nee	A++	E27	1	66	69,50€
29931300	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	3000 K	5500 lm	152,00 lm/W	36 W	Nee	A++	E40	1	66	69,50€
29933700	TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR	4000 K	6000 lm	166,00 lm/W	36 W	Nee	A++	E40	1	66	69,50€

Beeld-index Index

TrueForce Core LED Public (stad/weg – HPL/SON)



Philips TrueForce Core LED Urban lampen bieden een gemakkelijk LED-oplossing met korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). De Philips TrueForce Core LED Urban brengt de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en levert onmiddellijk besparingen op bij een lage investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunt u eenvoudig Philips TrueForce Core LED Urban lampen installeren en de bestaande voorschakelapparatuur overbruggen met behoud van de hoge verlichtingskwaliteit.

- Na omschakeling direct kostenbesparend.
- Lage initiële kosten, korte terugverdientijd.
- Verbeterde lichtkwaliteit en gelijkmatiger licht.

- Hoog energierendement
- Levensduur 25.000 uur
- Juiste lampformaat en lichtverdeling voor directe ombouw
- Overbrug de voorschakelapparatuur en bespaar extra energie
- Aangenaam wit licht met CRI 80



Product	D	C
TrueForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR	108	265
TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR	108	265



TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
59442800	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR	3000 K	5000 lm	119,00 lm/W	42 W	Nee	A+	E27	4	66	62,40€
59444200	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR	4000 K	5000 lm	119,00 lm/W	42 W	Nee	A+	E27	4	66	62,40€
59438100	TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR	3000 K	3000 lm	111,00 lm/W	27 W	Nee	A+	E27	4	66	46,30€

Beeld-index Index

TrueForce LED Public (wegen – SON)



Philips TrueForce LED Public lampen bieden een gemakkelijk LED-oplossing met korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). De Philips TrueForce LED Public verlichting brengt de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en levert onmiddellijk besparingen op bij een lage investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunt u eenvoudig Philips TrueForce LED Public straatlampen installeren zonder de voorschakelapparatuur of reflector van de armatuur te wijzigen met behoud van de verlichtingskwaliteit.

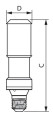
- Direct kosten besparend.
- Lage initiële kosten, korte terugverdientijd.
- Verbeterde lichtkwaliteit door eenvoudige omschakeling.
- Directe LED-vervangingsoplossing zonder de armatuur te wijzigen.

- Hoog energierendement.
- Juiste lampformaat en lichtverdeling voor directe ombouw.
- Levensduur 50.000 uur
- Aangenaam wit licht met CRI 70
-



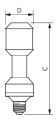
TrueForce LED Road 40-25W E27 730





Product	D	C
TrueForce LED Road 84-55W E40 730	71	262
TrueForce LED Road 90-55W E40 740	71	262
TrueForce LED Road 120-68W E40 740	71	262





Product	D	C
TrueForce LED Road 55-35W E27 730	61	200
TrueForce LED Road 60-35W E27 740	61	200
TrueForce LED Road 42-25W E27 740	61	200



TrueForce LED Road 112-68W E40 730

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
81115300	TrueForce LED Road 55-35W E27 730	3000 K	5500 lm	157,00 lm/W	35 W	Nee	A++	E27	6	66	156,80€
81117700	TrueForce LED Road 60-35W E27 740	4000 K	6000 lm	171,00 lm/W	35 W	Nee	A++	E27	6	66	156,80€
63251900	TrueForce LED Road 40-25W E27 730	3000 K	4000 lm	160,00 lm/W	25 W	Nee	A++	E27	6	66	119,60€
63253300	TrueForce LED Road 42-25W E27 740	4000 K	4200 lm	168,00 lm/W	25 W	Nee	A++	E27	6	66	119,60€
63904400	TrueForce LED Road 84-55W E40 730	3000 K	8400 lm	152,00 lm/W	55 W	Nee	A++	E40	6	66	163,80€
63906800	TrueForce LED Road 90-55W E40 740	4000 K	9000 lm	163,00 lm/W	55 W	Nee	A++	E40	6	66	163,80€
63908200	TrueForce LED Road 112-68W E40 730	3000 K	11200 lm	164,00 lm/W	68 W	Nee	A++	E40	6	66	244,70€
63910500	TrueForce LED Road 120-68W E40 740	4000 K	12000 lm	176,00 lm/W	68 W	Nee	A++	E40	6	66	244,70€

Beeld-index Index

TrueForce LED voor industrie en detailhandel Netspanning (hooghangend – HPI/SON/HPL)

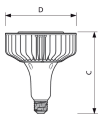


Philips TrueForce Core LED I&R netspanningslampen bieden een simpele LED-oplossing met korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). De Philips TureForce Core LED brengt de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en leveren onmiddellijk besparingen op bij een lage investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunt u eenvoudig Philips TrueForce Core LED I&R netspanningslampen installeren en de bestaande voorschakelapparatuur overbruggen met behoud van de verlichtingskwaliteit.

- Direct kosten besparend.
- Verbeterde lichtkwaliteit, gelijkmatiger licht in de ruimte.
- Eenvoudige omschakeling naar LED
- Duurzaam en energiezuinig
- Korte terugverdientijd

- Hoog energierendement
- Levensduur 50,000 uur
- De juiste lichtverdeling.
- Maak rechtstreeks verbinding met de netspanning en bespaar extra energie
- Aangenaam wit licht met CRI 80





Product	D	C
TrueForce LED HB MV ND 120-100W E40 840 WB	211	252

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
59678100	TrueForce LED HB MV ND 120-100W E40 840 WB	4000 K	12000 lm	120,00 lm/W	100 W	Nee	A+	E40	2	66	170,60€

Beeld-index Index

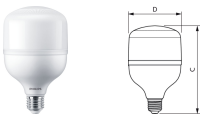
TrueForce Core LED voor industrie en detailhandel (hooghangend – HPI/SON/HPL)



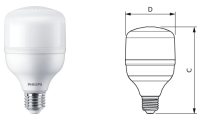
Philips TrueForce Core LED I&R netspanningslampen bieden een gemakkelijk LED-oplossing met korte terugverdientijd als vervanger voor hogedrukontladingslampen (HID). De TrueForce Core LED lampen brengen de LED-voordelen van energie-efficiëntie en lange levensduur binnen het bereik van HID-vervangers en leveren onmiddellijke besparingen op bij een lage investering. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunt u eenvoudig Philips TrueForce Core LED I&R netspanningslampen installeren en de bestaande voorschakelapparatuur overbruggen met behoud van de verlichtingskwaliteit.

- Direct kostenbesparend
- Ruimer en gelijkmatiger licht op de werkplek
- Verbeterde lichtkwaliteit.
- Eenvoudige omschakeling naar LED
- Korte terugverdientijd.

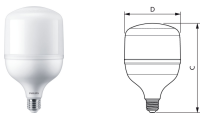
- Hoog energierendement
- Overbrug de VSA en bespaar nog meer energie
- Aangenaam wit licht met CRI 80
- Brede bundelhoek, 240°
- Levensduur 20.000 uur



Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	100	165
TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	100	165



Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	80	139
TrueForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	80	139



Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	118	193
TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	118	193

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
78101900	TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	3000 K	2600 lm	130,00 lm/W	20 W	Nee	A++	E27	6	66	28,80€
78103300	TrueForce Core HB MV ND 20W E27 840 G3	4000 K	2700 lm	135,00 lm/W	20 W	Nee	A++	E27	6	66	28,80€
78095100	TrueForce Core HB MV ND 30W E27 830 G3	3000 K	3700 lm	123,00 lm/W	30 W	Nee	A+	E27	6	66	39,10€
78097500	TrueForce Core HB MV ND 30W E27 840 G3	4000 K	4000 lm	133,00 lm/W	30 W	Nee	A++	E27	6	66	39,10€
78105700	TrueForce Core HB MV ND 35W E27 830 G3	3000 K	4800 lm	137,00 lm/W	35 W	Nee	A++	E27	6	66	50,50€
78107100	TrueForce Core HB MV ND 35W E27 840 G3	4000 K	5000 lm	142,00 lm/W	35 W	Nee	A++	E27	6	66	50,50€

Beeld-index Index

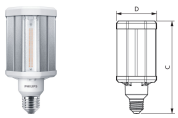
TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/SON)



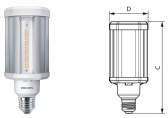
Philips TrueForce LED bieden een eenvoudige LED-oplossing met een snelle terugverdientijd ter vervanging van hogedrukontladingslampen (HID). De TrueForce LED-lampen brengen het energierendement en het voordeel van de lange levensduur van een LED naar een HID-vervanger, met lage initiële kosten die meteen besparingen opleveren. Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunnen klanten eenvoudig lampen in hun bestaande systeem vervangen door Philips TrueForce LED zodat de lichtkwaliteit verbetert zonder de armaturen te vervangen of het lichteffect op te offeren.

- Kostenbesparingen verzekeren een snelle terugverdientijd
- Lage initiële kosten
- Verbeterde lichtkwaliteit en eenvoudige uitwisseling

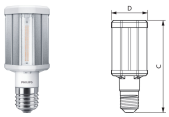
- Hoog energierendement
- Lange levensduur van 50.000 uren
- Juiste lampformaat en lichtverdeling voor directe retrofit
- Licht in gewicht
- Bescherming tegen schakelpieken tot 6 kV
- Direct op de netspanning te gebruiken of met EM ballast (zonder ontsteker)



Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 57-42W E27 830	84	178
TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840	84	178



Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830	75	178
TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840	75	178
TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830	75	178
TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840	75	178



Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830	84	191
TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840	84	191

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
63814600	TrueForce LED HPL ND 28-21W E27 830	3000 K	2850 lm	135,00 lm/W	21 W	Nee	A++	E27	6	66	88,90€
63816000	TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840	4000 K	3000 lm	142,00 lm/W	21 W	Nee	A++	E27	6	66	88,90€
63818400	TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830	3000 K	3800 lm	135,00 lm/W	28 W	Nee	A++	E27	6	66	101,60€
63820700	TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840	4000 K	4000 lm	142,00 lm/W	28 W	Nee	A++	E27	6	66	101,60€
63822100	TrueForce LED HPL ND 57-42W E27 830	3000 K	5700 lm	135,00 lm/W	42 W	Nee	A++	E27	6	66	125,70€
63824500	TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840	4000 K	6000 lm	142,00 lm/W	42 W	Nee	A++	E27	6	66	125,70€
63826900	TrueForce LED HPL ND 57-42W E40 830	3000 K	5700 lm	135,00 lm/W	42 W	Nee	A++	E40	6	66	125,70€
63828300	TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840	4000 K	6000 lm	142,00 lm/W	42 W	Nee	A++	E40	6	66	125,70€

Beeld-index Index

TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – MH)

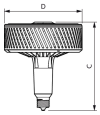


Philips TrueForce LED-lampen voor industrie en detailhandel (Highbay – MH) bieden u een snelle en rendabele oplossing voor het vervangen van HID-lampen in hooghangende toepassingen.De Philips TrueForce LED biedt de voordelen van LED, zoals energierendement en een lange levensduur. Bovendien zijn de lampen verkrijgbaar tegen een lage initiële investering.De lamp is zodanig ontworpen van TrueForce LED-lampen zonder meer kunnen worden gebruikt voor het vervangen van HID-lampen, zonder de armaturen of VSA te vervangen. De lamp is compatibel met zowel 250 W als 400 W VSA's waardoor retrofitting maximaal haalbaar is. De intelligente logica in de ontsteker elimineert ontstekerstoringen of doorlopende ontsteking die kan resulteren in oververhitting en risico van elektromagnetische interferentie. Meerdere bundelhoekopties en hogere kleurweergave-index verbeteren de lichtspreiding en creëren tegelijkertijd een comfortabele en productiviteit bevorderende omgeving.

- Kostenbesparing met korte terugverdientijd
- Eenvoudige toepassing
- Lage initiële kosten

- Hoog energierendement met gericht licht
- Lange levensduur van 50.000 uren
- Oplossing voor directe lampvervanging zonder de armatuur of VSA te wijzigen
- Compatibel met zowel 250 W als 400 W VSA-systemen
- Keus uit 2 bundelhoeken en up+down of downlight opties





Product	D	C
TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250	290
TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	250	290
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250	290
TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250	290

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
75367200	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	4000 K	13000 lm	136,00 lm/W	95 W	Nee	A+	E40	3	66	185,00€
75369600	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	4000 K	13000 lm	136,00 lm/W	95 W	Nee	A++	E40	3	66	185,00€
75371900	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	4000 K	20000 lm	142,00 lm/W	140 W	Nee	A+	E40	3	66	215,00€
75373300	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	4000 K	20000 lm	142,00 lm/W	140 W	Nee	A++	E40	3	66	215,00€

Beeld-index Index

TrueForce LED voor industrie en detailhandel (Highbay – HPI/SON/HPL)

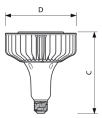


Philips TrueForce LED-lampen voor industrie en detailhandel bieden u een snelle en rendabele oplossing voor het vervangen van HID-lampen in hooghangende toepassingen.De Philips TrueForce LED biedt de voordelen van LED, zoals energierendement en een lange levensduur. Bovendien zijn de lampen verkrijgbaar tegen een lage initiële investering. Dankzij een uniek lampontwerp en compatibiliteit, kunt u HID-lampen direct vervangen door Philips TrueForce LED-lampen zonder de armaturen of VSA's te vervangen. Meerdere bundelhoekopties en een hoge kleurweergave-index verbeteren de lichtverdeling en creëren tegelijk een comfortabele, veilige en productieve omgeving.

- Directe verbetering en eenvoudig te installeren - minder tijdrovend en veiliger bij werkzaamheden op hoogte.
- Snel terugverdiend (<2 jaar) en hoge energiebesparingen tot 65% vergeleken met bestaande conventionele systemen.
- Lage initiële kosten.

- Oplossing voor directe lampvervanging zonder de armatuur of VSA te wijzigen.
- Hoog energierendement met gericht licht.
- Lange levensduur van 50.000 uur voor operationele efficiëntie.
- Helder wit licht van 4000 K, CRI 80 voor beter zichtbare kleur
- Productgewicht < 1,3 kg
- Voor de EM-uitvoering is een EM-voorschakelapparaat vereist. Zie de installatiehandleiding of vraag advies aan een vertegenwoordiger van Philips Lighting.





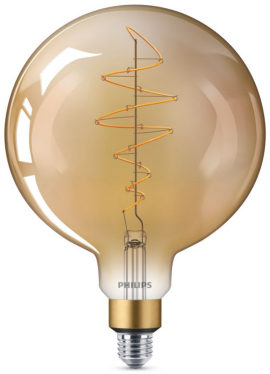
Product	D	C
TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	210	250
TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	210	250

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
71382200	TrueForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	4000 K	11000 lm	125,00 lm/W	88 W	Nee	A+	E40	2	66	187,80€

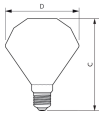
Beeld-index Index

Decoratieve LED-lampen

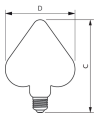


De nieuwe Philips Deco-collectie lichtbronnen transformeert uw ruimte met een perfecte melange van (warm) wit licht in een gastvrije verblijfsruimte. Door zijn superieure levensduur, tot 90% energiebesparing, geen zichtbaar knipperend licht en directe helderheid op volle sterkte, profiteert u van zacht en gelijkmatig verdeeld licht in een trendy en stijlvolle sfeer.

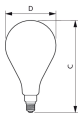
- Gemakkelijke vervanging van klassieke conventionele lampen.
- Zeer lange levensduur waardoor het vervangingsonderhoud sterk vermindert.
- Circa 90% energiebesparing.
- Hoge kleurweergave-index (CRI> 80) voor sprankelende levendige kleuren.
- Kwalitatief hoogwaardige afwerking waadoor deze perfect past in decoratieve toepassingen.
- Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen.

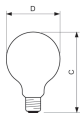
Product	D	C
LEDClassic 40W Diamond E27 2700K CL D	112	142

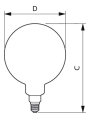
Product	D	C
LEDClassic 12W Heart E27 2000K GOLD ND	127	168

Product	D	C
LED classic-giant 40W E27 A160 GOLD DIM	160	293

Product	D	C
CLA LEDBulb SP ND 5-25W E27 GOLD G93 CL	95	142

Product	D	C
LED classic-giant 40W E27 G200 GOLD DIM	200	286
LED giant E27 G200 VIN D + rosegold CORD	200	286
LED giant E27 G200 modern D + black CORD	200	286




Product	D	C
LED classic-giant 40W E27 T65 GOLD DIM	65	273



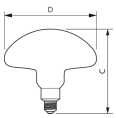
LED giant 25W E27 T65 4000K smoky D



LED giant 25W E27 G200 4000K smoky D



LED giant 25W E27 A160 4000K smoky D

Product	D	C
LEDClassic 30W Mushroom E27 2000K GOLD D	202	188

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
74415400	CLA LEDBulb SP ND 5-25W E27 GOLD G93 CL	2000 K	250 lm	50,00 lm/W	5 W	Nee	A	E27	6	66	22,30€
80347900	LED classic-giant 40W E27 G200 GOLD DIM	2000 K	470 lm	72,00 lm/W	6,5 W	Ja	A+	E27	2	66	42,80€
80349300	LED classic-giant 40W E27 A160 GOLD DIM	2000 K	470 lm	72,00 lm/W	6,5 W	Ja	A+	E27	2	66	38,50€
80351600	LED classic-giant 40W E27 T65 GOLD DIM	2000 K	470 lm	72,00 lm/W	6,5 W	Ja	A+	E27	2	66	34,40€
81506900	LED giant 25W E27 G200 4000K smoky D	4000 K	270 lm	41,00 lm/W	6,5 W	Ja	A	E27	2	66	42,80€
81510600	LED giant 25W E27 A160 4000K smoky D	4000 K	270 lm	41,00 lm/W	6,5 W	Ja	A	E27	2	66	38,50€
81512000	LED giant 25W E27 T65 4000K smoky D	4000 K	270 lm	41,00 lm/W	6,5 W	Ja	A	E27	2	66	34,40€
59349000	LEDClassic 12W Heart E27 2000K GOLD ND	2000 K	125 lm	54,00 lm/W	2,3 W	Nee	A+	E27	4	66	17,00€
59351300	LEDClassic 30W Mushroom E27 2000K GOLD D	2000 K	350 lm	70,00 lm/W	5 W	Ja	A+	E27	4	66	44,60€
59353700	LEDClassic 40W Diamond E27 2700K CL D	2700 K	500 lm	100,00 lm/W	5 W	Ja	A+	E27	4	66	18,00€

Beeld-index

Index

Accessoires



Dit Philips-snoer heeft een stoffen bekleding en metalen aansluitbus met matte afwerking om sfeer te brengen in uw leefruimte. Gecombineerd met een E27 LED-lamp uit de Philips vintage, moderne of klassieke serie om de look compleet te maken.

- Materiaal van hoge kwaliteit
- Aanpassbare snoerlengte

- Metalen aansluitbus met matte afwerking
- Snoer met stoffen bekleding
- Ambiance en styling



CORD/modern/E27/black 1CT EU RF



CORD/classic/E27/gold 1CT EU RF



CORD/VIN/E27/rose gold 1CT EU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
62405700	CORD/VIN/E27/rose gold 1CT EU			0,00 lm/W	40 W			E27	4	66	21,50€
16776200	CORD/modern/E27/black 1CT EU RF			0,00 lm/W	40 W			E27	4	66	21,50€
16777900	CORD/classic/E27/gold 1CT EU RF			0,00 lm/W	40 W			E27	4	66	21,50€

Beeld-index Index

MASTER LEDbulb



Het Philips MASTER LEDbulb assortiment levert een dimbaar gloei-effect voor een gastvrije, warme ambiance, wat het ideaal geschikt maakt voor algemene verlichtingstoepassingen in de horeca. De unieke vormgeving straalt warm licht uit in alle richtingen, waardoor de Philips MASTER LEDbulb een echt alternatief voor gloeilampen is. Dit assortiment is met name geschikt voor openbare ruimten zoals gangen, hallen en trappenhuizen waar het licht altijd aan is.De Philips MASTER LEDbulb is compatibel met bestaande armaturen met een E27-lamphouder en is ontworpen als retrofitvervanger voor gloeilampen. De Philips MASTER LEDbulb levert enorme energiebesparingen en minimaliseert de onderhoudskosten zonder enige afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit.De Philips MASTER LEDbulb kan samen met de meest gangbare dimmers worden gebruikt, wat verdere verhoging van het rendement mogelijk maakt en tegelijk helpt bij het scheppen van de gewenste sfeer.

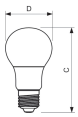
- Eenvoudige vervanging en verduurzaming, ideaal voor algemene verlichtingstoepassingen.
- Uniek ontwerp en lichteffect dat de lichtkwaliteit van gloeilampen nabootst.
- Tot 80% energiebesparing in vergelijking met traditionele gloeilampen.

- Dimbaar assortiment dat compatibel is met een uitgebreide reeks dimmers.
- Door het geleidelijk kunnen dimmen kan het LED lichtniveau teruggebracht worden naar de warme tinten van traditionele lampen.
- Hoge kleurweergave-index (CRI 90)
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Levensduur van 25.000 uur
- Bereik omgevingstemperatuur: tussen -20° C and 45° C
- Alleen toe te passen in droge ruimten en in armaturen waarbij de lamphouders 10 mm vrije ruimte hebben.
- Niet bedoeld voor gebruik in nood- of uitgangsverlichting.



MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR





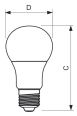
Product	D	C
MASTER LEDbulb DT 6-40W E27 A60 CL	60	110



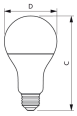


Product	D	C
MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR	60	110





Product	D	C
MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL	60	110



Product	D	C
MASTERLEDbulb DT 14-100WE27 927-922 A67FR	77	142





Product	D	C
MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR	77	142

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
48128800	MASTER LEDbulb DT 6-40W E27 A60 CL	- K	470 lm	78,00 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	10	66	8,30€
48132500	MASTER LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL	- K	806 lm	94 lm/W	8,5 W	Ja	A+	E27	10	66	12,20€
70709800	MASTER LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR	- K	470 lm	85,00 lm/W	5,5 W	Ja	A+	E27	10	66	10,50€
70711100	MASTER LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR	- K	806 lm	89,00 lm/W	9 W	Ja	A+	E27	10	66	14,20€
82618800	MASTER LED bulb DT 12-75WE27 927-922 A67 FR	- K	1055 lm	87,00 lm/W	12 W	Ja	A+	E27	10	66	16,60€
69564400	MASTERLEDbulb DT 14-100WE27 927-922 A67FR	- K	1521 lm	108,00 lm/W	14 W	Ja	A+	E27	10	66	26,00€

Beeld-index

Index

Klassieke LED-gloeidraadlampen



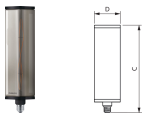
De Classic LED-gloeidraadlampen, met legendarisch design, koppelen de vertrouwde vorm van klassieke gloeilampen aan de voordelen van de duurzame LED-technologie. Ze stralen een mooi, decoratief, warmwit licht uit en besparen zo'n 90% energie ten opzichte van de traditionele gloeidraadlampen

- Zeer lange levensduur, minder vervangingen.
- Eenvoudige vervanging van klassieke, traditionele lampen.
- Tot ongeveer 90% energiebesparing

- Traditioneel ontwerp met klassieke vormgeving
- Ontworpen om gezien te worden. Altijd mooi, zowel aan als uit
- Past perfect en een kwalitatief hoge afwerking
- Hoge kleurweergave-index (CRI> 80) voor levendige kleuren
- Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen



CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 A60 CL



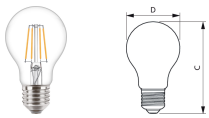
Product	D	C
LED Crystal_giant 35W E27 smoky DIM	94	367



CLA LEDBulb ND 8.5-75W A60 E27 827 CL



CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 ST64 CL



Product	D	C
CLA LEDBulb ND 4-40W A60 E27 827 CL	60	104
CLA LEDBulb ND 8.5-75W E27 840 A60 CL1CT	60	104



CLA LEDBulb ND 10.5-100W E27 840A60CL



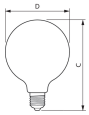
LED classic 120W A67 E27 WW FR NDRFSRT4



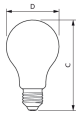
CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 G93 CL



CLA LEDBulb D 7.2-60W A60 E27 827 CL

Product	D	C
LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4	125	177
LED classic 60W E27 CW G120 FR ND 1PF/6	125	177

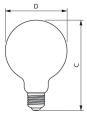
Product	D	C
LED classic 120W A67 E27 WW CL ND SRT4	70	121
LED classic 120W A67 E27 CW FR NDRF1SRT4	70	121
LED classic 150W A67 E27 WW FR NDRFSRT4	70	121
LED classic 150W A67 E27 CW FR ND 1SRT4	70	121



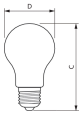
CLA LEDBulb DT 5-40W E27 CRI90 A60 FR



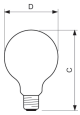
LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

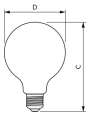
Product	D	C
LED classic 25W G93 E27 GOLD SP D SRT4	95	140

Product	D	C
CLA LEDBulb ND 10.5-100W A60 E27 827 CL	60	104

Product	D	C
CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW G93 CL	95	140



Product	D	C
CLA LEDBulb D 7.2-60W G95 E27 827 CL	95	142

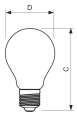



Product	D	C
CLA LEDBulb D 5.5-25W T32 E27 GOLD SP CL	32	141

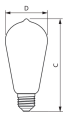



CLA LEDBulb DT 5-40W E27 CRI90 A60 CL

CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW ST64 CL

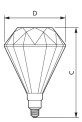
Product	D	C
CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW A60 CL	60	104

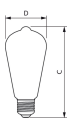
Product	D	C
CLA LEDBulb D 5.5-25W ST64 E27 GOLD SP C	64	140



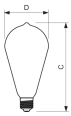
CLA LEDBulb DT11.5-100W E27 CRI90A60CL

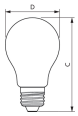
Product	D	C
LED diamond_giant 35W E27 CL DIM	200	293

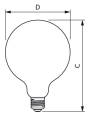
Product	D	C
CLA LEDBulb D 7.2-60W ST64 E27 827 CL	64	143

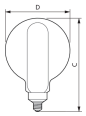
Product	D	C
CLA LEDBulb ND 4-40W ST64 E27 827 CL	64	140

Product	D	C
CLA LEDBulb D 5.5-25W A60 E27 GOLD SP CL	60	104

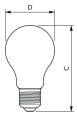
Product	D	C
LED classic 75W G120 E27 WW FR ND SRT4	125	177

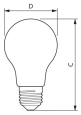
Product	D	C
LED double layers 25W E27 smoky DIM	200	293



LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4

Product	D	C
CLA LEDBulb D 4.5-40W A60 E27 827 CL	60	106
CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 A60 FR	60	106
CLA LEDBulb DT10.5-75W E27 CRI90 A60 FR	60	106
CLA LEDBulb DT12-100W E27 CRI90 A60 FR	60	106



Product	D	C
CLA LEDBulb ND 4.5-40W E27 830 A60 FR	60	106
CLA LEDBulb ND 7-60W E27 830 A60 FR	60	106
CLA LEDBulb ND 8.5-75W E27 830 A60 FR	60	104

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
57403400	CLA LEDBulb ND 4-40W ST64 E27 827 CL	2700 K	470 lm	118,00 lm/W	4 W	Nee	A++	E27	10	66	7,00€
74273000	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW A60 CL	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	10	66	7,60€
74275400	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW ST64 CL	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	10	66	9,20€
74271600	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW G93 CL	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	6	66	11,60€
77335900	CLA LEDBulb D 7.2-60W G95 E27 827 CL	2700 K	806 lm	111,00 lm/W	7,2 W	Ja	A+	E27	6	66	13,20€
63086700	CLA LEDBulb ND 4-40W A60 E27 827 CL	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E27	10	66	5,80€
64817600	LED classic 60W E27 WW G120 FR ND SRT4	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	4	66	16,60€
64811400	LED classic 60W E27 CW G120 FR ND 1PF/6	4000 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	6	66	16,60€
64908100	CLA LEDBulb ND 8.5-75W A60 E27 827 CL	2700 K	1055 lm	124,00 lm/W	8,5 W	Nee	A++	E27	10	66	11,20€
70424700	CLA LEDBulb ND 8.5-75W E27 840 A60 CL1CT	4000 K	1055 lm	124,00 lm/W	8,5 W	Nee	A++	E27	10	66	11,20€
64910400	CLA LEDBulb ND 10.5-100W A60 E27 827 CL	2700 K	1521 lm	144,00 lm/W	10,5 W	Nee	A++	E27	10	66	15,00€
70412400	CLA LEDBulb ND 10.5-100W E27 840A60CL	4000 K	1521 lm	144,00 lm/W	10,5 W	Nee	A++	E27	10	66	15,00€
66658300	LED Crystal_giant 35W E27 smoky DIM	2700 K	400 lm	61,00 lm/W	6,5 W	Ja	A	E27	2	66	60,20€
66660600	LED double layers 25W E27 smoky DIM	3000 K	270 lm	41,00 lm/W	6,5 W	Ja	A	E27	2	66	55,90€
66662000	LED diamond_giant 35W E27 CL DIM	3000 K	400 lm	100,00 lm/W	4 W	Ja	A++	E27	2	66	47,30€
68654300	CLA LEDBulb D 5.5-25W A60 E27 GOLD SP CL	2000 K	250 lm	45,00 lm/W	5,5 W	Ja	A	E27	6	66	14,90€
68656700	CLA LEDBulb D 5.5-25W ST64 E27 GOLD SP C	2000 K	250 lm	45,00 lm/W	5,5 W	Ja	A	E27	6	66	16,70€
67607000	LED classic 25W G93 E27 GOLD SP D SRT4	2000 K	250 lm	45,00 lm/W	5,5 W	Ja	A	E27	4	66	21,80€
68658100	CLA LEDBulb D 5.5-25W T32 E27 GOLD SP CL	2000 K	250 lm	45,00 lm/W	5,5 W	Ja	A	E27	6	66	16,70€
76435700	LED classic 120W A67 E27 WW CL ND SRT4	2700 K	2000 lm	153,00 lm/W	13 W	Nee	A++	E27	4	66	16,30€
76451700	LED classic 120W A67 E27 WW FR NDRFSRT4	2700 K	2000 lm	153,00 lm/W	13 W	Nee	A++	E27	4	66	16,30€
76453100	LED classic 120W A67 E27 CW FR NDRF1SRT4	4000 K	2000 lm	153,00 lm/W	13 W	Nee	A++	E27	4	66	16,30€
76457900	LED classic 150W A67 E27 WW FR NDRFSRT4	2700 K	2452 lm	140,00 lm/W	17,5 W	Nee	A++	E27	4	66	21,00€
76459300	LED classic 150W A67 E27 CW FR ND 1SRT4	4000 K	2452 lm	140,00 lm/W	17,5 W	Nee	A++	E27	4	66	21,00€
77325000	CLA LEDBulb D 4.5-40W A60 E27 827 CL	2700 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A+	E27	10	66	7,00€
77329800	CLA LEDBulb D 7.2-60W A60 E27 827 CL	2700 K	806 lm	111,00 lm/W	7,2 W	Ja	A+	E27	10	66	7,80€
77333500	CLA LEDBulb D 7.2-60W ST64 E27 827 CL	2700 K	806 lm	111,00 lm/W	7,2 W	Ja	A+	E27	6	66	9,80€
77054900	CLA LEDBulb DT 5-40W E27 CRI90 A60 CL	2700-2200 K	470 lm	94,00 lm/W	5 W	Ja	A+	E27	10	66	9,60€
77042600	CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 A60 CL	2700-2200 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Ja	A++	E27	10	66	12,00€
77096900	CLA LEDBulb DT11.5-100W E27 CRI90A60CL	2700-2200 K	1521 lm	132,00 lm/W	11,5 W	Ja	A++	E27	10	66	25,80€
78009800	CLA LEDBulb DT 5-40W E27 CRI90 A60 FR	2700-2200 K	470 lm	94,00 lm/W	5 W	Ja	A+	E27	10	66	9,60€
78013500	CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 A60 FR	2700-2200 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Ja	A++	E27	10	66	12,00€
77106500	CLA LEDBulb DT10.5-75W E27 CRI90 A60 FR	2700-2200 K	1055 lm	100,00 lm/W	10,5 W	Ja	A+	E27	10	66	23,20€
77102700	CLA LEDBulb DT12-100W E27 CRI90 A60 FR	2700-2200 K	1521 lm	126,00 lm/W	12 W	Ja	A++	E27	10	66	25,80€
25004800	CLA LEDBulb ND 4.5-40W E27 830 A60 FR	3000 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Nee	A++	E27	10	66	5,80€
25006200	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 830 A60 FR	3000 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	10	66	7,60€
25008600	CLA LEDBulb ND 8.5-75W E27 830 A60 FR	3000 K	1055 lm	124,00 lm/W	8,5 W	Nee	A++	E27	10	66	11,20€
77050100	CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 G93 CL	2700-2200 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Ja	A++	E27	6	66	14,40€
77046400	CLA LEDBulb DT 7-60W E27 CRI90 ST64 CL	2700-2200 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Ja	A++	E27	6	66	11,50€
78247400	LED classic CM 50W A60 E27 WW CL D SRT4	2700 K	650 lm	90,00 lm/W	7,2 W	Ja	A+	E27	4	66	10,40€
78249800	LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF	2700 K	650 lm	90,00 lm/W	7,2 W	Ja	A+	E27	4	66	17,20€

Beeld-index

Index

CorePro LED lampen

Philips CorePro LED-lampen zijn ideaal voor algemene verlichtingstoepassingen. Deze reeks LEDlampen leveren enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten. Philips CorePro LEDbulbs zijn compatibel met bestaande armaturen met een E27 lamphouder en zijn ontworpen ter vervanging van de gloeilamp. Met een puur en elegant ontwerp is deze lamp de perfecte vervanger van uw gloeilampen.

- Uitstekende vervanger van uw gloeilampen.
- Tot 80% energiebesparing.
- Lagere onderhoudskosten.
- Verkrijgbaar als dimbaar en niet-dimbare versie.

- Eenvoudige retrofit met bestaande E27 lamphouders
- Direct volledig licht: Philips LED-lampen leveren het hoogst mogelijke helderheidsniveau onmiddellijk nadat ze zijn ingeschakeld.
- Levensduur van 15.000 uur
- Beschikbaar in 2700 K, 3000 K, 4000 K en 6500 K
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Kleurtemperatuur: Warm white (2700 K)
- Levensduur: 15.000 uur
- Dimbaar: niet-dimbaar (behalve de R50 spot)
- Algemene informatie: UV- en IR-vrij licht voor minder warmte en bescherming van warmtegevoelige objecten



Product	D	C
CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830	37,2	114,3
CorePro LED Stick ND 9.5-75W T38 E27 840	37,2	114,3



CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 E27 827



CorePro LEDbulb D 5-40W A60 E27 927



Product	D	C
CorePro LEDbulb D 10.5-75W A60 E27 927	60	110
CorePro LEDbulb D 13-100W A60 E27 927	60	110



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 5.5-40W A60 E27 827	60	110
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	60	110
CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 830	60	110
CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 830	60	110
CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 840	60	110



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 10.5-75W A60 E27 830	60	110
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	60	110
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	60	110



Product	D	C
CorePro LEDbulb D 8.5-60W A60 E27 927	60	110

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
49752400	CorePro LEDbulb ND 10.5-75W A60 E27 830	3000 K	1055 lm	100,00 lm/W	10,5 W	Nee	A+	E27	10	66	11,10€
57757800	CorePro LEDbulb ND 5.5-40W A60 E27 827	2700 K	470 lm	85,00 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E27	10	66	6,70€
57755400	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	2700 K	806 lm	100,00 lm/W	8 W	Nee	A+	E27	10	66	7,60€
57993000	CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 830	3000 K	470 lm	94,00 lm/W	5 W	Nee	A+	E27	10	66	6,70€
57771400	CorePro LEDbulb ND 7.5-60W A60 E27 830	3000 K	806 lm	107,00 lm/W	7,5 W	Nee	A+	E27	10	66	7,60€
49076100	CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 E27 827	2700 K	1055 lm	95,00 lm/W	11 W	Nee	A+	E27	10	66	11,10€
49074700	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	2700 K	1521 lm	117,00 lm/W	13 W	Nee	A+	E27	10	66	10,70€
57767700	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	3000 K	1521 lm	117,00 lm/W	13 W	Nee	A+	E27	10	66	10,70€
81451200	CorePro LED Stick ND 9.5-68W T38 E27 830	3000 K	950 lm	100,00 lm/W	9,5 W	Nee	A+	E27	10	66	5,70€
81453600	CorePro LED Stick ND 9.5-75W T38 E27 840	4000 K	1050 lm	110,00 lm/W	9,5 W	Nee	A+	E27	10	66	6,70€
66062800	CorePro LEDbulb D 5-40W A60 E27 927	2700 K	470 lm	94,00 lm/W	5 W	Ja	A+	E27	10	66	7,90€
66064200	CorePro LEDbulb D 8.5-60W A60 E27 927	2700 K	806 lm	94,00 lm/W	8,5 W	Ja	A+	E27	10	66	10,50€
66066600	CorePro LEDbulb D 10.5-75W A60 E27 927	2700 K	1055 lm	100,00 lm/W	10,5 W	Ja	A+	E27	10	66	14,40€
66068000	CorePro LEDbulb D 13-100W A60 E27 927	2700 K	1521 lm	117,00 lm/W	13 W	Ja	A+	E27	10	66	16,90€
57779000	CorePro LEDbulb ND 5-40W A60 E27 840	4000 K	470 lm	94,00 lm/W	5 W	Nee	A+	E27	10	66	7,20€

Beeld-index

Index

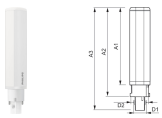
CorePro LED PLC 2P



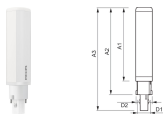
De Philips CorePro LED PLC 2P is een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele fluorescentielamp. Dit product vormt de ideale oplossing voor het opwaarderen van TL-verlichting in algemene verlichtingstoepassingen; het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt aanzienlijke energiebesparingen en is milieuvriendelijk.

- Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan conventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie
- Volledig veilig product en installatieproces

- Uiterst energiezuinig
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vorm, passend in bestaande armaturen
- Geen kwik



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3	28,4	128,8	148	170,6
CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	24,3	28,4	128,8	148	170,6



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3	28,4	105,8	125	147,6
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3	28,4	105,8	125	147,6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	3000 K	950 lm	105,88 lm/W	8,5 W	Nee	A+	G24D-3 G24d-3	10	66	14,50€
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	4000 K	1000 lm	105,88 lm/W	8,5 W	Nee	A+	G24D-3 G24d-3	10	66	14,50€
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	3000 K	650 lm	92,31 lm/W	6,5 W	Nee	A+	G24D-2 G24d-2	10	66	11,80€
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	4000 K	700 lm	92,31 lm/W	6,5 W	Nee	A+	G24D-2 G24d-2	10	66	11,80€

Beeld-index Index

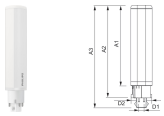
CorePro LED PLC 4P



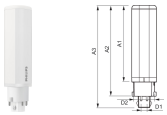
De Philips CorePro LED PLC 4P is een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele fluorescentielamp. Dit product vormt de ideale oplossing voor het opwaarderen van TL-verlichting in algemene verlichtingstoepassingen; het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt aanzienlijke energiebesparingen en is milieuvriendelijk.

- Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan conventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie
- Volledig veilig product en installatieproces

- Uiterst energiezuinig
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vorm, passend in bestaande armaturen
- Geen kwik



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	24,3	28,4	128,8	148	163,6
CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	24,3	28,4	128,8	148	163,6



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3	28,4	105,8	125	140,6
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3	28,4	105,8	125	140,6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	3000 K	950 lm	100,00 lm/W	9 W	Nee	A+	G24Q-3 G24q-3	10	66	17,50€
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	4000 K	1000 lm	100,00 lm/W	9 W	Nee	A+	G24Q-3 G24q-3	10	66	17,50€
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	3000 K	650 lm	92,31 lm/W	6,5 W	Nee	A+	G24Q-2 G24q-2	10	66	13,50€
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	4000 K	700 lm	92,31 lm/W	6,5 W	Nee	A+	G24Q-2 G24q-2	10	66	13,50€

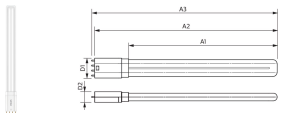
Beeld-index Index

CorePro LED PLL

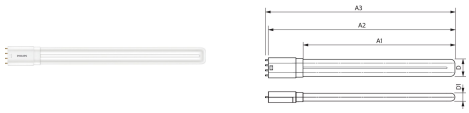


Philips CorePro LED PLL is de ideale oplossing voor het opwaarderen van downlights en armaturen in diverse algemene verlichtingstoepassingen. Deze oplossing integreert een LED-lichtbron in de vormgeving van een traditionele fluorescentielamp en levert zo een aanzienlijke energiebesparing met een levensduur die twee keer zo lang is als alternatieve fluorescentielampen.

- Lagere gebruikskosten dankzij een lager energieverbruik dan conventionele PLL-lampen en lagere onderhoudskosten dankzij een levensduur die 2 tot 3 keer langer is dan conventionele lampen
- Eenvoudige vervanging van afzonderlijke lampen met hergebruik van de bestaande armatuur zonder grote aanpassingen, dankzij dezelfde PLL-vormgeving
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie
- Hoogwaardig licht, geen knipperend of stroboscopisch effect.
- Direct licht op volle sterkte.
- Keuze uit 3000 K, 4000 K en 6500 K.



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	43,6	23,4	329,5	405	411,6
CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11	43,6	23,4	329,5	405	411,6
CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	43,6	23,4	329,5	405	411,6



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	37,6	17	453	528,5	535,1
CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	37,6	17	453	528,5	535,1
CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11	37,6	17	453	528,5	535,1

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
73966200	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	3000 K	2000 lm	121,00 lm/W	16,5 W	Nee	A+	2G11	10	66	30,10€
73974700	CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11	4000 K	2100 lm	127,00 lm/W	16,5 W	Nee	A+	2G11	10	66	30,10€
73976100	CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	6500 K	2100 lm	127,00 lm/W	16,5 W	Nee	A+	2G11	10	66	30,10€
82839700	CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	3000 K	3200 lm	133,00 lm/W	24 W	Nee	A+	2G11	10	66	33,80€
82841000	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	4000 K	3400 lm	141,00 lm/W	24 W	Nee	A+	2G11	10	66	33,80€
82843400	CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11	6500 K	3400 lm	141,00 lm/W	24 W	Nee	A+	2G11	10	66	33,80€

Beeld-index Index

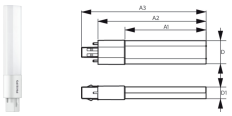
CorePro LED PLS



Bij de Philips CorePro LED PLS is een LED-lichtbron geïntegreerd in de vormfactor van een traditionele fluorescentielamp. Dit product vormt de ideale oplossing voor het opwaarderen van lampen in algemene verlichtingstoepassingen: het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt aanzienlijke energiebesparingen en is milieuvriendelijk.

- Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur danconventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces.

- Uiterst energiezuinig
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vormfactor, passend in bestaande armaturen
- Geen kwik



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	31,1	15,8	108	144	166
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	31,1	15,8	108	144	166

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
59666800	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	520 lm	104,00 lm/W	5 W	Nee	A+	G23	20	66	11,50€
59668200	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	550 lm	110,00 lm/W	5 W	Nee	A+	G23	20	66	11,50€

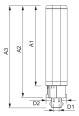
Beeld-index Index

CorePro LED PLC

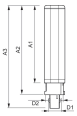


Philips CorePro LED PLC is de ideale oplossing voor het opwaarderen van downlights in diverse algemene verlichtingstoepassingen. Deze oplossing integreert een LED-lichtbron in de vormgeving van een traditionele fluorescentielamp en levert zo een aanzienlijke energiebesparing met een levensduur die twee keer zo lang is als alternatieve fluorescentielampen

- Lagere gebruikskosten dankzij een lager energieverbruik dan conventionele PLC-lampen en lagere onderhoudskosten dankzij een levensduur die 2 tot 3 keer langer is dan conventionele lampen
- Eenvoudige vervanging van afzonderlijke lampen met hergebruik van de bestaande armatuur zonder grote aanpassingen, dankzij dezelfde PLC-vorm.
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie
- Splintervrij kunststof
- Hoogwaardig licht, geen knipperend of stroboscopisch effect
- Direct volledig licht
- Draaibare eindkappen
- Keuze uit 3000 K en 4000 K
- Let op: Het algehele rendement en de lichtdistributie van elke installatie waarbij deze lampen worden toegepast wordt bepaald door het ontwerp van de betreffende installatie.

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	24,3	28,4	95,8	115	130,6
CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24,3	28,4	95,8	115	130,6

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	24,3	28,4	95,8	115	137,6
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3	28,4	95,8	115	137,6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	3000 K	475 lm	105,00 lm/W	4,5 W	Nee	A++	G24D-1 G24d-1	10	66	10,80€
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	4000 K	500 lm	111,00 lm/W	4,5 W	Nee	A++	G24D-1 G24d-1	10	66	10,80€
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	3000 K	475 lm	105,56 lm/W	4,5 W	Nee	A+	G24Q-1 G24q-1	10	66	11,20€
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	4000 K	500 lm	111,11 lm/W	4,5 W	Nee	A+	G24Q-1 G24q-1	10	66	11,20€

Beeld-index Index

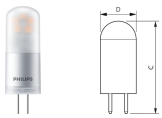
CorePro LEDcapsule LV



De CorePro LEDcapsule is een echt alternatief voor de halogeencapsule. Hij is vooral geschikt voor taakverlichting en decoratieve toepassingen in huizen, winkels, hotels en restaurants. Doordat hij compatibel is met bestaande armaturen met een G4 lamphouder en ontworpen is als renovatievervanger voor halogeencapsules levert de CorePro LEDcapsule enorme energiebesparingen en minimaliseert hij de onderhoudskosten zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit.

- Tot 88% energiebesparing vergeleken met halogeenlampen
- Compatibel met een brede reeks transformators
- Lagere onderhoudskosten

- Gemakkelijk later aan te brengen
- Levensduur van 15.000 uur
- UV- en IR-vrij licht
- Vrij van kwik en schadelijke materialen



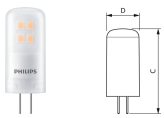
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.5-28W G4 827	15	46,5



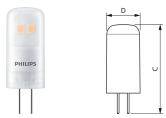
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827



CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	15	40
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	15	40
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15	40



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	13	35
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	13	35
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	13	35
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	13	35

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
82694200	CorePro LEDcapsuleLV 2.5-28W G4 827	2700 K	300 lm	120,00 lm/W	2,5 W	Nee	A++	G4	12	66	8,20€
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	2700 K	115 lm	115,00 lm/W	1 W	Nee	A++	G4	12	66	4,80€
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	3000 K	120 lm	120,00 lm/W	1 W	Nee	A++	G4	12	66	4,80€
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	2700 K	205 lm	113,00 lm/W	1,8 W	Nee	A++	G4	12	66	6,90€
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	3000 K	215 lm	119,00 lm/W	1,8 W	Nee	A++	G4	12	66	6,90€
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	2700 K	315 lm	116,00 lm/W	2,7 W	Nee	A++	G4	12	66	8,20€
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	3000 K	330 lm	122,00 lm/W	2,7 W	Nee	A++	G4	12	66	8,20€
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	2700 K	210 lm	100,00 lm/W	2,1 W	Ja	A++	G4	12	66	7,50€
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	2700 K	205 lm	113,00 lm/W	1,8 W	Nee	A++	GY6.35	12	66	8,30€
76783900	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	3000 K	215 lm	119,00 lm/W	1,8 W	Nee	A++	GY6.35	12	66	8,30€

Beeld-index

Index

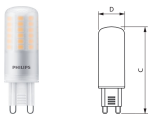
CorePro LEDcapsule MV



De Philips CorePro LEDcapsule MV biedt hoogwaardig licht en is daarmee een echte vervanger van gespecialiseerde halogeenlampen (zoals G9 en R7S). De Philips CorePro LEDcapsule MV is met name geschikt voor werkverlichting in hotels en restaurants en ideaal voor decoratieve en sfeerverlichtingstoepassingen. De Philips CorePro LED-producten bieden enorme energiebesparingen en beperken onderhoudskosten, zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit.

- Tot 90% energiebesparing vergeleken met halogeenlampen
- Lagere onderhoudskosten
- Compatibel met een brede reeks transformators.

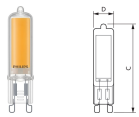
- Eenvoudige retrofit
- Levensduur van 15.000 uur
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Vrij van kwik en andere schadelijke stoffen – voldoet aan RoHS-richtlijn



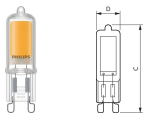
Product	D	C
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827	19	60
CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830	19	60



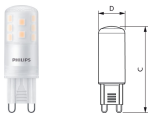
CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 827 G	14,5	60
CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G	14,5	60



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 2-25W ND G9 827 G	13,5	50
CorePro LEDcapsule 2-25W ND G9 830 G	13,5	50



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D	15	52

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
65780200	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 827	2700 K	570 lm	118,00 lm/W	4,8 W	Nee	A++	G9	12	66	15,90€
65818200	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830	3000 K	570 lm	118,00 lm/W	4,8 W	Nee	A++	G9	12	66	15,90€
73500500	CorePro LEDcapsule 2-25W ND G9 827 G	2700 K	200 lm	100,00 lm/W	2 W	Nee	A++	G9	12	66	7,20€
73502900	CorePro LEDcapsule 2-25W ND G9 830 G	3000 K	220 lm	110,00 lm/W	2 W	Nee	A++	G9	12	66	7,20€
73506700	CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 827 G	2700 K	380 lm	108,00 lm/W	3,5 W	Nee	A++	G9	12	66	7,70€
73508100	CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G	3000 K	400 lm	114,00 lm/W	3,5 W	Nee	A++	G9	12	66	7,70€
76669600	CorePro LEDcapsuleMV 2.6-25W G9 827 D	2700 K	300 lm	115,00 lm/W	2,6 W	Ja	A++	G9	12	66	8,10€
76673300	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D	2700 K	480 lm	120,00 lm/W	4 W	Ja	A++	G9	12	66	9,80€

Beeld-index

Index

CorePro LEDlinear MV



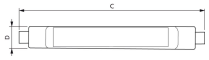
Philips CorePro LED R7S is een vervangende retrofit-lamp voor traditionele dubbelkneeps lineaire R7S-lampen. De ‘geheel rondom licht’-bundel levert licht op dezelfde wijze zoals een halogeenlamp dat doet. Bij gebruik van een dimbare armatuur creëert u met de functie "diep dimmen" een gezellige sfeer.

- Tot 90% energiebesparing vergeleken met standaard halogeenlampen
- Lagere onderhoudskosten
- Geen vervaging van kleur door UV- en IR-stralingsvrij licht.
- Zeer gerichte bundel voor een helder gedefinieerde bundelspreiding.

- LED-vervanger voor alle dubbelkneeps lamphouders.
- Eenvoudige retrofit door gelijke vormgeving
- Levensduur van 15.000 uur (B50L70)
- Mileuvriendelijk - vrij van kwik en andere schadelijke stoffen – voldoet aan RoHS-richtlijn.



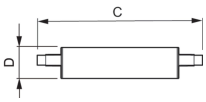




CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D

Product	D	C
CorePro LED linear R7S 118mm 8.1-60W 830 G	13,5	118
CorePro LED linear R7S 118mm 8.1-60W 840 G	13,5	118





Product	D	C
CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	22,5	118
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	29	118
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	42	118

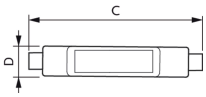


CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830



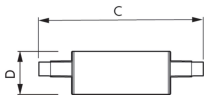
CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D





Product	D	C
CorePro LED linear R7S 78mm 4-40W 830 G	14,5	78





Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	29	78
CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	29	78



CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
52253000	CorePro LED linear R7S 118mm 6.5-60W 830	3000 K	806 lm	124 lm/W	6,5 W	Nee	A++	R7S R7s	10	66	13,30€
57879700	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D	3000 K	1600 lm	114,29 lm/W	14 W	Ja	A+	R7S R7s	10	66	19,80€
57881000	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 840 D	4000 K	1800 lm	128,57 lm/W	14 W	Ja	A++	R7S R7s	10	66	19,80€
71394500	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm830	3000 K	950 lm	126,67 lm/W	7,5 W	Nee	A++	R7S R7s	10	66	15,90€
71396900	CorePro LEDlinear ND 7.5-60W R7S 78mm840	4000 K	1000 lm	133,33 lm/W	7,5 W	Nee	A++	R7S R7s	10	66	15,90€
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	3000 K	2000 lm	142,86 lm/W	14 W	Ja	A++	R7S R7s	10	66	24,50€
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	4000 K	2000 lm	142,86 lm/W	14 W	Ja	A++	R7S R7s	10	66	24,50€
64673800	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	3000 K	2460 lm	140,00 lm/W	17,5 W	Ja	A++	R7S R7s	10	66	37,00€
64675200	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	4000 K	2460 lm	140,00 lm/W	17,5 W	Ja	A++	R7S R7s	10	66	37,00€
73512800	CorePro LED linear R7S 78mm 4-40W 830 G	3000 K	475 lm	118,00 lm/W	4 W	Nee	A++	R7S R7s	10	66	11,20€
73516600	CorePro LED linear R7S 118mm 8.1-60W 830 G	3000 K	900 lm	111,00 lm/W	8,1 W	Nee	A+	R7S R7s	10	66	13,30€
73518000	CorePro LED linear R7S 118mm 8.1-60W 840 G	4000 K	970 lm	119,00 lm/W	8,1 W	Nee	A++	R7S R7s	10	66	13,30€

Beeld-index

Index

LED kaars- en kogellampen met klassieke gloeidraad

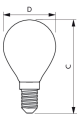


Met een klassieke traditionele vormgeving combineren LED kaars- en kogellampen de vertrouwde vormen van traditionele kaars- en kogellampen met de voordelen van duurzame LED-technologie. Ze leveren mooi, decoratief warmwit licht en besparen ongeveer 90% op de energiekosten vergeleken met de traditionele kaars- en kogellampen.

- Circa 90% energiebesparing
- Zeer lange levensduur waardoor de noodzaak tot vervanging vermindert
- Gemakkelijke vervanging van klassieke conventionele lampen

- Traditioneel ontwerp met klassieke vormgeving
- Ontworpen om gezien te worden. Altijd mooi, zowel aan als uit
- Past perfect en een kwalitatief hoge afwerking
- Hoge kleurweergave-index (CRI >80) voor levendige kleuren
- Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen





Product	D	C
Classic LEDLuster ND 4.3-40W E14 827 P45 CL	45	82
Classic LEDLuster D 4.5-40W P45 E14 827 CL	45	82



Classic LEDLuster DT3.2-25W E14 CRI90 P45 CL

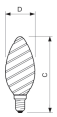


Classic LEDCandle D 4.5-40W B35 E14 827 CL



Classic LEDCandleDT 3.2-25W E14 CRI90 B35CL





Product	D	C
Classic LEDCandle ND 2-25W ST35 E14 827 CL	35	97

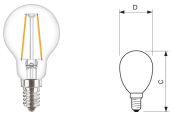




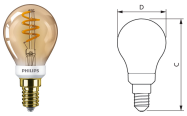
Product	D	C
Classic LEDCandleDT 4.5-40W E14 CRI90BA35CL	35	125



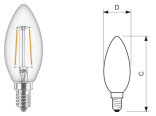
Classic LEDLuster DT 3.2-25W E27 CRI90 P45CL



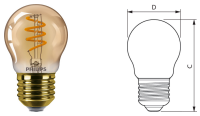
Product	D	C
Classic LEDLuster ND 2-25W P45 E14 827 CL	45	80



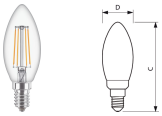
Product	D	C
Classic LEDLuster D 3.5-15W P45 E14 GOLD SP	45	92



Product	D	C
Classic LEDCandle ND 2-25W B35 E14 827 CL	35	97



Product	D	C
Classic LEDLuster D 3.5-15W P45 E27 GOLD SP	45	80



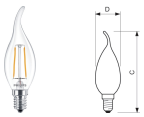
Product	D	C
Classic LEDCandle ND 4.3-40W E14 827 B35 CL	35	97
Classic LEDCandle DT4.5-40W E14 CRI90 B35CL	35	99



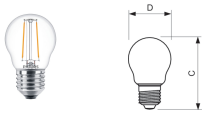
Classic LEDLuster D 2.8-25W P45 E14 827 CL



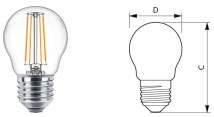
Classic LEDLuster DT4.5-40W E14 CRI90P45 CL



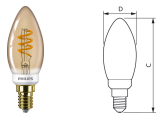
Product	D	C
Classic LEDCandle ND 2-25W BA35 E14 827 CL	35	123



Product	D	C
Classic LEDLuster ND 2-25W P45 E27 827 CL	45	78



Product	D	C
Classic LEDLuster ND 4.3-40W E27 827 P45 CL	45	82
Classic LEDLuster D 4.5-40W P45 E27 827 CL	45	80



Product	D	C
Classic LEDCandle D 3.5-15W B35 E14 GOLD SP	35	106



Classic LEDLuster DT 4.5-40W E27 CRI90 P45CL

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
57407200	Classic LEDCandle ND 2-25W B35 E14 827 CL	2700 K	250 lm	125,00 lm/W	2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€
57409600	Classic LEDCandle ND 2-25W BA35 E14 827 CL	2700 K	250 lm	125,00 lm/W	2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€
57411900	Classic LEDCandle ND 2-25W ST35 E14 827 CL	2700 K	250 lm	125,00 lm/W	2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€
57413300	Classic LEDLuster ND 2-25W P45 E14 827 CL	2700 K	250 lm	125,00 lm/W	2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€
57415700	Classic LEDLuster ND 2-25W P45 E27 827 CL	2700 K	250 lm	125,00 lm/W	2 W	Nee	A++	E27	10	66	6,00€
80853500	Classic LEDCandle ND 4.3-40W E14 827 B35 CL	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E14	10	66	6,60€
80971600	Classic LEDLuster ND 4.3-40W E14 827 P45 CL	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E14	10	66	7,40€
80973000	Classic LEDLuster ND 4.3-40W E27 827 P45 CL	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E27	10	66	7,40€
77343400	Classic LEDLuster D 4.5-40W P45 E27 827 CL	2700 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A+	E27	10	66	7,80€
68662800	Classic LEDLuster D 3.5-15W P45 E27 GOLD SP	2000 K	136 lm	38,00 lm/W	3,5 W	Ja	A	E27	10	66	13,00€
68660400	Classic LEDCandle D 3.5-15W B35 E14 GOLD SP	2000 K	136 lm	38,00 lm/W	3,5 W	Ja	A	E14	10	66	13,00€
68664200	Classic LEDLuster D 3.5-15W P45 E14 GOLD SP	2000 K	136 lm	38,00 lm/W	3,5 W	Ja	A	E14	10	66	13,00€
77337300	Classic LEDCandle D 4.5-40W B35 E14 827 CL	2700 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A+	E14	10	66	7,30€
77345800	Classic LEDLuster D 2.8-25W P45 E14 827 CL	2700 K	250 lm	89,00 lm/W	2,8 W	Ja	A+	E14	10	66	6,20€
77341000	Classic LEDLuster D 4.5-40W P45 E14 827 CL	2700 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A+	E14	10	66	7,80€
77058700	Classic LEDCandleDT 3.2-25W E14 CRI90 B35CL	2700-2200 K	250 lm	78,00 lm/W	3,2 W	Ja	A+	E14	10	66	7,60€
78021000	Classic LEDCandle DT4.5-40W E14 CRI90 B35CL	2700-2200 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A++	E14	10	66	7,80€
77062400	Classic LEDCandleDT 4.5-40W E14 CRI90BA35CL	2700-2200 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A++	E14	10	66	7,80€
77070900	Classic LEDLuster DT3.2-25W E14 CRI90 P45 CL	2700-2200 K	250 lm	78,00 lm/W	3,2 W	Ja	A+	E14	10	66	6,70€
78023400	Classic LEDLuster DT4.5-40W E14 CRI90P45 CL	2700-2200 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A++	E14	10	66	8,10€
77066200	Classic LEDLuster DT 3.2-25W E27 CRI90 P45CL	2700-2200 K	250 lm	78,00 lm/W	3,2 W	Ja	A+	E27	10	66	6,70€
77074700	Classic LEDLuster DT 4.5-40W E27 CRI90 P45CL	2700-2200 K	470 lm	104,00 lm/W	4,5 W	Ja	A++	E27	10	66	8,10€

Beeld-index

Index

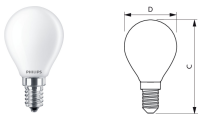
Klassieke matte LED kaars- en kogellampen



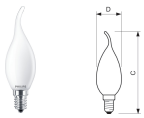
De matte Classic LED kaars- en kogellampen hebben een klassieke, historische vormgeving, leveren mooi, decoratief warmwit licht en besparen ongeveer 90% op de energiekosten. De vertrouwde vormen van de matte Classic LED kaars- en kogellampen passen perfect in uw bestaande armaturen.

- Circa 90% energiebesparing
- Zeer lange levensduur waardoor het vervangingsonderhoud vermindert
- Gemakkelijke vervanging van klassieke conventionele lampen

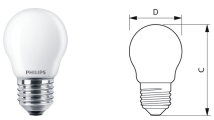
- Puur en elegant historisch ontwerp met een klassieke vorm
- Past perfect en een kwalitatief hoge afwerking
- Hoge kleurweergave-index (CRI >80) voor levendige kleuren
- Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen
- Direct volledig licht: Philips LED kaars- en kogellampen leveren het hoogst mogelijke helderheidsniveau onmiddellijk nadat ze zijn ingeschakeld.



Product	D	C
Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E14 FR	45	80
Classic LEDLuster ND 4.3-40W E14 827 P45 FR	45	80



Product	D	C
Classic LEDCandle ND 2.2-25W BA35 E14 FR	35	123



Product	D	C
Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR	45	78
Classic LEDLuster ND 4.3-40W E27 827 P45 FR	45	78



Product	D	C
Classic LEDCandle ND 2.2-25W B35 E14 FR	35	97
Classic LEDCandle ND 4.3-40W E14 827 B35 FR	35	97

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70637400	Classic LEDCandle ND 2.2-25W B35 E14 FR	2700 K	250 lm	113,00 lm/W	2,2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€
70639800	Classic LEDCandle ND 4.3-40W E14 827 B35 FR	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E14	10	66	6,60€
70641100	Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E14 FR	2700 K	250 lm	113,00 lm/W	2,2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€
70643500	Classic LEDLuster ND 4.3-40W E14 827 P45 FR	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E14	10	66	7,40€
70645900	Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR	2700 K	250 lm	113,00 lm/W	2,2 W	Nee	A++	E27	10	66	6,60€
70647300	Classic LEDLuster ND 4.3-40W E27 827 P45 FR	2700 K	470 lm	109,00 lm/W	4,3 W	Nee	A++	E27	10	66	7,40€
70649700	Classic LEDCandle ND 2.2-25W BA35 E14 FR	2700 K	250 lm	113,00 lm/W	2,2 W	Nee	A++	E14	10	66	6,00€

Beeld-index
Index

Master LEDkaars- en kogellampen



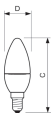
Philips MASTER LEDkaars- en kogellampen leveren sprankelende lichteffecten die doen denken aan het licht van gloeilampen en zijn ideaal voor algemene en decoratieve verlichting in zowel horeca als in woonomgevingen. Toegepast in kroonluchters, wand- of moderne armaturen; de kaarslampen en kogellampen met mat- en helder glas passen in alle bestaande armaturen met een E14- of E27-lampvoet. Mede door het het unieke, oogstrelende lensontwerp versterken ze de esthetische aantrekkingskracht van de kroonluchter of armatuur, niet alleen brandend maar ook als ze uit zijn. Ze produceren een mooi sprankelend warmwit licht dat enorme energiebesparingen geeft en onderhoudskosten minimaliseert.

- Sprankelend warmwit licht.Toepasbaar in zowel algemene als sfeerverlichting.
- DimbaarTot 80% energiebesparingLagere onderhoudskosten
- Stijlvol, elegant en dragen bij aan een sfeervol interieur

- Te gebruiken in bestaande E14 of E27-lamphouders.
- Levensduur van 20.000 uur
- Vrij van kwik en milieuonvriendelijke stoffen



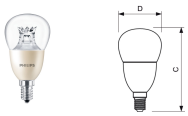
Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	38	113
MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	38	113



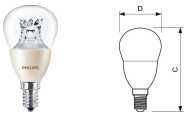
Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	40	127



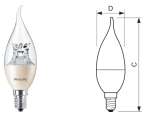
Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 6-40W E27 B38 CL	38	112



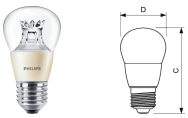
Product	D	C
MASTER LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	50	111



Product	D	C
MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	48	95
MASTER LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	48	95



Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	38	129
MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	38	129



Product	D	C
MASTER LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	48	93
MASTER LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	48	93

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	- K	250 lm	65 lm/W	4 W	Ja	A+	E14	10	66	6,70€
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	- K	470 lm	75 lm/W	6 W	Ja	A+	E14	10	66	8,10€
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	- K	806 lm	100,00 lm/W	8 W	Ja	A+	E14	10	66	10,80€
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	- K	250 lm	65 lm/W	4 W	Ja	A+	E14	10	66	6,70€
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	- K	470 lm	75 lm/W	6 W	Ja	A+	E14	10	66	8,10€
45378000	MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	- K	250 lm	65 lm/W	4 W	Ja	A+	E14	10	66	6,70€
45358200	MASTER LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	- K	470 lm	75 lm/W	6 W	Ja	A+	E14	10	66	8,10€
45380300	MASTER LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	- K	250 lm	65 lm/W	4 W	Ja	A+	E27	10	66	6,70€
45360500	MASTER LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	- K	470 lm	75 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	10	66	8,10€
47479200	MASTER LEDcandle DT 6-40W E27 B38 CL	- K	470 lm	75 lm/W	6 W	Ja	A+	E27	10	66	8,10€
58067700	MASTER LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	- K	806 lm	100,00 lm/W	8 W	Ja	A+	E14	10	66	10,80€

Beeld-index

Index

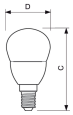
CorePro LEDkaars- en kogellampen



De Philips CorePro LEDkaars- en kogellampen zijn ontworpen voor retrofitvervanging van gloeilampen en komen met name tot hun recht in kroonluchters. Ze zijn compatibel met armaturen met een E14-lampvoet voor kaarslampen en E14- of E27-houders voor kogellampen. Ze zijn verkrijgbaar in de kleurtemperaturen warmwit, wit of koel daglicht. LED-lampen bieden enorme energiebesparingen en beperken de onderhoudskosten. De Philips CorePro LEDkaars- en kogellampen zijn perfect voor uw basisverlichtingsbehoeften. Ze bieden het prachtige licht en de betrouwbare prestaties die u van LED mag verwachten, voor een betaalbare prijs.

- Compatibel met vele transformatoren
- Tot 80% energiebesparing vergeleken met halogeenlampen
- Lage onderhoudskosten

- Eenvoudige retrofit
- Direct volledig licht: Philips LED-lampen leveren het hoogst mogelijke helderheidsniveau onmiddellijk nadat ze zijn ingeschakeld.
- Verkrijgbaar in transparante en matte versies
- Levensduur van 15.000 uur
- UV- en IR-stralingsvrij licht
- Mileuvriendelijk - Vrij van kwik en lood

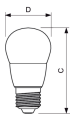
Product	D	C
Corepro Lustre ND 4-25W E14 827 P45 CL	45	88
Corepro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 CL	45	88
CorePro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 FR	45	88



CorePro lustre ND 4-25W E27 827 P45 FR



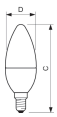
CorePro LEDcandle ND 4-25W E14 827 B35 FR

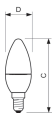
Product	D	C
Corepro Lustre ND 4-25W E27 827 P45 CL	45	87
Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 CL	45	87
Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 FR	45	87



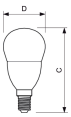
CorePro lustre ND 4-25W E14 827 P45 FR

Product	D	C
CorePro LEDcandle ND 7-60W E14 827 B38 FR	38	114

Product	D	C
Corepro Candle ND 4-25W E14 827 B35 CL	35	106
Corepro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 CL	35	106

Product	D	C
CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR	48	95



CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
50757500	Corepro Candle ND 4-25W E14 827 B35 CL	2700 K	250 lm	62,50 lm/W	4 W	Nee	A+	E14	10	66	6,00€
45479400	Corepro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 CL	2700 K	470 lm	85,45 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E14	10	66	6,20€
50759900	Corepro Lustre ND 4-25W E14 827 P45 CL	2700 K	250 lm	62,50 lm/W	4 W	Nee	A+	E14	10	66	6,00€
45483100	Corepro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 CL	2700 K	470 lm	90,91 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E14	10	66	6,20€
50767400	Corepro Lustre ND 4-25W E27 827 P45 CL	2700 K	250 lm	62,50 lm/W	4 W	Nee	A+	E27	10	66	6,00€
50763600	Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 CL	2700 K	470 lm	90,91 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E27	10	66	6,20€
78701300	CorePro LEDcandle ND 4-25W E14 827 B35 FR	2700 K	250 lm	62,50 lm/W	4 W	Nee	A+	E14	10	66	6,00€
78703700	CorePro lustre ND 4-25W E14 827 P45 FR	2700 K	250 lm	62,50 lm/W	4 W	Nee	A+	E14	10	66	6,00€
47489100	CorePro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 FR	2700 K	470 lm	85,45 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E14	10	66	6,20€
78705100	CorePro lustre ND 4-25W E27 827 P45 FR	2700 K	250 lm	62,50 lm/W	4 W	Nee	A+	E27	10	66	6,00€
50765000	Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 FR	2700 K	470 lm	90,91 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E27	10	66	6,20€
70299400	CorePro LEDcandle ND 7-60W E14 827 B38 FR	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E14	10	66	9,60€
70301400	CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E14	10	66	9,60€
70303800	CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR	2700 K	806 lm	115,00 lm/W	7 W	Nee	A++	E27	10	66	9,60€

Beeld-index Index

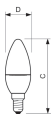
Standaard LED-kaarslampen en -kogellampen



Standaard LED-kaarslampen zijn compatibel met bestaande armaturen met een E27-lamphouder en zijn ontworpen als retrofitvervanging van kaarsvormige gloeilampen, halogeenlampen en spaarlampen. Ze bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten. De Standaard LED-kaarslamp is perfect voor uw basisverlichtingsbehoeften. Hij levert het prachtige licht en de prestaties die u van de LED-technologie verwacht, voor een betaalbare prijs.

- Met een puur en elegant ontwerp is deze kaarslamp de perfecte vervanger voor uw conventionele matte kaarslampen
- Tot 90% energiebesparing in vergelijking met traditionele gloeilampen
- Lange levensduur met lagere onderhoudskosten
- Gemakkelijk later aan te brengen in bestaande E27- en E14-lamphouders
- Direct volledig licht: Philips LED-lampen leveren het hoogst mogelijke helderheidsniveau onmiddellijk nadat ze zijn ingeschakeld.
- Lange levensduur en met zeer goede lichtkwaliteit
- Verkrijgbaar in 3000 K en 6500 K
- UV- en IR-stralingsvrij licht





Product	D	C
LED candle/luster CorePro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 FR	35	106

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
76238600	LED candle/luster CorePro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 FR	2700 K	470 lm	85,45 lm/W	5,5 W	Nee	A+	E14	10	66	6,20€

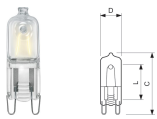
Beeld-index Index

Halogen Clickline G9



Ideale oplossing voor kleine, decoratieve armaturen. UV-blokkerend glas en veiligheidszekering maken gebruik mogelijk zonder voorzetglas. De compacte Clickline geeft helderwit licht over een lange levensduur.

- Helder, sprankelend halogeenlicht om de juiste sfeer te scheppen
- Volledig dimbaar, van 0 tot 100%, om te voldoen aan verschillende helderheidseisen
- Lagere vervangingskosten dankzij meer branduren
- Licht van superieure kwaliteit met een uitstekende kleurweergave-index (Ra=100)
- Netspanningslamp, geen transformator nodig
- Compact formaat, past gemakkelijk in de armatuur
- Universele brandstand
- Start onmiddellijk



Product	D (max)	L	C (max)
Halogen MV Click 28W G9 230V CL 1CT	13	21,7	45
Halogen MV Click 42W G9 230V CL 1CT	13	21,7	45

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
86398700	Halogen MV Click 28W G9 230V CL 1CT	2800 K	370 lm	12,1 lm/W	28,0 W	Ja	D	G9	100	65	13,50€
86401400	Halogen MV Click 42W G9 230V CL 1CT	2800 K	630 lm	15 lm/W	42,0 W	Ja	D	G9	100	65	13,50€

Beeld-index Index

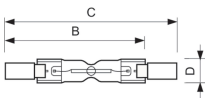
Plusline ES Compact



Lineaire netspanningshalogeenlamp met superieure kwaliteit en betrouwbaarheid. Biedt een zeer lange levensduur en helder halogeenlicht. Ideale oplossing voor decoratieve armaturen.

- Helder, sprankelend halogeenlicht om de juiste sfeer te scheppen
- Volledig dimbaar, van 0 tot 100%, om te voldoen aan verschillende helderheidseisen
- Lagere vervangingskosten dankzij meer branduren
- Licht van superieure kwaliteit met een uitstekende kleurweergave-index (CRI = 100)
- Gelijk formaat voor directe vervanging van bestaande halogeenlampen
- Levensduur: 2000 uur
- Universele brandstand





Product	D (max)	B (max)	B B (min)	C (max)
Plusline 78mm 2y 48W R7s 230V 1BB	11	76,5	74,9	73,3	78
Plusline 78mm 2y 80W R7s 230V 1BB	11	76,5	74,9	73,3	78
Plusline 78mm 2y 120W R7s 230V 1BB	11	76,5	74,9	73,3	78

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
85231800	Plusline 78mm 2y 48W R7s 230V 1BB	2900 K	780 lm	15,6 lm/W	48,0 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	13,50€
85228800	Plusline 78mm 2y 80W R7s 230V 1BB	2900 K	1415 lm	17,5 lm/W	80,0 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	13,50€
85223300	Plusline 78mm 2y 120W R7s 230V 1BB	2900 K	2220 lm	18,5 lm/W	120 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	13,50€

Beeld-index Index

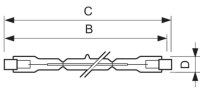
Plusline ES Small



Lineaire netspanningshalogeenlamp met superieure kwaliteit en betrouwbaarheid. Biedt een zeer lange levensduur en helder halogeenlicht. Ideale oplossing voor decoratieve armaturen en voor schijnwerpers voor beveiligings- of taakverlichting.

- Helder, sprankelend halogeenlicht om de juiste sfeer te scheppen
- Volledig dimbaar, van 0 tot 100%, om te voldoen aan verschillende helderheidseisen
- Lagere vervangingskosten dankzij meer branduren
- Licht van superieure kwaliteit met een uitstekende kleurweergave-index (CRI = 100)
- Gelijk formaat voor directe vervanging van bestaande halogeenlampen
- Levensduur: 2000 uur
- Universele brandstand





Product	D (max)	B (max)	B (min)	C (max)
Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	11	115,8	114,2	112,6	118
Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	11	115,8	114,2	112,6	118
Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	11	115,8	114,2	112,6	118
Plusline 118mm 2y 160W R7s 230V 1BB	11	115,8	114,2	112,6	118

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
85380300	Plusline 118mm 2y 240W R7s 230V 1BB	2900 K	4900 lm	20,4 lm/W	240,0 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	12,30€
85389600	Plusline 118mm 2y 400W R7s 230V 1BB	2900 K	8600 lm	21,5 lm/W	400,0 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	12,30€
85216500	Plusline 118mm 2y 120W R7s 230V 1BB	2900 K	2220 lm	18,5 lm/W	120,0 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	12,30€
85219600	Plusline 118mm 2y 160W R7s 230V 1BB	2900 K	3100 lm	19,4 lm/W	160,0 W	Ja	D	R7S R7s	100	65	12,30€

Beeld-index
Index

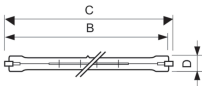
Plusline Large (tweekneeps)



PlusLine Large schijnwerper levert maximale lichtopbrengst voor het verlichten van grote ruimten zoals buitenomgeving, gebouwen en winkels.

- Helder, sprankelend halogeenlicht om de juiste sfeer te scheppen
- Volledig dimbaar, van 0 tot 100%, om te voldoen aan verschillende helderheidseisen
- Lage vervangingskosten dankzij lange levensduur
- Licht van superieure kwaliteit met een uitstekende kleurweergave-index (CRI = 100)
- Levensduur: 2000 uur





Product	D (max)	B (max)	B (min)	C (max)
Plusline Large 1500W R7s 230V 1CT/10	11	252,3	250,7	249,1	254,1

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
49435101	Plusline Large 1500W R7s 230V 1CT/10	2900 K	33000 lm	22 lm/W	1500,0 W	Ja	C	R7S R7s	10	65	36,00€

Beeld-index Index

MASTER TL5 High Efficiency Eco

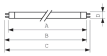


Met deze uiterst zuinige TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) bespaart u een aanzienlijke hoeveelheid energie door eenvoudig de lampen een voor een te vervangen. De TL5 Eco-lamp levert een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave. Toepassingen lopen uiteen van kantoren en industrie tot scholen en detailhandel.

- Tot 10% energiebesparing door eenvoudig de lamp te vervangen
- Dezelfde lichtkwaliteit in vergelijking met MASTER TL5 HE-lampen
- Alle voordelen van normale TL5-lampen

- Hoog lamprendement van maximaal 114 lm/W
- Tot 10% lager vermogen vergeleken met standaard MASTER TL5 HE-lampen
- Fluorescentielicht met Super 80-kwaliteit
- Een vermindering van het energieverbruik wordt alleen verkregen met een stroomgeregeld VSA.
- De lampen werken perfect met vermogengeregelde VSA's maar in dat geval kan de lichtopbrengst tot 10% hoger zijn
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	3000 K	1350 lm	92 lm/W	12,5 W	Ja	A+	G5	40	62	12,50€
88083000	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 UNP/40	4000 K	1350 lm	92 lm/W	13 W	Ja	A+	G5	40	62	12,70€
82588600	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830 UNP/40	3000 K	2900 lm	103 lm/W	25,2 W	Ja	A+	G5	40	62	12,50€
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	4000 K	2900 lm	103 lm/W	25,2 W	Ja	A+	G5	40	62	12,50€
82592300	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/40	3000 K	3650 lm	103 lm/W	31,7 W	Ja	A+	G5	40	62	13,20€
82593000	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	4000 K	3650 lm	103 lm/W	31,7 W	Ja	A+	G5	40	62	13,20€

Beeld-index Index

MASTER TL5 High Output Eco



Met deze uiterst zuinige TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) bespaart u een aanzienlijke hoeveelheid energie door eenvoudig de lampen een voor een te vervangen. De TL5 HO Eco-lamp is geoptimaliseerd voor installaties die een hoge lichtopbrengst vereisen en biedt een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave. Toepassingen lopen uiteen van kantoren en industrie tot scholen en detailhandel.

- Tot 10% energiebesparing door eenvoudig de lamp te vervangen
- Dezelfde lichtkwaliteit in vergelijking met MASTER TL5 HO-lampen
- Alle voordelen van normale TL5-lampen
- Hoog lamprendement van maximaal 109 lm/W
- Tot 10% lager vermogen vergeleken met standaard MASTER TL5 HO-lampen
- Een vermindering van het energieverbruik wordt alleen verkregen met een stroomgeregeld VSA.
- De lampen werken perfect met vermogengeregelde VSA's maar in dat geval kan de lichtopbrengst tot 10% hoger zijn
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO Eco 20=24W/840 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO Eco 45=49W/830 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
88084700	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	3000 K	1950 lm	85 lm/W	19,5 W	Ja	A+	G5	40	62	14,20€
88086100	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/840 UNP/40	4000 K	1950 lm	85 lm/W	19,5 W	Ja	A+	G5	40	62	14,90€
82590900	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830 UNP/40	3000 K	5000 lm	93 lm/W	48 W	Ja	A+	G5	40	62	16,30€
82591600	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40	4000 K	5000 lm	93 lm/W	48 W	Ja	A+	G5	40	62	16,60€
82594700	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/830 UNP/40	3000 K	4900 lm	92 lm/W	44,6 W	Ja	A+	G5	40	62	16,60€
82595400	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	4000 K	4900 lm	92 lm/W	44,6 W	Ja	A+	G5	40	62	16,60€
82596100	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	3000 K	7000 lm	89 lm/W	73,3 W	Ja	A+	G5	40	62	21,20€
82597800	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40	4000 K	7000 lm	89 lm/W	73,3 W	Ja	A+	G5	40	62	21,20€

Beeld-index Index

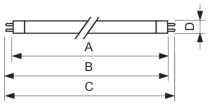
MASTER TL5 High Efficiency



Deze TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een hoog lichtrendement, wat resulteert in een laag energieverbruik. De High Efficiency TL5-lamp levert een uitstekend lumenbehoud en goede kleurweergave. Toepassingen zijn kantoren, industrie, openbare en overheidsgebouwen, scholen, ziekenhuizen en binnensportaccommodaties.

- Maakt maximale ontwerpvrijheid mogelijk voor armaturen
- Lamplengten maken gemakkelijk monteren mogelijk in plafondmodulesystemen
- Hoog lamp- en armatuurrendement
- 40% dunner en 5 cm korter dan overeenkomstige TL-D-lampen
- Hoog lamprendement van maximaal 104 lm/W
- Specifiek ontworpen voor gebruik met elektronische VSA's
- Maximale lichtopbrengst wordt bereikt bij ongeveer 35 °C in vrij brandende positie
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 14W/830 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 14W/830 1SL/20	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 14W/840 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/20	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 14W/865 SLV/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HE 21W/830 UNP/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HE 21W/840 UNP/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HE 21W/840 SLV/20	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HE 28W/827 SLV/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 28W/830 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 28W/835 SLV/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 28W/840 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 28W/840 1SL/20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HE 35W/827 SLV/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HE 35W/830 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HE 35W/830 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HE 35W/865 SLV/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
64102155	MASTER TL5 HE 14W/827 1SL/40	2700 K	1350 lm	86 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	40	62	7,40€
61063855	MASTER TL5 HE 14W/830 UNP/40	3000 K	1350 lm	86 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	40	62	6,80€
63938705	MASTER TL5 HE 14W/830 1SL/20	3000 K	1350 lm	86 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	20	62	6,80€
70765955	MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/40	3500 K	1350 lm	86 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	40	62	7,40€
61066955	MASTER TL5 HE 14W/840 UNP/40	4000 K	1350 lm	86 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	40	62	7,00€
63940005	MASTER TL5 HE 14W/840 1SL/20	4000 K	1350 lm	86 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	20	62	6,80€
71009355	MASTER TL5 HE 14W/865 1SL/40	6500 K	1250 lm	80 lm/W	14 W	Ja	A+	G5	40	62	7,40€
64320955	MASTER TL5 HE 21W/827 1SL/40	2700 K	2100 lm	90 lm/W	20,6 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
61070655	MASTER TL5 HE 21W/830 UNP/40	3000 K	2100 lm	90 lm/W	20,6 W	Ja	A+	G5	40	62	7,30€
63942405	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20	3000 K	2100 lm	90 lm/W	20,6 W	Ja	A+	G5	20	62	7,30€
61072055	MASTER TL5 HE 21W/840 UNP/40	4000 K	2100 lm	90 lm/W	20,6 W	Ja	A+	G5	40	62	7,30€
63944805	MASTER TL5 HE 21W/840 1SL/20	4000 K	2100 lm	90 lm/W	20,6 W	Ja	A+	G5	20	62	7,30€
71011655	MASTER TL5 HE 21W/865 1SL/40	6500 K	1950 lm	84 lm/W	20,6 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
64322355	MASTER TL5 HE 28W/827 1SL/40	2700 K	2900 lm	96 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
61081255	MASTER TL5 HE 28W/830 UNP/40	3000 K	2900 lm	96 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	40	62	7,30€
63946205	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/20	3000 K	2900 lm	96 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	20	62	7,20€
71004855	MASTER TL5 HE 28W/835 1SL/40	3500 K	2900 lm	96 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
61090455	MASTER TL5 HE 28W/840 UNP/40	4000 K	2900 lm	96 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	40	62	7,30€
63948605	MASTER TL5 HE 28W/840 1SL/20	4000 K	2900 lm	96 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	20	62	7,20€
71015455	MASTER TL5 HE 28W/865 1SL/40	6500 K	2700 lm	90 lm/W	27,9 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
64324755	MASTER TL5 HE 35W/827 1SL/40	2700 K	3650 lm	94 lm/W	35,5 W	Ja	A+	G5	40	62	8,10€
61103155	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP/40	3000 K	3650 lm	94 lm/W	35,5 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
63950905	MASTER TL5 HE 35W/830 1SL/20	3000 K	3650 lm	94 lm/W	35,5 W	Ja	A+	G5	20	62	7,50€
61105555	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40	4000 K	3650 lm	94 lm/W	35,5 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
63952305	MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/20	4000 K	3650 lm	94 lm/W	35,5 W	Ja	A+	G5	20	62	7,50€
71018555	MASTER TL5 HE 35W/865 1SL/40	6500 K	3400 lm	87 lm/W	35,5 W	Ja	A+	G5	40	62	8,10€

Beeld-index

Index

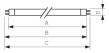
MASTER TL5 High Output



Deze Philips Master TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) levert een hoge lichtopbrengst. De TL5 High Efficiency-lamp is geoptimaliseerd voor installaties die een hoge lichtopbrengst vereisen en biedt een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave-index. Toepassingen lopen uiteen van kantoren en industrie tot scholen en detailhandel.

- Maakt minimalisatie van lichtsystemen mogelijk met maximale vrijheid in het verlichtingsontwerp.
- Geoptimaliseerd voor installaties waar een hoge lichtstroom nodig is.
- Vrijwel constant verlichtingsniveau met een uitstekend lichtstroombehoud
- Goede kleurweergave: R_a>80
- Door de hanteerbare lamplengte zijn ze eenvoudig in plafondmodule systemen te plaatsen.
- 40% dunner dan bestaande TL-D lampen.
- Ontworpen voor hoge lichtopbrengsten en verkleining van lichtsystemen.
- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating in combinatie met precoating. (driebandenlamp)
- Specifiek ontworpen voor werking op elektronische VSA's en geschikt om te dimmen.
- De maximale lichtopbrengst wordt bereikt bij ongeveer 35 °C in vrij brandende positie bij gebruik van een elektronische driver met uitschakelfunctie.
- Te gebruiken bij een omgevingstemperatuur van -15° tot +50°C
- Lamp is recyclebaar, te herkennen aan de groene lampvoet.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 49W/830 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 49W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 49W/865 SLV/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 24W/840 UNP/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 24W/840 1SL/20	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 24W/865 SLV/40	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 39W/830 SLV/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HO 39W/840 UNP/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HO 39W/840 SLV/20	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HO 39W/865 SLV/40	17	849,0	856,1	853,7	863,2
MASTER TL5 HO 54W/830 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 54W/840 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 54W/840 SLV/20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 80W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 80W/840 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 80W/865 SLV/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
63752955	MASTER TL5 HO 49W/830 UNP/40	3000 K	4900 lm	89 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	40	62	7,50€
63954705	MASTER TL5 HO 49W/830 1SL/20	3000 K	4900 lm	89 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	20	62	7,50€
63758155	MASTER TL5 HO 49W/840 UNP/40	4000 K	4900 lm	89 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
63956105	MASTER TL5 HO 49W/840 1SL/20	4000 K	4900 lm	89 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	20	62	7,50€
64389655	MASTER TL5 HO 49W/865 1SL/40	6500 K	4550 lm	83 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	40	62	8,00€
63698055	MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40	3000 K	1950 lm	76 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	40	62	7,00€
63958555	MASTER TL5 HO 24W/830 1SL/40	3000 K	1950 lm	76 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	40	62	7,00€
63704855	MASTER TL5 HO 24W/840 UNP/40	4000 K	1950 lm	76 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	40	62	7,00€
63960805	MASTER TL5 HO 24W/840 1SL/20	4000 K	1950 lm	76 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	20	62	7,00€
64393355	MASTER TL5 HO 24W/865 1SL/40	6500 K	1825 lm	72 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	40	62	7,40€
63962255	MASTER TL5 HO 39W/830 1SL/40	3000 K	3500 lm	82 lm/W	38,0 W	Ja	A+	G5	40	62	7,30€
63722255	MASTER TL5 HO 39W/840 UNP/40	4000 K	3500 lm	82 lm/W	38,0 W	Ja	A+	G5	40	62	7,30€
63964605	MASTER TL5 HO 39W/840 1SL/20	4000 K	3500 lm	82 lm/W	38,0 W	Ja	A+	G5	20	62	7,30€
64387255	MASTER TL5 HO 39W/865 1SL/40	6500 K	3250 lm	76 lm/W	38,0 W	Ja	A	G5	40	62	7,80€
63734555	MASTER TL5 HO 54W/830 UNP/40	3000 K	5000 lm	83 lm/W	54,1 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
64316205	MASTER TL5 HO 54W/830 1SL/20	3000 K	5000 lm	83 lm/W	54,1 W	Ja	A+	G5	20	62	7,50€
63740655	MASTER TL5 HO 54W/840 UNP/40	4000 K	5000 lm	83 lm/W	54,1 W	Ja	A+	G5	40	62	7,70€
64318605	MASTER TL5 HO 54W/840 1SL/20	4000 K	5000 lm	83 lm/W	54,1 W	Ja	A+	G5	20	62	7,50€
64391955	MASTER TL5 HO 54W/865 1SL/40	6500 K	4650 lm	78 lm/W	54,1 W	Ja	A	G5	40	62	8,00€
64436755	MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40	3000 K	7000 lm	82 lm/W	79,8 W	Ja	A	G5	40	62	8,60€
71040655	MASTER TL5 HO 80W/830 1SL/40	3000 K	7000 lm	82 lm/W	79,8 W	Ja	A	G5	40	62	8,80€
64438155	MASTER TL5 HO 80W/840 UNP/40	4000 K	7000 lm	82 lm/W	79,8 W	Ja	A	G5	40	62	8,80€
71045105	MASTER TL5 HO 80W/840 1SL/20	4000 K	7000 lm	82 lm/W	79,8 W	Ja	A	G5	20	62	8,60€
71047555	MASTER TL5 HO 80W/865 1SL/40	6500 K	6300 lm	79 lm/W	80 W	Ja	A	G5	40	62	9,30€

Beeld-index

Index

MASTER TL5 High Output Xtra

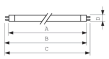


Deze TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) combineert de voordelen van een TL5 High Output-lamp (TL5 HO-lampen zijn geoptimaliseerd voor installaties die een hoge lichtopbrengst vereisen en ze bieden een uitstekend lumenbehoud en kleurweergave) met een lange en betrouwbare levensduur. Dit resulteert in extra lage onderhoudskosten en bespaart op de dure individuele vervanging. Belangrijkste toepassingen zijn plaatsen waar de kosten van lampvervanging en/of procesverstoring hoog zijn.

- Langere levensduur en minder vroegtijdige uitval betekenen lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Minder afval- en verwijderingskosten bij einde levensduur
- Maakt systeemminiaturisatie mogelijk met maximale vrijheid in armatuurontwerp

- Significante beperking van vroegtijdige uitval door geavanceerde langelevensduurtechnologie
- Extra lange levensduur
- Ontworpen voor hoge lichtopbrengst en systeemminiaturisatie (40% dunner dan TL-D-lampen)
- Maximale lichtopbrengst wordt bereikt bij ongeveer 35 °C in vrij brandende positie als een elektronische VSA-unit met uitschakelfunctie wordt gebruikt
- Lage kwikinhoud
- Het Philips HF Xtreme-VSA verzekert de langste levensduur.
- Om een levensduur te realiseren zoals gepubliceerd voor werking op 100% mag geen dimmen lager dan 30% worden toegepast.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26253005	MASTER TL5 HO Xtra 49W/840 1SL/20	4000 K	4900 lm	89 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	20	62	21,20€
26352005	MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 1SL/20	4000 K	5000 lm	83 lm/W	54,1 W	Ja	A+	G5	20	62	21,20€
26303205	MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 1SL/20	4000 K	7000 lm	80 lm/W	79,8 W	Ja	A	G5	20	62	23,20€

Beeld-index Index

MASTER TL5 High Output Secura

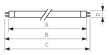


Deze TL5 High Output Secura-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een beschermende coating die glasscherven en lamponderdelen bij elkaar houdt in het geval van een onvoorziene breuk. De lamp is gemakkelijk te herkennen door de blauwe ring aan een uiteinde. Toepassingen zijn alle plaatsen waar glassplinters de procesgang kunnen verstoren en invloed kunnen hebben op de veiligheid van product en mensen, bijv. in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie. Deze lamp voldoet aan HACCP-voorschriften en ondersteunt HACCP-certificering.

- Speciale beschermende coating rondom de lamp voorkomt dat producten verontreinigd raken in geval van onverhoopte lampbreuk
- Hoge temperatuurbestendigheid (tot 200 °C) en geen degeneratie onder invloed van temperatuur of UV
- Zorgt ervoor dat armaturen voldoen aan relevante branchenormen zoals HACCP, ISO22000 en IEC61549

- Beschermende coating rondom de lamp
- Voldoet volledig aan IEC61549 – Norm voor het bijeenhouden van lampfragmenten
- Superieur coatingmateriaal (Teflon) met hoge temperatuurbestendigheid (tot 200 °C) en geen degeneratie onder invloed van temperatuur of UV
- Enkele blauwe ring rond een uiteinde voor identificatie
- Directe vervanging voor alle TL5 HO-lampen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO Secura 54W/840 UNP/40	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	4000 K	4375 lm	89 lm/W	49,2 W	Ja	A+	G5	40	62	46,90€
95231855	MASTER TL5 HO SECURA 54W/840 UNP/40	4000 K	4450 lm	83 lm/W	54,1 W	Ja	A+	G5	40	62	46,90€
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	4000 K	6550 lm	82 lm/W	79,8 W	Ja	A	G5	40	62	49,50€

Beeld-index Index

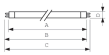
MASTER TL5 High Output 90 De Luxe



Deze TL5 HO-lamp (buisdiameter 16 mm) heeft een uitstekende kleurweergave (CRI>90). Dit betekent dat kleuren op een natuurlijke manier worden weergegeven, waardoor ze rijk, diep en sterk overkomen zoals ze in daglicht doen. De toepassingen zijn plaatsen waar de kleurweergave belangrijk is, bijv. drukkerijen, bibliotheken, musea, ziekenhuizen en winkels (juwelen, bloemen, kleding, textiel, leder, vloerbedekking).

- Miniaturisatie van verlichtingssystemen en maximale vrijheid bij verlichtingsontwerp, met gedefinieerde lamplengten voor eenvoudige montage in plafond-modulesystemen
- Vrijwel constant verlichtingsniveau met uitstekend lichtstroombehoud
- Weinig afzwarting, zelfs bij lage temperaturen, vergeleken met TL-D lampen
- Voor een excellente kleurweergave
- 40% dunner dan bestaande TL-D lampen
- Ontworpen voor hoge lichtopbrengst en systeem-miniturisatie
- Hoogefficiënte multiband fluo-coating gecombineerd met precoating en lampbelasting
- Speciaal ontworpen voor gebruik met elektronisch voorschakelapparaat en zeer geschikt voor dimmen
- Maximale lichtopbrengst wordt bereikt bij ca. 35°C in vrije brandstand, indien een elektronisch HF-voorschakelapparaat zonder additionele elektrode verhitting wordt gebruikt
- Ontsteektemperatuur: -15° tot +50°C
- Excellente kleurweergave: R_a>90
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/950 1SL20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/965 1SL20	17	1449,0	1456,1	1453,7	1463,2
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL20	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/965 1SL20	17	549,0	556,1	553,7	563,2
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/950 1SL20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20	17	1149,0	1156,1	1153,7	1163,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89062700	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/950 1SL/20	5200 K	4200 lm	76 lm/W	49,2 W	Ja	A	G5	20	62	21,10€
86972200	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/965 1SL/20	6800 K	4200 lm	76 lm/W	49,2 W	Ja	A	G5	20	62	21,10€
86895400	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL/20	4000 K	1750 lm	68 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	20	62	18,50€
26130400	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/965 1SL/20	6800 K	1750 lm	68 lm/W	22,5 W	Ja	A	G5	20	62	18,50€
86905000	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/940 1SL/20	4000 K	4300 lm	71 lm/W	54,1 W	Ja	A	G5	20	62	21,10€
89066500	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/950 1SL/20	5200 K	4300 lm	71 lm/W	54,1 W	Ja	A	G5	20	62	21,10€
86983800	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL/20	6800 K	4300 lm	71 lm/W	54,1 W	Ja	A	G5	20	62	21,10€

Beeld-index

Index

MASTER TL5 Circular

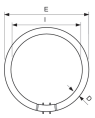


Deze cirkelvormige TL5-lamp (buisdiameter 16 mm) biedt uitgebreide ontwerpmogelijkheden. De slanke buis laat het toe uiterst vlakke armaturen te realiseren en maakt een omnidirectionele lichtverdeling mogelijk. Hij is geschikt voor een brede reeks professionele en semi-professionele toepassingen, en is ideaal voor gebruik in winkels, kantoren en openbare ruimten met een onconventionele indeling.

- Dankzij de dunne buis van 16 mm kunnen zeer platte armaturen worden gerealiseerd
- Hoge specifieke lichtstroom tot 83 lm/W
- Goede kleurweergave: R_a>80
- Weinig afzwarting, zelfs bij lage temperatuur

- Perfecte cirkelvorm
- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating
- Specifiek ontworpen voor gebruik met elektronische VSA's
- Kan ontstoken worden bij -15 tot +50 °C
- Amalgaamtechnologie
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	l (min)	l (max)
MASTER TL5 Circular 22W/830 1CT/10	18	14	220	230	187	197
MASTER TL5 Circular 22W/840 1CT/10	18	14	220	230	187	197
MASTER TL5 Circular 40W/830 1CT/10	18	14	293	305	260	272
MASTER TL5 Circular 40W/840 1CT/10	18	14	293	305	260	272
MASTER TL5 Circular 55W/830 1CT/10	18	14	293	305	260	272
MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10	18	14	293	305	260	272
MASTER TL5 Circular 60W/830 1CT/10	18	14	367	379	334	346
MASTER TL5 Circular 60W/840 1CT/10	18	14	367	379	334	346

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	3000 K	1800 lm	82 lm/W	22,3 W	Ja	A	2GX13	10	62	31,70€
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	4100 K	1800 lm	82 lm/W	22,3 W	Ja	A	2GX13	10	62	32,30€
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	3000 K	3300 lm	83 lm/W	39,9 W	Ja	A	2GX13	10	62	31,70€
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	4000 K	3300 lm	83 lm/W	39,9 W	Ja	A	2GX13	10	62	32,30€
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	3000 K	4200 lm	76 lm/W	55,0 W	Ja	A	2GX13	10	62	37,50€
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	4100 K	4200 lm	76 lm/W	55,0 W	Ja	A	2GX13	10	62	38,20€
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	3000 K	5000 lm	83 lm/W	60,0 W	Ja	A	2GX13	10	62	37,50€
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	4000 K	5000 lm	83 lm/W	60,0 W	Ja	A	2GX13	10	62	38,20€

Beeld-index

Index

MASTER TL-D Eco



De MASTER TL-D Eco-lamp levert dezelfde lichtopbrengst als een MASTER TL-D Super 80-lamp, waarbij hij minder energie verbruikt dankzij het gebruik van specifieke fosforen en een speciale gasvulling. Toepassingen zijn scholen, kantoren, overheidsgebouwen en gezondheidszorgomgevingen.

- Eenvoudige individuele lampvervanging voor een energiebesparing van meer dan 10%
- Zorgt ervoor dat verlichtingsinstallaties voldoen aan de nieuwste standaarden voor binnenverlichting
- Tamelijk hoog rendement, zowel initieel als tijdens de levensduur, met een goed lumenbehoud
- De enige T8-fluorescentielamp die meer dan 10% energie bespaart in bestaande armaturen met elektromagnetische VSA's
- Lagere energiebesparing met elektronisch VSA, afhankelijk van het type VSA (stroom- of vermogengeregeld)
- Kan gebruikt worden als directe renovatievervanger in bestaande fluorescentiearmaturen voor binnentoepassingen die op elektromagnetische of elektronische VSA's werken
- Maakt gebruik van de nieuwste, zeer efficiënte fosforen en speciaal vulgas
- Verlichting van hoge kwaliteit met goede kleurweergave (CRI>80)
- Lichtopbrengst vergelijkbaar met die van andere TL-D Super 80-kleuren
- Lumenbehoud en levensduur zijn hetzelfde als die van andere TL-D Super 80-kleuren
- Dimbaar
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 32W/830 SLV/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Eco 32W/840 SLV/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Eco 32W/865 SLV/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Eco 16W/830 SLV/25	28	589,8	596,9	594,5	604,0
MASTER TL-D Eco 16W/840 SLV/25	28	589,8	596,9	594,5	604,0
MASTER TL-D Eco 16W/865 SLV/25	28	589,8	596,9	594,5	604,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26458940	MASTER TL-D Eco 32W/830 1SL/25	3000 K	3000 lm	82 lm/W	32,2 W	Ja	A	G13	25	47	15,40€
26462640	MASTER TL-D Eco 32W/840 1SL/25	4000 K	3000 lm	82 lm/W	32,2 W	Ja	A	G13	25	47	15,40€
26464040	MASTER TL-D Eco 32W/865 1SL/25	6500 K	2850 lm	79 lm/W	32,2 W	Ja	A	G13	25	47	16,00€
26466440	MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL/25	3000 K	4800 lm	89 lm/W	51,4 W	Ja	A	G13	25	47	17,40€
26470140	MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25	4000 K	4800 lm	89 lm/W	51,4 W	Ja	A	G13	25	47	17,40€
26472540	MASTER TL-D Eco 51W/865 1SL/25	6500 K	4470 lm	84 lm/W	51,4 W	Ja	A	G13	25	47	18,00€
26857040	MASTER TL-D Eco 16W/830 1SL/25	3000 K	1300 lm	75 lm/W	15,7 W	Ja	A	G13	25	47	13,70€
26861740	MASTER TL-D Eco 16W/840 1SL/25	4000 K	1300 lm	75 lm/W	15,7 W	Ja	A	G13	25	47	13,70€
26871640	MASTER TL-D Eco 16W/865 1SL/25	6500 K	1225 lm	72 lm/W	15,7 W	Ja	A	G13	25	47	14,20€

Beeld-index

Index

MASTER TL-D Super 80



De MASTER TL-D Super 80-lamp levert meer lumen per watt en een betere kleurweergave dan de standaard TL-D-kleuren. Verder heeft hij een lagere kwikinhoud. De lamp kan werken in bestaande TL-D-armaturen.

- Goede kleurweergave.
- Betrekkelijk hoog rendement, zowel initieel als tijdens de lamplevensduur, met een goed lumenbehoud
- Schep sferen van warmwit tot koel daglicht

- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating
- Hoge initiële lichtopbrengst in vergelijking met standaardkleuren
- Lage kwikinhoud
- Kan worden gebruikt met conventioneel of elektronisch VSA
- Een hoger rendement wordt verkregen met elektronisch VSA
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 18W/827 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 18W/830 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 18W/830 UNP/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 18W/835 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 18W/840 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 18W/840 UNP/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 18W/865 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Super 80 30W/827 SLV/25	28	894,6	901,7	899,3	908,8
MASTER TL-D Super 80 30W/830 1SL/25	28	894,6	901,7	899,3	908,8
MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	28	894,6	901,7	899,3	908,8
MASTER TL-D Super 80 30W/865 SLV/25	28	894,6	901,7	899,3	908,8
MASTER TL-D Super 80 36W/827 1SL/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 36W/830 1SL/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 36W/830 UNP/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 36W/840 UNP/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 58W/830 1SL/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 58W/830 UNP/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 58W/840 UNP/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 58W/865 1SL/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Super 80 15W/827 SLV/25	28	437,4	444,5	442,1	451,6
MASTER TL-D Super 80 15W/830 SLV/25	28	437,4	444,5	442,1	451,6
MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25	28	437,4	444,5	442,1	451,6
MASTER TL-D Super 80 23W/830 SLV/25	28	970,0	977,1	974,7	984,2
MASTER TL-D Super 80 23W/840 SLV/25	28	970,0	977,1	974,7	984,2
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	28	970,0	977,1	974,7	984,2
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	28	970,0	977,1	974,7	984,2
MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	28	1047,0	1054,1	1051,7	1061,2
MASTER TL-D Super 80 38W/840 SLV/25	28	1047,0	1054,1	1051,7	1061,2
MASTER TL-D Super 80 70W/830 SLV/25	28	1763,8	1770,9	1768,5	1778
MASTER TL-D Super 80 70W/840 SLV/25	28	1763,8	1770,9	1768,5	1778
MASTER TL-D Super 80 14W/840 SLV/25	28	361,2	368,3	365,9	375,4

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
63162640	MASTER TL-D SUPER 80 18W/827 1SL/25	2700 K	1350 lm	75 lm/W	18,0 W	Ja	A	G13	25	47	6,10€
63165740	MASTER TL-D Super 80 18W/830 1SL/25	3000 K	1350 lm	75 lm/W	18,0 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
61054640	MASTER TL-D SUPER 80 18W/830 UNP/25	3000 K	1350 lm	75 lm/W	18,0 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
63168840	MASTER TL-D Super 80 18W/835 1SL/25	3500 K	1350 lm	75 lm/W	18,0 W	Ja	A	G13	25	47	6,10€
63171840	MASTER TL-D Super 80 18W/840 1SL/25	4100 K	1350 lm	75 lm/W	18 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
61012640	MASTER TL-D SUPER 80 18W/840 UNP/25	4000 K	1350 lm	75 lm/W	18 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
63177040	MASTER TL-D Super 80 18W/865 1SL/25	6500 K	1300 lm	68 lm/W	18,0 W	Ja	A	G13	25	47	6,10€
63180040	MASTER TL-D Super 80 30W/827 1SL/25	2700 K	2400 lm	80 lm/W	30,0 W	Ja	A	G13	25	62	13,30€
63183140	MASTER TL-D Super 80 30W/830 1SL/25	3000 K	2400 lm	80 lm/W	30,0 W	Ja	A	G13	25	62	12,70€
63186240	MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	4000 K	2400 lm	80 lm/W	30,0 W	Ja	A	G13	25	62	12,50€
63189340	MASTER TL-D Super 80 30W/865 1SL/25	6500 K	2300 lm	76,7 lm/W	30,0 W	Ja	A	G13	25	62	13,30€
63192340	MASTER TL-D Super 80 36W/827 1SL/25	2700 K	3350 lm	93 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	6,10€
63195440	MASTER TL-D Super 80 36W/830 1SL/25	3000 K	3350 lm	93 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
61017140	MASTER TL-D SUPER 80 36W/830 UNP/25	3000 K	3350 lm	93 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
63198540	MASTER TL-D Super 80 36W/835 1SL/25	3500 K	3350 lm	93 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	6,10€
63201240	MASTER TL-D Super 80 36W/840 1SL/25	4000 K	3350 lm	93 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
61018840	MASTER TL-D SUPER 80 36W/840 UNP/25	4100 K	3350 lm	93 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	5,90€
63207440	MASTER TL-D Super 80 36W/865 1SL/25	6500 K	3250 lm	84 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	47	6,10€
63210440	MASTER TL-D Super 80 58W/827 1SL/25	2700 K	5240 lm	90 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	7,00€
63213540	MASTER TL-D Super 80 58W/830 1SL/25	3000 K	5240 lm	90 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	6,60€
61019540	MASTER TL-D SUPER 80 58W/830 UNP/25	3000 K	5240 lm	90 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	6,60€
63216640	MASTER TL-D Super 80 58W/835 1SL/25	3500 K	5240 lm	90 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	7,00€
63219740	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	4000 K	5240 lm	90 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	6,60€
61029440	MASTER TL-D SUPER 80 58W/840 UNP/25	4100 K	5240 lm	90 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	6,60€
63225840	MASTER TL-D Super 80 58W/865 1SL/25	6500 K	5000 lm	81 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	47	7,00€
70278440	MASTER TL-D Super 80 15W/827 1SL/25	2700 K	1000 lm	67 lm/W	15,0 W	Ja	B	G13	25	62	11,60€
70279140	MASTER TL-D Super 80 15W/830 1SL/25	3000 K	1000 lm	67 lm/W	15,0 W	Ja	B	G13	25	62	11,10€
70280740	MASTER TL-D Super 80 15W/840 1SL/25	4000 K	1000 lm	67 lm/W	15,0 W	Ja	B	G13	25	62	11,10€
55863340	MASTER TL-D Super 80 23W/830 1SL/25	3000 K	2050 lm	89 lm/W	23,0 W	Ja	A	G13	25	62	12,70€
55870140	MASTER TL-D Super 80 23W/840 1SL/25	4000 K	2050 lm	89 lm/W	23,0 W	Ja	A	G13	25	62	12,70€
55874940	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 1SL/25	3000 K	3100 lm	86 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	62	20,90€
55877040	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 1SL/25	4000 K	3100 lm	86 lm/W	36 W	Ja	A	G13	25	62	20,90€
55880040	MASTER TL-D Super 80 38W/830 1SL/25	3000 K	3350 lm	88 lm/W	38,0 W	Ja	A	G13	25	62	12,70€
55883140	MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL/25	4000 K	3350 lm	88 lm/W	38,0 W	Ja	A	G13	25	62	12,70€
61598540	MASTER TL-D Super 80 70W/830 1SL/25	3000 K	6200 lm	89 lm/W	70,0 W	Ja	A	G13	25	62	13,90€
61592340	MASTER TL-D Super 80 70W/840 1SL/25	4100 K	6200 lm	89 lm/W	70,0 W	Ja	A	G13	25	62	13,90€
95381040	MASTER TL-D Super 80 14W/840 1SL/25	4000 K	860 lm	63 lm/W	14,0 W	Ja	B	G13	25	62	12,20€

Beeld-index

Index

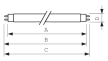
MASTER TL-D Secura



Deze Philips TL-D-lamp heeft een beschermende coating die glasscherven en lamponderdelen bij elkaar houdt in het geval van een onvoorziene breuk. De lamp is gemakkelijk te herkennen door blauwe ringen aan een uiteinde. Toepassingen zijn alle plaatsen waar glassplinters de procesgang kunnen verstoren en invloed kunnen hebben op de veiligheid van producten en mensen, bijvoorbeeld in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie. De lamp heeft een Surlyn-coating die UV-licht blokkeert en voldoet aan de HACCP-richtlijnen.

- Speciale beschermende coating rondom de lamp voorkomt dat producten verontreinigd raken in geval van onverhoopte lampbreuk. Bij inspecties is deze gemakkelijk te herkennen door twee blauwe ringen aan een uiteinde.
- Beschermt producten tegen verkleuring en smaakverlies dankzij 90% minder UV-straling.
- De armaturen voldoen aan relevante richtlijnen zoals HACCP en normen zoals ISO22000 en IEC61549; norm voor het bijeenhouden van lampfragmenten.
- Conform aan richtlijn IEC61549, norm voor het bijeenhouden van lampfragmenten.
- Conform relevante normen in de voedingsmiddelenindustrie zoals HACCP en ISO22000.
- Geen degeneratie onder invloed van temperatuur of UV straling.
- De coating blokkeert 90% van de UV-straling van de lamp.
- Volledig recyclebaar, inclusief de beschermende lampcoating.
- Betrekkelijk hoog rendement, zowel initieel als tijdens de lamplevensduur, met een goed lumenbehoud.
- Beschermende coating (Surlyn) rondom de lamp aangeduid met twee blauwe ringen aan een lampuiteinde. Deze lamp is NIET bedoeld voor toepassing in gesloten armaturen.
- Niet geschikt voor gesloten armaturen.
- Aanbevolen gebruik in combinatie met zelfstoppende lampregelsystemen.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Secura 18W/840 SLV/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Secura 58W/840 SLV/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	4000 K	1300 lm	72 lm/W	18 W	Ja	A	G13	25	62	26,40€
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	4000 K	3200 lm	89 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	62	28,70€
64018540	MASTER TL-D Secura 58W/840 1SL/25	4000 K	5000 lm	85,5 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	62	31,80€

Beeld-index Index

MASTER TL-D HF Super 80



De MASTER TL-D HF Super 80-lamp levert meer lumen per watt en een betere kleurweergave dan de standaard TL-D-kleuren. Verder heeft hij een lagere kwikinhoud. De lamp is ontworpen om te werken op speciale hoogfrequente elektronische VSA´s. Hij is niet bestemd voor algemeen gebruik.

- Betrekkelijk hoog rendement, zowel initieel als tijdens de lamplevensduur
- Soepele start
- Stabiel gedrag bij gedimd werken in koele omgevingen
- Speciale lamp ontworpen om te werken op hoge frequentie
- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating
- Lage kwikinhoud
- Er moet een speciaal elektronisch VSA worden gebruikt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 SLV/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	4000 K	1400 lm	87,5 lm/W	16,0 W	Ja	A	G13	25	47	14,60€
63153440	MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 1SL/25	4000 K	3200 lm	100 lm/W	32,0 W	Ja	A+	G13	25	47	14,50€
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	4000 K	5000 lm	100 lm/W	50,0 W	Ja	A+	G13	25	47	15,80€

Beeld-index Index

MASTER TL-D Xtreme

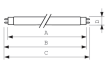


Deze MASTER TL-D Xtreme-lamp biedt een uiterst lange levensduur. Dit resulteert in extra lage lampkosten gedurende de levensduur. Hij is daardoor geschikt voor plaatsen waar lampvervanging duur is door hoge plafonds of verstoring van bedrijfsprocessen, en in toepassingen met lange brandcycli, zoals tunnels, booreilanden, productielijnen. Hij kan werken op bestaande VSA´s of speciale HF Xtreme-VSA´s.

- Uiterst langere levensduur tot 10 jaar resulteert in lagere onderhoudskosten, en lagere afval- en verwijderingskosten aan het einde van de levensduur
- Minder gedoe met vroegtijdige uitval
- Vergemakkelijkt de overstap van individuele naar groepsvervanging

- Extreem lange levensduur tot 10 jaar
- Lage kwikdosering in de markt voor lampen met lange lamplevensduur
- De langste levensduur wordt verkregen met speciaal ontworpen Philips HF Xtreme-VSA's
- Geen dimmen lager dan 30% om de levensduur te realiseren zoals die is gepubliceerd voor werking op 100%
- Lampvoet is voorzien van een x-vormige groene bodemplaat om de lamp te onderscheiden van andere fluorescentielampen
- Om de levensduur te realiseren die is gepubliceerd voor werking op 100%, mag niet lager gedimd worden dan 30%
- Om de gepubliceerde levensduur te realiseren, wordt bij gebruik op een elektromagnetisch VSA sterk aanbevolen alleen Philips S10 of S10E starters toe te passen (voor 18 W-types S2 of S2E) en bij lampvervanging nieuwe starters te installeren.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 18W/830 SLV	28	589,8	596,9	594,5	604,0
MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV	28	589,8	596,9	594,5	604,0
MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV	28	589,8	596,9	594,5	604,0
MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Xtreme 36W/865 SLV	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Xtreme 58W/830 SLV	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Xtreme 58W/840 SLV	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
54492640	MASTER TL-D Xtreme 18W/830 1SL/25	3000 K	1350 lm	76,3 lm/W	17,7 W	Ja	A	G13	25	62	24,70€
54496440	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25	4000 K	1350 lm	76 lm/W	17,7 W	Ja	A	G13	25	62	24,70€
89275140	MASTER TL-D Xtreme 18W/865 1SL/25	6500 K	1250 lm	70,6 lm/W	17,7 W	Ja	A	G13	25	62	25,90€
55866440	MASTER TL-D Xtreme 36W/830 1SL/25	3000 K	3250 lm	90 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	62	24,70€
55868840	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL	4000 K	3250 lm	90 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	62	24,20€
89277540	MASTER TL-D Xtreme 36W/865 1SL/25	6500 K	3150 lm	88 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	25	62	25,90€
55882440	MASTER TL-D Xtreme 58W/830 1SL/25	3000 K	5150 lm	88 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	62	27,60€
55886240	MASTER TL-D Xtreme 58W/840 1SL/25	4000 K	5150 lm	88 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	62	27,10€
89279940	MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25	6500 K	5000 lm	86 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	25	62	28,90€

Beeld-index

Index

MASTER TL-D 90 De Luxe



Deze TL-D-lamp maakt kleuren op een natuurlijke manier rijk, diep en sterk. Dus zeer geschikt voor toepassingen die een hoog niveau van kleurherkenning vereisen: eerste hulp- en behandelkamers in ziekenhuizen, drukkerijen, juweliers, tandartsen, kappers, musea en winkels

- Zeer goede kleurweergave waardoor producten aantrekkelijker overkomen en kleuren rijk, diep en sterk naar voren komen zoals ze in daglicht doen
- Stelt klanten in staat over te schakelen op verbeterde kleurweergave-eigenschappen met (bijna) geen afname van lichtniveau
- Stelt klanten (in bepaalde segmenten) in staat zonder investering in nieuwe armaturen te voldoen aan de nieuwe Europese norm voor verlichting van werkplekken binnen (CEN 12464-1)

- Hoge-kwaliteit fluorescentiecoating voor verbeterde kleurweergave
- Gebruik van 3-bands fosforen voor een hoog rendement
- Renovatievervanger in bestaande armaturen voor standaard TL-D-lampen
- Verkrijgbaar in verschillende kleuraanduidingen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 SLV/10	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/950 SLV/10	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 SLV/10	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/940 SLV/10	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/950 SLV/10	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 SLV/10	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940 SLV/10	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/950 SLV/10	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/965 SLV/10	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
88839625	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL/10	4000 K	1200 lm	66,7 lm/W	18,0 W	Ja	B	G13	10	62	11,50€
88843325	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/950 1SL/10	5300	1150 lm	63,9 lm/W	18,0 W	Ja	B	G13	10	62	11,50€
88846425	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965 1SL/10	6500 K	1150 lm	63,9 lm/W	18,0 W	Ja	B	G13	10	62	11,50€
88858725	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/940 1SL/10	4000 K	2800 lm	77,8 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	10	62	12,20€
88860025	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/950 1SL/10	5300	2800 lm	77,8 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	10	62	12,20€
88862425	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL/10	6500 K	2800 lm	77,8 lm/W	36,0 W	Ja	A	G13	10	62	11,90€
88869325	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940 1SL/10	4000 K	4600 lm	78,6 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	10	62	15,50€
88871625	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/950 1SL/10	5300	4550 lm	77,8 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	10	62	15,50€
88873025	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/965 1SL/10	6500 K	4550 lm	77,8 lm/W	58,5 W	Ja	A	G13	10	62	15,10€

Beeld-index Index

MASTER TL-D 90 Graphica



Deze TL-D-lamp heeft een uitstekende kleurweergave, wat hem zeer geschikt maakt voor het controleren van de kwaliteit van gedrukt materiaal in de grafische en drukwerkindustrie.

- Maakt de presentatie van kleuren uiterst realistisch
- Voldoet aan de strenge normen voor de grafische industrie zoals vastgelegd in standaard EN-12464
- Stelt klanten in staat over te schakelen op uitstekende kleurweergave-eigenschappen met een geringe afname van lichtniveau
- Hoge-kwaliteit fluorescentiecoating voor uitstekende kleurweergave en zeer nauwkeurig kleurpunt
- Gebruik van een mengsel van 3-bands fosforen en halofosfaten voor een hoog rendement
- Renovatievervanger in bestaande armaturen voor standaard TL-D-lampen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 SLV/10	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 SLV/10	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 SLV/10	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 SLV/10	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 SLV/10	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 SLV/10	28	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	5300	990 lm	52,8 lm/W	18,0 W	Ja	B	G13	10	62	15,70€
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	6500 K	930 lm	51,7 lm/W	18 W	Ja	B	G13	10	62	15,70€
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	5300	2330 lm	65 lm/W	36,0 W	Ja	B	G13	10	62	15,70€
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	6500 K	2100 lm	58,3 lm/W	36,0 W	Ja	B	G13	10	62	15,70€
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 1SL/10	5300	3750 lm	62,7 lm/W	58,5 W	Ja	B	G13	10	62	20,10€
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	6500 K	3350 lm	57,3 lm/W	58,5 W	Ja	B	G13	10	62	20,10€

Beeld-index Index

MASTER TL-D Food



De TL-D Food-lamp laat vlees- en bakkerijproducten er vers en smakelijk uitzien. Hij kan worden toegepast voor verlichting van levensmiddelen slagerijen, bakkers, supermarkten enz.

- Laat vleesproducten en gevogelte er smakelijker uitzien.

- Spectrale verdeling optimaal afgestemd op het benadrukken van dieprode kleuren zoals die van vlees en gevogelte
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Food 30W/79 SLV/25	28	894,6	901,7	899,3	908,8
MASTER TL-D Food 18W/79 SLV/25	28	589,8	596,9	594,5	604
MASTER TL-D Food 36W/79 SLV/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
MASTER TL-D Food 58W/79 SLV/25	28	1500	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70624940	MASTER TL-D Food 30W/79 1SL/25	3800 K	1300 lm	43 lm/W	30,0 W	Ja	B	G13	25	62	21,40€
70621840	MASTER TL-D Food 18W/79 1SL/25	3800 K	740 lm	41 lm/W	18,0 W	Ja	B	G13	25	62	20,20€
70622540	MASTER TL-D Food 36W/79 1SL/25	3800 K	1750 lm	49 lm/W	36,0 W	Ja	B	G13	25	62	20,20€
70623240	MASTER TL-D Food 58W/79 1SL/25	3800 K	2800 lm	48 lm/W	58,5 W	Ja	B	G13	25	62	22,60€

Beeld-index

Index

TL-D gekleurd

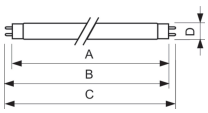


Deze TL-D-lamp (buisdiameter 26 mm) helpt bij het scheppen van speciale effecten en sferen of het trekken van de aandacht met behulp van rood, groen, blauw en geel licht. Naast het gebruiken van de specifieke kleuren is het ook mogelijk de kleuren te mengen om wit licht te realiseren. Deze lamp biedt een hoge lichtopbrengst dankzij het gebruik van basispoeders. Tot de toepassingsgebieden horen winkels showrooms, bars en restaurants, demonstratieruimten, reclameverlichting en amusementsbedrijven.

- Keuze uit aantrekkelijke kleuren

- De fluorescentiepoeders van rode en gele lampen zijn gemengd met een pigment voor het uitfilteren van ongewenste golflengten.
- Kan worden gebruikt met conventioneel of elektronisch VSA.
- Afhankelijk van het regel-VSA is dimmen mogelijk.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D Colored 18W Red 1SL/25	28,0	589,8	596,9	594,5	604,0
TL-D Colored 36W Red 1SL/25	28,0	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
TL-D Colored 58W Red 1SL/25	28,0	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25	28,0	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25	28,0	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
TL-D Colored 36W Green 1SL/25	28,0	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
TL-D Colored 58W Green 1SL/25	28,0	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2
TL-D Colored 36W Blue 1SL/25	28,0	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
TL-D Colored 58W Blue 1SL/25	28,0	1500,0	1507,1	1504,7	1514,2



TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25



TL-D Colored 18W Blue 1SL/25



TL-D Colored 18W Green 1SL/25

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
72684140	TL-D Colored 18W Red 1SL/25		25 lm		18,0 W	Ja	E	G13	25	62	23,50€
72748040	TL-D Colored 36W Red 1SL/25		55 lm		36,0 W	Ja	E	G13	25	62	24,80€
95445940	TL-D Colored 58W Red 1SL/25		75 lm		58,5 W	Ja	E	G13	25	62	33,30€
72687240	TL-D Colored 18W Yellow 1SL/25		700 lm		18,0 W	Ja	B	G13	25	62	23,50€
72751040	TL-D Colored 36W Yellow 1SL/25		1580 lm		36,0 W	Ja	B	G13	25	62	24,80€
95447340	TL-D Colored 58W Yellow 1SL/25		2250 lm		58,5 W	Ja	B	G13	25	62	33,30€
64298140	TL-D Colored 18W Green 1SL/25		1800 lm		18,0 W	Ja	A+	G13	25	62	23,70€
64300140	TL-D Colored 36W Green 1SL/25		4300 lm		36,0 W	Ja	A+	G13	25	62	24,70€
95449740	TL-D Colored 58W Green 1SL/25		6750 lm		58,5 W	Ja	A+	G13	25	62	29,40€
72690240	TL-D Colored 18W Blue 1SL/25		400 lm		18,0 W	Ja	C	G13	25	62	23,70€
72754140	TL-D Colored 36W Blue 1SL/25		960 lm		36,0 W	Ja	C	G13	25	62	24,70€
95451040	TL-D Colored 58W Blue 1SL/25		1600 lm		58,5 W	Ja	C	G13	25	62	29,40€

Beeld-index

Index

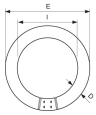
MASTER TL-E Circular Super 80



Deze cirkelvormige TL-lamp (buisdiameter 29 mm) maakt een omnidirectionele lichtverdeling mogelijk. Hij is geschikt voor gebruik in een brede reeks armaturen voor uiteenlopende doeleinden, waaronder decoratieve, in 'menselijke' toepassingen zoals scholen, kantoren, winkels en woningen, en voor de verlichting van woonwijken.

- Create atmospheres from warm white to cool daylight
- Symmetrical, omnidirectional light distribution
- Standard colours with moderate colour rendering and varying colour designations
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	l (min)	l (max)
TL-E 22W/840 1CT/12	30,9	26,2	205,0	213,5	149,1	155,6
TL-E 32W/830 1CT/12	30,9	27,1	299,0	303,5	241,0	246,0
TL-E 32W/840 1CT/12	30,9	27,1	299,0	303,5	241,0	246,0
TL-E 40W/830 1CT/12	30,9	27,1	393,7	406,4	341,0	347,7
TL-E 40W/840 1CT/12	30,9	27,1	393,7	406,4	341,0	347,7

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	4000 K	1285 lm	59 lm/W	22 W	Ja	B	G10Q G10q	12	62	42,10€
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	3000 K	2375 lm	74 lm/W	32,0 W	Ja	A	G10Q G10q	12	62	42,10€
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	4000 K	2375 lm	74 lm/W	32,0 W	Ja	A	G10Q G10q	12	62	42,10€
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	3000 K	3200 lm	80 lm/W	40,0 W	Ja	A	G10Q G10q	12	62	42,10€
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	4000 K	3200 lm	80 lm/W	40,0 W	Ja	A	G10Q G10q	12	62	42,10€

Beeld-index Index

TL-M Rapid Start



De TL-M RS (Rapid Start) Super 80-lamp (buisdiameter 38 mm) levert meer lumen per watt en een betere kleurweergave dan de standaard TL-kleuren. De lamp heeft een externe siliconencoating en een externe ontsteekstrip. Hij is geschikt voor situaties waar lage temperaturen en hoge vochtigheid een snelle en stabiele ontsteking vereisen. Rapid Start-lampen kunnen ontstoken worden zonder starter.

- Efficiënte ontsteker voor snelle, probleemloze ontsteking bij lage temperaturen
- /80 kleuren hebben een betere kleurweergave (R_a>80) en efficiëntie dan standaardkleuren (R_a50-70)
- Creëert een kleurklimaat variërend van warm wit tot koud daglicht

- Snelstartende lampen (RS - Rapid Start)
- Uitwendige ontsteekstrip, via hoog-ohmse weerstand verbonden met een van de elektroden
- Beschikbaar in standaardkleuren met wisselende kleuraanduidingen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-M RS Super 80 20W/840 1SL/25	40,5	589,8	596,9	594,5	604,0
TL-M RS Super 80 40W/840 1SL/25	40,5	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
TL-M RS Super 80 65W/840 1SL/25	40,5	1500	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
72405240	TL-M RS Super 80 20W/840 1SL/25	4000 K	1250 lm	64 lm/W	19,3 W	Ja	B	G13	25	62	39,50€
72462540	TL-M RS Super 80 40W/840 1SL/25	4000 K	3100 lm	78 lm/W	39,5 W	Ja	A	G13	25	62	39,50€
72522640	TL-M RS Super 80 65W/840 1SL/25	4000 K	5100 lm	80 lm/W	64,0 W	Ja	A	G13	25	62	53,30€

Beeld-index Index

TL-M Rapid Start Standaardkleur



De TL-M RS (Rapid Start)-lamp (buisdiameter 38 mm) heeft een externe siliconencoating en een externe ontsteekstrip. Hij is geschikt voor situaties waar lage temperaturen en hoge vochtigheid een snelle en stabiele ontsteking vereisen, maar waar de kleurweergave niet belangrijk is. Rapid Start-lampen kunnen ontstoken worden zonder starter.

- Efficiënte ontsteker voor snelle, probleemloze ontsteking bij lage temperaturen
- /80 kleuren hebben een betere kleurweergave (R_a>80) en efficiëntie dan standaardkleuren (R_a50-70)
- Creëert een kleurklimaat variërend van warm wit tot koud daglicht

- Snelstartende lampen (RS - Rapid Start)
- Uitwendige ontsteekstrip, via hoog-ohmse weerstand verbonden met een van de elektroden
- Beschikbaar in standaardkleuren met wisselende kleuraanduidingen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-M RS 20W/33-640 SLV/25	40,5	589,8	596,9	594,5	604,0
TL-M RS 40W/33-640 SLV/25	40,5	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6
TL-M RS 65W/33-640 1SL/25	40,5	1500	1507,1	1504,7	1514,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
72372740	TL-M RS 20W/33-640 SLV/25	4100 K	1200 lm	62 lm/W	19,3 W	Ja	B	G13	25	62	23,30€
72429840	TL-M RS 40W/33-640 SLV/25	4100 K	2850 lm	72 lm/W	39,5 W	Ja	A	G13	25	62	22,80€
72486140	TL-M RS 65W/33-640 1SL/25	4100 K	4750 lm	74 lm/W	64,0 W	Ja	A	G13	25	62	26,40€

Beeld-index Index

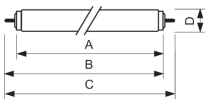
TL-X XL



De TL-X XL-lamp (buisdiameter 38 mm) heeft een verlangde levensduur en is voorzien van een interne ontsteekstrip voor starterloze elektromagnetische werking of hoogfrequente werking zonder voorverwarming. In combinatie met een speciale lamphouder worden alle mogelijke vonkeffecten tijdens ontsteken voorkomen. Deze lamp wordt gebruikt in brandvrije en extra beveiligde armaturen voor zowel binnen- als buitentoepassingen zoals de (petro-)chemische industrie, offshore, mijnbouw en elke locatie waar sporen van explosieve gassen aanwezig kunnen zijn.

- In combinatie met een speciale lamphouder wordt elke vonkvorming tijdens de ontsteking voorkomen
- Verlengde levensduur in vergelijking met standaard TL-lampen
- Wordt geleverd met interne ontsteekstrip voor starterloze EM-werking of HF-werking zonder voorverwarmen
- De speciale Fa6-lampvoet heeft een lange en dikke pin en vereist een speciale lamphouder
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	40,5	574	592,5	589	611
TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	40,5	1183,5	1202	1198,5	1220,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26135940	TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	4100 K	940 lm	47 lm/W	20,0 W	Ja	B	FA6	25	62	51,10€
26137340	TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	4100 K	2300 lm	58 lm/W	39,0 W	Ja	B	FA6	25	62	51,10€

Beeld-index Index

MASTER TL Mini 80 kleuren

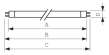


Deze Miniatuur TL-lamp (buisdiameter 16 mm) is een lamp met kleine afmetingen, wat systeemminiaturisatie mogelijk maakt en de mogelijkheid biedt van werking op een laagspannings-gelijkstroomvoeding. Hij is ideaal voor toepassingen waar een betere kleurweergave en rendement (dan standaardkleuren) are vereist zijn en waar de ruimte beperkt is, bijv. verlichting van hallen en trappenhuizen in appartementsgebouwen, ingebouwd in meubilair, spiegel- en kastverlichting, reclame- en noodverlichting.

- Goede kleurweergave (R_a>80)

- Kleine buisdiameters
- Zeer efficiënte 3-bands fluorescentiecoating
- Mogelijkheid van werking op DC-laagspanningsvoeding
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL Mini Super 80 6W/840 FAM/10X25BOX	16	212,1	219,2	216,8	226,3
MASTER TL Mini Super 80 8W/827 FAM/10X25BOX	16	288,3	295,4	293,0	302,5
MASTER TL Mini Super 80 8W/830 FAM/10X25BOX	16	288,3	295,4	293,0	302,5
MASTER TL Mini Super 80 8W/840 FAM/10X25BOX	16	288,3	295,4	293,0	302,5
MASTER TL Mini Super 80 13W/827 FAM/10X25BOX	16	516,9	524,0	521,6	531,1
MASTER TL Mini Super 80 13W/830 FAM/10X25BOX	16	516,9	524,0	521,6	531,1
MASTER TL Mini Super 80 13W/840 FAM/10X25BOX	16	516,9	524,0	521,6	531,1

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89342027	MASTER TL Mini Super 80 6W/840 1FM/10X25CC	4000 K	320 lm	53 lm/W	6,0 W	Ja	A	G5	25	62	7,10€
70474027	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM/10X25CC	2700 K	470 lm	59 lm/W	7,1 W	Ja	A	G5	25	62	8,00€
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	3000 K	470 lm	59 lm/W	7,1 W	Ja	A	G5	25	62	7,80€
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	4000 K	470 lm	59 lm/W	7,1 W	Ja	A	G5	25	62	7,80€
70476427	MASTER TL Mini Super 80 13W/827 1FM/10X25CC	2700 K	1000 lm	77 lm/W	13,0 W	Ja	A	G5	25	62	8,50€
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	3000 K	1000 lm	77 lm/W	13,0 W	Ja	A	G5	25	62	8,50€
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	4000 K	1000 lm	77 lm/W	13,0 W	Ja	A	G5	25	62	8,40€

Beeld-index Index

TL Mini Standaardkleuren



Deze Miniatuur TL-lamp (buisdiameter 16 mm) is een lamp met kleine afmetingen, wat systeemminiaturisatie mogelijk maakt en de mogelijkheid biedt van werking op een laagspannings-gelijkstroomvoeding. De TL Mini is ideaal voor toepassingen in een beperkte ruimte en waar kleurweergave en rendement niet de belangrijkste factoren zijn, zoals in oriëntatie-, reclame- en noodverlichting.

- Creëert sferen van warmwit tot koel daglicht.

- Compacte 16 mm TL-buizen met een relatief lage lichtstroom.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	16	135,9	143,0	140,6	150,1
TL Mini 6W/33-640 FAM/10X25BOX	16	212,1	219,2	216,8	226,3
TL Mini 8W/33-640 FAM/10X25BOX	16	288,3	295,4	293,0	302,5
TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	16	288,3	295,4	293,0	302,5
TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	16	516,9	524,0	521,6	531,1
TL Mini 13W/54-765 FAM/10X25BOX	16	516,9	524,0	521,6	531,1

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
61568827	TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	4100 K	140 lm	35 lm/W	4 W	Ja	B	G5	25	47	9,20€
71583827	TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX	4100 K	260 lm	43 lm/W	6,0 W	Ja	B	G5	25	47	9,20€
70473327	TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC	4100 K	410 lm	51 lm/W	7,1 W	Ja	A	G5	25	47	6,40€
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	6200 K	340 lm	48 lm/W	7,1 W	Ja	A	G5	25	47	8,50€
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	4100 K	930 lm	71 lm/W	13,0 W	Ja	A	G5	25	47	8,80€
71671227	TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC	6200 K	740 lm	57 lm/W	13,0 W	Ja	A	G5	25	47	8,80€

Beeld-index Index

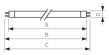
TL Mini consumer products



Verkrijgbaar in verschillende vermogens en kleuren met gemiddelde (/33) tot goede (/827) lichtkwaliteit.

- Onderhoudskosten verlagen
- energiebesparing
- Kleine buisdiameters
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL Mini 8W/827 1PP/10	16	288,3	295,4	293,0	302,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
62255625	TL MINI 8W/827 1PP/10	2700 K	470 lm	59 lm/W	7,1 W	Ja	A	G5	10	62	12,70€

Beeld-index Index

Ecoclick Starters



Reeks eerste klas schakelstarters voor het ontsteken van fluorescentielampen met elektromagnetische VSA's.

- De enige starter die een snelle, gemakkelijke installatie biedt zonder extra benodigd gereedschap.
- Geen irritatie – zelfs stevig vastzittende starters kunnen gemakkelijk verwijderd worden.
- Milieuvriendelijke, recyclebaar concept (vrij van radioactieve stoffen en lood)
- Meer dan 25% langere lamplevensduur; lagere onderhoudskosten in vergelijking met starters van lagere kwaliteit die niet voldoen aan de IEC-eisen.
- Optimale aansluitbaarheid dankzij messing componenten en oxidatiebestendige messing pinnen.
- Vlamvertragende componenten en UV-bestendige huls voor extra veiligheid en zekere ontsteking (geverifieerd door Underwriters Laboratories – UL)
- Opnieuw ontworpen bovenkant van de huls met twee inkepingen voor gemakkelijke installatie waarin perfect de pinnen van een andere starter passen (gepatenteerde innovatie).
- Vrij van radioactiviteit (gepatenteerd) en lood (voldoet aan RoHS-eisen).
- Eersteklas betrouwbaarheid met meer dan 10.000 maal veilig schakelen.
- 2-pins ontsteker in kunststof (vlamvertragend polycarbonaat) huls, met radio-ontstoringscondensator van hoge kwaliteit.
- Goed gedefinieerde voorverwarmings- en piekspanning verzekeren een juiste ontsteking.





Product	C (max)	E (max)
S2 4-22W SER 220-240V WH EUR/1000	40,3	21,5
S2 4-22W SER 220-240V WH EUR/12X25CT	40,3	21,5
S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR/12X25CT	40,3	21,5



S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR/1000



S16 70-125W 240V UNP/20X10CT

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
69750928	S2 4-22W SER 220-240V WH EUR/1000				4 W				1000	47	1,90€
69750933	S2 4-22W SER 220-240V WH EUR/12X25CT				4 W				25	47	1,80€
90356331	S16 70-125W 240V UNP/20X10CT				70 W				10	62	5,00€
69769128	S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR/1000				4 W				1000	47	1,90€
69769133	S10 4-65W SIN 220-240V WH EUR/12X25CT				4 W				25	47	1,80€

Beeld-index Index

Safety & Comfort Starters

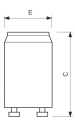


Reeks elektronische starters van eersteklas kwaliteit voor het ontsteken van fluorescentielampen die werken op conventionele elektromagnetische VSA's.

- S2E - S10E
- Lagere exploitatiekosten voor verlichting: - Elektronische starters schakelen lampen uit bij einde levensduur, en dat voorkomt overlast (geen geknipper), onnodig elektriciteitsverbruik en brandrisico./- Lampen gaan veel langer mee dankzij een volkomen soepel, knippervrij en snel opstarten. / -Langere servicelevensduur van de starter in vergelijking met conventionele starters
- Bijdrage aan een groen milieu (geen lood en geen radioactiviteit)
- Vlamvertragende componenten en UV-bestendige huls voor extra veiligheid en zekere ontsteking
- Gemakkelijke herkenning, installatie en vervanging
- SiS10
- Lagere exploitatiekosten voor verlichting: - SiS10-starter schakelt lampen uit bij einde levensduur, en dat voorkomt overlast (geen geknipper), onnodig elektriciteitsverbruik en brandrisico./- Viermaal langere servicelevensduur in vergelijking met conventionele starters
- Systeem is onmiddellijk weer gebruiksklaar door eenvoudig op de rode knop te drukken na een onderbreking
- Bijdrage aan een groen milieu (geen radioactiviteit)
- Vlamvertragende componenten en UV-bestendige huls voor extra veiligheid en zekere ontsteking

- S2E - S10E
- Volledig thermische veiligheidsbewaking voor het uitschakelen van defecte lampen of lampen die het einde van hun levensduur bereikt hebben
- Start onmiddellijk op zonder knipperen (nom. 2,3 s)
- Uitschakelcircuit beschermt de starter en tegen oververhitting van het regel-VSA
- Eersteklas betrouwbaarheid met 100.000 maal veilig schakelen
- Vrij van radioactiviteit (gepatenteerd) en lood (voldoet aan RoHS-eisen)
- 2-pins ontsteker in kunststof (vlamvertragend polycarbonaat) huls
- Toelopende top en inkeping voor gemakkelijke installatie
- SiS10
- Betrouwbare automatische afschakeling van defecte lampen en lampen die aan het einde van hun levensduur zijn
- Uitschakelcircuit beschermt de starter en tegen oververhitting van het regel-VSA
- Knop met 3x-herstartfunctie
- Eersteklas betrouwbaarheid met 10.000 maal veilig schakelen
- Vrij van radioactiviteit (gepatenteerd)
- 2-pins ontsteker in kunststof (vlamvertragend polycarbonaat) huls, met radio-ontstoringscondensator





Product	C (max)	E (max)
S2E 18-22W SER 220-240V BL/20X25CT	40,3	21,5



S10E 18-75W SIN 220-240V BL/20X25CT

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
76498026	S2E 18-22W SER 220-240V BL UNP/20X25BOX				18 W				25	62	7,70€
76497326	S10E 18-75W SIN 220-240V BL/20X25CT				18 W				25	62	7,70€

Beeld-index
Index

Starters voor Zonnebanklampen



Reeks starters met eersteklas kwaliteit voor het ontsteken van fluorescentielampen die werken op elektromagnetische VSA's

- Eenvoudig te installeren (´click and switch´)
- Veilige ontsteking
- Milieuvriendelijk
- Smallere startervorm en twee extra inkepingen (gepatenteerde innovatie)
- Vlamvertragende componenten en UV-bestendige behuizing
- Loodvrij en geen radioactieve stoffen
- Vlamvertragende componenten
- UV-bestendige behuizing



BodyTone St 25-100W 220-240V UNP/20X25CT



BodyTone St 120-180W 230-240V UNP





Product	C (max)	E (max)
S12 115-140W 220-240V UNP/20X25CT	40,3	21,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
90379226	S12 115-140W 220-240V UNP/20X25CT				115 W				25	62	6,60€
90370926	BodyTone St 25-100W 220-240V UNP/20X25CT				25 W				25	48	4,70€
90348826	BodyTone St 120-180W 230-240V UNP				120 W				25	48	5,00€

Beeld-index Index

GENIE



Functionele energiebesparende lamp, met licht van hoge kwaliteit en compact vormgeving. Deze lamp is klein genoeg om netjes overal te passen waar u extra helder licht nodig hebt in huis; maakt gemakkelijke vervanging mogelijk van de meeste gloeilampen overal in huis.

- Compacte energiebesparende lamp die netjes overal past waar extra verlichting nodig is.
- Bespaar geld en tijd met een laag energie verbruik in vergelijking met gloeilampen
- Snelle start van de verlichting en knippervrij.

- Energie besparend alternatief met een lange levensduur voor gloeilampen.
- Snel startende verlichting
- Aanbevolen omgevings temperatuur van 0 tot +50° C voor een constante lichtuitstoot.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat het breken van een lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een gesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.
- Compacte fluorescentielampen moeten behandeld worden als speciaal afval, u dient ze naar de plaatselijke afvalverwerking brengen voor recycling. De Europese verlichtingsindustrie heeft een infrastructuur opgezet waarin kwik, andere metalen, glas enz. kunnen worden gerecycled.



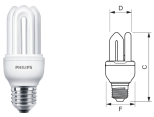
Product
GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6



Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	35,0	108	44,5



Product
GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6



Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	35,0	115	44,5



GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6



GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	425 lm	53 lm/W	8 W	Nee	A	E27	6	65	8,00€
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	600 lm	55 lm/W	11 W	Nee	A	E27	6	65	8,00€
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	810 lm	58 lm/W	14 W	Nee	A	E27	6	65	9,30€
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	1100 lm	61 lm/W	18 W	Nee	A	E27	6	65	9,30€
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	425 lm	53 lm/W	8 W	Nee	A	E14	6	65	8,00€
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	600 lm	55 lm/W	11 W	Nee	A	E14	6	65	8,00€

Beeld-index

Index

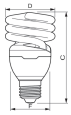
Tornado T2



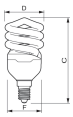
Energiebesparende lamp met hoge prestaties. Deze lamp is de beste combinatie van hoog energierendement en extra compact formaat. Een extra voordeel is zijn erg lange levensduur.

- Goede prestaties in een klein formaat
- Bespaart tot 85% energie en bespaart geld
- Gaat erg lang mee.

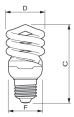
- Lange levensduur
- Groot aantal schakelcycli
- Lage kwikinhoud
- Het is hoogst onwaarschijnlijk dat het breken van een lamp invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileert u de kamer gedurende 30 minuten en ruimt u de scherven op, liefst met handschoenen aan. Doe ze in een gesloten plastic zak en breng deze naar de plaatselijke afvalverwijdering voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.
- Compacte TL-lampen moeten worden behandeld als bijzonder afval en moeten naar de plaatselijke afvalverwijdering voor recycling worden gebracht. De Europese verlichtingsindustrie heeft een infrastructuur opgezet voor het recyclen van kwik, andere metalen, glas enz.

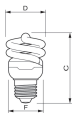
Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	61,5	118,5	50,5

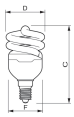
Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 12W WW E14 220-240V 1PF/6	47,5	104,0	40,5

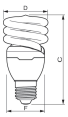
Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5	94,0	40,5

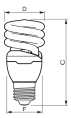
Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5	86,5	40,5

Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	47,5	96,5	40,5

Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	56,5	116,0	47

Product	D (max)	C (max)	F (max)
Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	51,5	107,5	42,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
11708700	Tornado T2 8W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	505 lm	62 lm/W	8,0 W	Nee	A	E27	6	65	11,00€
11698100	Tornado T2 12W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	741 lm	61 lm/W	12,0 W	Nee	A	E27	6	65	11,00€
92578400	Tornado T2 15W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	970 lm	65 lm/W	15,0 W	Nee	A	E27	6	65	11,70€
40517900	Tornado T2 20W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	1320 lm	67 lm/W	20 W	Nee	A	E27	6	65	11,70€
11716200	Tornado T2 8W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	505 lm	62 lm/W	8,0 W	Nee	A	E14	6	65	11,00€
11724700	Tornado T2 12W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	741 lm	61 lm/W	12,0 W	Nee	A	E14	6	65	11,00€
92594400	Tornado T2 23W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	1570 lm	67 lm/W	23,0 W	Nee	A	E27	6	65	11,70€

Beeld-index Index

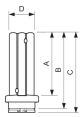
MASTER PL-R Eco 4 Pin

De MASTER PL-R Eco is een uiterst efficiënte compacte fluorescentielamp voor toepassing in downlights. Hij bestaat uit zes parallelle buizen met een nieuwe innovatieve ‘druk en draai’-lampvoet, en is ontworpen om te werken op een elektronisch VSA. De MASTER PL-R Eco is voorzien van de originele brugtechnologie die door Philips is uitgevonden en gepatenteerd. Dit garandeert optimale prestaties in de toepassing en resulteert in significant hogere rendementen dan bij gewone compacte fluorescentielampen. Daar komt nog bij dat de MASTER PL-R Eco een meer dan tweemaal langere levensduur biedt dan een standaard compacte fluorescentielamp, dankzij zijn superieure lumenbehoud. De ‘druk en draai’-lampvoet zorgt voor gemakkelijk en veilig (de)monteren en een stevige bevestiging in de armatuur.

- Bij vergelijkbare verlichtingsniveaus tot 50% lager energieverbruik in de toepassing vergeleken met 18 en 26 W PL-C/T-lampen werkend op elektromagnetische VSA’s
- Bij vergelijkbare verlichtingsniveaus tot 25% lager energieverbruik in de toepassing vergeleken met 18 en 26 W PL-C/T-lampen werkend op elektronische VSA’s
- Gemakkelijke plaatsing en vervanging van de lamp en stabiele bevestiging dankzij nieuwe ‘druk en draai’-lampvoet
- Langere levensduur en minder vroegtijdige uitval leiden tot minder gedoe en lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Dimmen tot 10% mogelijk

- 4-pins ‘druk en draai’-lampvoet GR14q-1 zonder starter en condensator
- Maximale lichtopbrengst wordt bereikt bij ongeveer 35-40 °C in vrij brandende positie met de lampvoet naar boven
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Extra lange levensduur en minder vroegtijdige uitval
- Zeer geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Servicelevensduur van 19.000 uur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	99,7	120,0	126,6
MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	99,7	120,0	126,6
MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	121,7	142,0	148,6



MASTER PL-R ECO 17W/830/4P 1CT/5X10BOX

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26595170	MASTER PL-R ECO 14W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	1050 lm	72 lm/W	14,5 W	Ja	A	GR14Q-1 GR14q-1	50	62	15,20€
26598270	MASTER PL-R ECO 14W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	1200 lm	72 lm/W	14,5 W	Ja	A	GR14Q-1 GR14q-1	50	62	15,20€
26601970	MASTER PL-R ECO 17W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	1500 lm	70 lm/W	17,8 W	Ja	A	GR14Q-1 GR14q-1	50	62	14,90€
26604070	MASTER PL-R ECO 17W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	1500 lm	70 lm/W	17,8 W	Ja	A	GR14Q-1 GR14q-1	50	62	15,20€

Beeld-index

Index

MASTER PL-S 2 Pin



De MASTER PL-S is een efficiënte compacte laagvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt voor decoratieve en oriëntatiedoeleinden. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)

- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

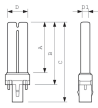


MASTER PL-S
7W/830/2P
1CT/5X10BOX



MASTER PL-S
11W/830/2P
1CT/5X10BOX





Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX	28	13	67	83	105
MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	28	13	67	83	105
MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	28	13	97	113	135
MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	28	13	129	145	167
MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	28	13	129	145	167
MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	28	13	198	214	235,8
MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	28	13	198	214	235,8



MASTER PL-S
9W/830/2P
1CT/5X10BOX



MASTER PL-S
7W/827/2P
1CT/5X10BOX

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26045170	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	250 lm		5,4 W	Nee	B	G23	50	62	4,00€
26048270	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	250 lm	48 lm/W	5,4 W	Nee	B	G23	50	62	4,00€
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	400 lm	57 lm/W	7,1 W	Nee	B	G23	50	62	4,00€
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	400 lm	57 lm/W	7 W	Nee	B	G23	50	62	4,00€
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	600 lm	67 lm/W	8,7 W	Nee	A	G23	50	62	4,00€
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	600 lm	67 lm/W	8,7 W	Nee	A	G23	50	62	3,90€
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	900 lm	77 lm/W	11,6 W	Nee	A	G23	50	62	4,00€
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	900 lm	77 lm/W	11,6 W	Nee	A	G23	50	62	4,00€
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	400 lm	57 lm/W	7,1 W	Nee	B	G23	50	62	3,90€
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	600 lm	67 lm/W	8,7 W	Nee	A	G23	50	62	3,90€
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	900 lm	77 lm/W	11,6 W	Nee	A	G23	50	62	4,00€

Beeld-index

Index

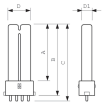
MASTER PL-S 4 Pin

De MASTER PL-S is een efficiënte compacte laagvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt voor decoratieve en oriëntatiedoeleinden. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat leidt tot meer licht en een hoger rendement dan bij de gebogen technologie het geval is. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 10% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	28	13	66	83	89,1
MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	28	13	66	83	89,1
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	28	13	128	145	151,1
MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	28	13	128	145	151,1
MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	28	13	196	214	219,9
MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	28	13	196	214	219,9

MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX



MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX



MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	250 lm	52 lm/W	5,4 W	Ja	A	2G7	50	62	4,70€
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	250 lm	52 lm/W	5,4 W	Ja	A	2G7	50	62	4,50€
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	4100 K	400 lm	62 lm/W	7,1 W	Ja	A	2G7	50	62	4,50€
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	600 lm	73 lm/W	8,6 W	Ja	A	2G7	50	62	4,70€
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	600 lm	73 lm/W	8,6 W	Ja	A	2G7	50	62	4,40€
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	600 lm	73 lm/W	8,6 W	Ja	A	2G7	50	62	4,50€
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	900 lm	80 lm/W	11,6 W	Ja	A	2G7	50	62	4,70€
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	900 lm	82 lm/W	11,6 W	Ja	A	2G7	50	62	4,50€
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	4100 K	900 lm	82 lm/W	11,6 W	Ja	A	2G7	50	62	4,40€

Beeld-index

Index

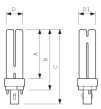
MASTER PL-C Xtra 2 Pin

Dit is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen. MASTER PL-C Xtra-lampen bieden verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal langer is dan die van een standaard MASTER PL-C-lamp, en hun zeer lage percentage vroegtijdige uitval. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Minder gedoe en lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Optimale lichtprestaties bij een lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)

- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Extra lange levensduur en minder vroegtijdige uitval
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,7	149,0	171,4

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	1800 lm	68 lm/W	26,5 W	Nee	B	G24D-3 G24d-3	50	62	23,40€

Beeld-index Index

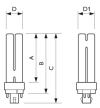
MASTER PL-C Xtra 4 Pin

De MASTER PL-C Xtra is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen. MASTER PL-C Xtra-lampen bieden verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal langer is dan die van een standaard MASTER PL-C-lamp, en hun zeer lage percentage vroegtijdige uitval. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch HF-VSA met geïntegreerde voorverwarming en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Minder gedoe en lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Optimale lichtprestaties bij een lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 30% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Extra lange levensduur en minder vroegtijdige uitval
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,7	149,0	163,9
MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,7	149,0	163,9

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89889070	MASTER PL-C Xtra 26W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	1800 lm	75 lm/W	26,0 W	Ja	A	G24Q-3 G24q-3	50	62	24,20€
89892070	MASTER PL-C Xtra 26W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	1800 lm	75 lm/W	26,0 W	Ja	A	G24Q-3 G24q-3	50	62	24,20€

Beeld-index Index

MASTER PL-C 2 Pin

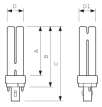


De MASTER PL-C is een efficiënte compacte middenvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)

- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	75,5	95,0	117,4
MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	75,5	95,0	117,4
MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	75,5	95,0	117,4
MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	97,5	117,0	139,4
MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	97,5	117,0	139,4
MASTER PL-C 18W/830 /2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	109,5	128,0	150,4
MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	109,5	128,0	150,4
MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,5	149,0	171,4
MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,5	149,0	171,4



MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX



MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX



MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	600 lm	60 lm/W	10,0 W	Nee	B	G24D-1 G24d-1	50	62	7,30€
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	600 lm	60 lm/W	10,0 W	Nee	B	G24D-1 G24d-1	50	62	7,00€
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	600 lm	60 lm/W	10,0 W	Nee	B	G24D-1 G24d-1	50	62	7,00€
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	925 lm	69 lm/W	13,4 W	Nee	A	G24D-1 G24d-1	50	62	7,30€
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	925 lm	69 lm/W	13,4 W	Nee	A	G24D-1 G24d-1	50	62	6,80€
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	925 lm	69 lm/W	13,4 W	Nee	A	G24D-1 G24d-1	50	62	7,00€
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	1200 lm	67 lm/W	17,9 W	Nee	B	G24D-2 G24d-2	50	62	7,30€
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	3000 K	1200 lm	67 lm/W	17,9 W	Nee	B	G24D-2 G24d-2	50	62	6,80€
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	1200 lm	67 lm/W	17,9 W	Nee	B	G24D-2 G24d-2	50	62	6,80€
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	2700 K	1800 lm	68 lm/W	26,5 W	Nee	B	G24D-3 G24d-3	50	62	7,30€
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	3000 K	1800 lm	68 lm/W	26,5 W	Nee	B	G24D-3 G24d-3	50	62	6,80€
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	4000 K	1800 lm	68 lm/W	26,5 W	Nee	B	G24D-3 G24d-3	50	62	7,00€

Beeld-index

Index

MASTER PL-C 4 Pin



De MASTER PL-C is een efficiënte compacte middenvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch HF-VSA met geïntegreerde voorverwarming en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

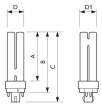
- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 10% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MASTER PL-C
26W/827/4P
1CT/5X10BOX





Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	75,5	95,0	109,9
MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	75,5	95,0	109,9
MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	97,5	117,0	131,9
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	97,5	117,0	131,9
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	109,5	128,0	142,9
MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	109,5	128,0	142,9
MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,5	149,0	163,9
MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1	27,1	130,5	149,0	163,9



MASTER PL-C
18W/827/4P
1CT/5X10BOX



MASTER PL-C
13W/827/4P
1CT/5X10BOX

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	600 lm	60 lm/W	10,0 W	Ja	A	G24Q-1 G24q-1	50	62	8,10€
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	600 lm	60 lm/W	10,0 W	Ja	A	G24Q-1 G24q-1	50	62	8,10€
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	925 lm	69 lm/W	13,0 W	Ja	A	G24Q-1 G24q-1	50	62	8,50€
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	900 lm	72 lm/W	13,0 W	Ja	A	G24Q-1 G24q-1	50	62	8,00€
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	925 lm	69 lm/W	13,0 W	Ja	A	G24Q-1 G24q-1	50	62	8,10€
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	1200 lm	67 lm/W	16,5 W	Ja	A	G24Q-2 G24q-2	50	62	8,50€
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	3000 K	1200 lm	67 lm/W	16,5 W	Ja	A	G24Q-2 G24q-2	50	62	8,00€
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	1200 lm	67 lm/W	18,0 W	Ja	A	G24Q-2 G24q-2	50	62	8,00€
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	1800 lm	67 lm/W	26,0 W	Ja	A	G24Q-3 G24q-3	50	62	8,50€
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	1800 lm	67 lm/W	26,0 W	Ja	A	G24Q-3 G24q-3	50	62	8,00€
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	1800 lm	67 lm/W	26,0 W	Ja	A	G24Q-3 G24q-3	50	62	8,00€

Beeld-index

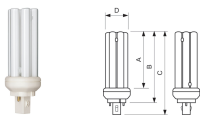
Index

MASTER PL-T 2 Pin

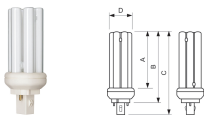


De MASTER PL-T is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Substantieel meer licht (circa 15% meer) per lichtpunt dan met andere, soortgelijke vormen
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Voorzien van de brugtechnologie van Philips
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Snel licht bij opstarten
- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10BOX	41	86,7	111,0	134,2
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	41	86,7	111,0	134,2



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	41	71,8	96,0	119,2
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	41	71,8	96,0	119,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	3000 K	1200 lm		18,0 W	Nee	B	GX24D-2 GX24d-2	50	62	12,80€
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	1200 lm		18 W	Nee	B	GX24D-2 GX24d-2	50	62	12,80€
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	3000 K	1800 lm		26,0 W	Nee	B	GX24D-3 GX24d-3	50	62	12,80€
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	4000 K	1800 lm		26,0 W	Nee	B	GX24D-3 GX24d-3	50	62	12,80€

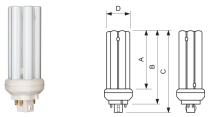
Beeld-index Index

MASTER PL-T 4 Pin

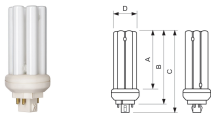
De MASTER PL-T is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Substantieel meer licht (circa 15%) per lichtpunt dan met andere, soortgelijke vormen
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 10% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Voorzien van de brugtechnologie van Philips
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Snel licht bij opstarten
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden zoals de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



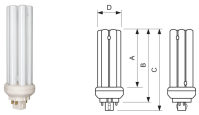
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	41,0	86,7	111,0	126,7
MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	86,7	111,0	126,7
MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	86,7	111,0	126,7
MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	98,7	123,0	138,7
MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	98,7	123,0	138,7



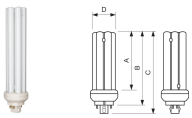
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	41,0	71,7	96,0	111,7
MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	71,7	96,0	111,7
MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	71,7	96,0	111,7



MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX	41,0	120,7	145,0	160,7
MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	120,7	145,0	160,7
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	120,7	145,0	160,7



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	157,7	182,0	197,7
MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	157,7	182,0	197,7

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	1200 lm		16,5 W	Ja	A	GX24Q-2 GX24q-2	50	62	14,40€
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	1200 lm		16,5 W	Ja	A	GX24Q-2 GX24q-2	50	62	13,20€
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	1200 lm		16,5 W	Ja	A	GX24Q-2 GX24q-2	50	62	13,20€
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	2700 K	1800 lm		24,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	14,40€
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	1800 lm		24,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	13,00€
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	1800 lm		24,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	13,20€
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	2400 lm		32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	17,30€
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	2400 lm		32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	16,60€
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	2400 lm		32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	16,60€
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	2700 K	3200 lm		41,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	17,60€
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	3200 lm		41,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	16,60€
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	3200 lm		41,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	16,90€
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	4300 lm		56,0 W	Ja	A	GX24Q-5 GX24q-5	50	62	20,70€
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	4300 lm		56,0 W	Ja	A	GX24Q-5 GX24q-5	50	62	20,70€

Beeld-index Index

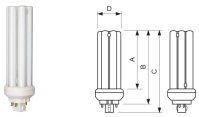
MASTER PL-T TOP 4 Pin



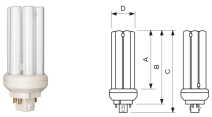
De MASTER PL-T TOP is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De amalgaamtechnologie van Philips garandeert optimale prestaties in toepassingen met een breed temperatuurbereik, wat significant hogere niveaus van lichtopbrengst en rendement mogelijk maakt. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale verlichtingsprestaties over een breed temperatuurbereik dankzij Philips amalgaamtechnologie
- Warme herstart; gemiddelde lichtopbrengst bij herstarten na afkoelen bij lage temperaturen
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 30% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Voorzien van de amalgaamtechnologie van Philips
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



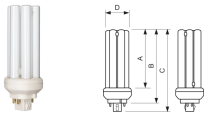
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10BOX	41	120,7	145,0	160,7
MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41	120,7	145,0	160,7
MASTER PL-T TOP 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41	120,7	145,0	160,7



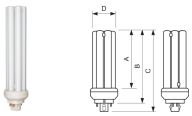
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	41	71,7	96,0	111,7
MASTER PL-T TOP 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	41	71,7	96,0	111,7



MASTER PL-T TOP 32W/830/4P 1CT/5X10CC



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	41	86,7	111,0	126,7
MASTER PL-T TOP 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	41	86,7	111,0	126,7
MASTER PL-T TOP 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	41	98,7	123,0	138,7



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 57W/830/4P 1CT/5X10BOX	41	157,7	182,0	197,7
MASTER PL-T TOP 57W/840/4P 1CT/5X10BOX	41	157,7	182,0	197,7

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
88908970	MASTER PL-T TOP 18W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	1200 lm		18,0 W	Ja	A	GX24Q-2 GX24q-2	50	62	14,60€
88941670	MASTER PL-T TOP 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	1200 lm		18,0 W	Ja	A	GX24Q-2 GX24q-2	50	62	14,60€
88944770	MASTER PL-T TOP 26W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	1800 lm		26,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	14,60€
88947870	MASTER PL-T TOP 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	4100 K	1800 lm		26,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	14,60€
56023070	MASTER PL-T TOP 32W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	2400 lm		32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	18,90€
56026170	MASTER PL-T TOP 32W/840/4P 1CT/5X10CC	4100 K	2400 lm		32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	18,90€
27208970	MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10CC	2700 K	3200 lm		38,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	20,60€
61004170	MASTER PL-T TOP 42W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	3200 lm		38,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	18,90€
61008970	MASTER PL-T TOP 42W/840/4P 1CT/5X10CC	4100 K	3200 lm		42 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	18,90€
61022570	MASTER PL-T TOP 57W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	4300 lm		51,0 W	Ja	A	GX24Q-5 GX24q-5	50	62	23,00€
61034870	MASTER PL-T TOP 57W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	4300 lm		57 W	Ja	A	GX24Q-5 GX24q-5	50	62	23,00€

Beeld-index

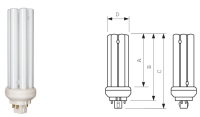
Index

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

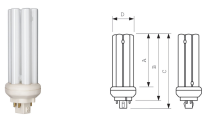
De MASTER PL-T Xtra is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. MASTER PL-T Xtra-lampen leveren verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal langer is dan die van standaard MASTER PL-T-lampen, en hun zeer geringe percentage vroegtijdige uitval. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Extra lange levensduur
- Langere levensduur en minder vroegtijdige uitval leiden tot minder gedoe en lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Optimale lichtprestaties bij een lange werking per inschakeling
- Meer licht (circa 15% meer) per lichtpunt dan gebruikelijk

- 4-pins lampvoet
- Voorzien van de Philips brugtechnologie.
- Extra lange levensduur en minder vroegtijdige uitval
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- Snel licht bij opstarten
- De lichttechnische en elektrotechnische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden o.a. door de omgevingstemperatuur, de brandstand en het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T Xtra 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	120,7	145,0	160,7
MASTER PL-T Xtra 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	120,7	145,0	160,7



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T Xtra 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0	98,7	123,0	138,7
MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	41,0	98,7	123,0	138,7

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89740470	MASTER PL-T XTRA 32W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	2230 lm	75 lm/W	32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	42,80€
89743570	MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	2300 lm	75 lm/W	32,0 W	Ja	A	GX24Q-3 GX24q-3	50	62	43,70€
89746670	MASTER PL-T XTRA 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	3000 K	3200 lm	74 lm/W	41,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	43,70€
89749770	MASTER PL-T XTRA 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	3200 lm	74 lm/W	41,0 W	Ja	A	GX24Q-4 GX24q-4	50	62	43,70€

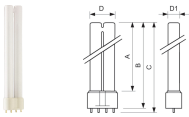
Beeld-index Index

MASTER PL-L 4 Pin



De MASTER PL-L is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt in plafondarmaturen voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. Hij is ontworpen om te kunnen werken op zowel elektromagnetische als elektronische HF-VSA´s en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Lange levensduur en duurzame lichtopbrengst
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 10% mogelijk
- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door de het toegepaste VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT/25	39,0	18,0	194,2	220	226,6
MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25	39,0	18,0	194,2	220	226,6
MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	194,2	220	226,6
MASTER PL-L 24W/830/4P 1CT/25	39,0	18,0	289,2	315	321,6
MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	289,2	315	321,6
MASTER PL-L 24W/865/4P 1CT/25	39,0	18,0	289,2	315	321,6
MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	39,0	18,0	384,2	410	416,6
MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	384,2	410	416,6
MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	39,0	18,0	384,2	410	416,6
MASTER PL-L 40W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	509,2	535	541,6
MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	509,2	535	541,6
MASTER PL-L 80W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	539,2	565	571,6

MASTER PL-L
40W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L
24W/827/4P 1CT/25

MASTER PL-L
36W/827/4P 1CT/25

MASTER PL-L
55W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L
80W/830/4P 1CT/25

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
70667640	MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT/25	2700 K	1200 lm	67 lm/W	18,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,60€
70668340	MASTER PL-L 18W/830/4P 1CT/25	3000 K	1200 lm	67 lm/W	18,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,40€
70669040	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	4000 K	1200 lm	67 lm/W	18,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,40€
70670640	MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25	2700 K	1800 lm	75 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,60€
70671340	MASTER PL-L 24W/830/4P 1CT/25	3000 K	1800 lm	75 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,40€
70672040	MASTER PL-L 24W/840/4P 1CT/25	4000 K	1800 lm	75 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,40€
63517440	MASTER PL-L 24W/865/4P 1CT/25	6500 K	1800 lm	73 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,60€
70673740	MASTER PL-L 36W/827/4P 1CT/25	2700 K	2900 lm	81 lm/W	36,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,60€
70674440	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	3000 K	2900 lm	81 lm/W	36 W	Ja	A	2G11	25	62	12,40€
70675140	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	4000 K	2900 lm	81 lm/W	36,0 W	Ja	A	2G11	25	62	12,40€
63520440	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	6500 K	2900 lm	80 lm/W	36 W	Ja	A	2G11	25	62	12,60€
61094240	MASTER PL-L 40W/830/4P 1CT/25	3000 K	3500 lm	88 lm/W	40,0 W	Ja	A+	2G11	25	62	18,10€
61097340	MASTER PL-L 40W/840/4P 1CT/25	4000 K	3500 lm	88 lm/W	40 W	Ja	A+	2G11	25	62	18,10€
61541140	MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25	3000 K	4800 lm	87 lm/W	55 W	Ja	A	2G11	25	62	17,50€
61542840	MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	4000 K	4800 lm	87 lm/W	55,0 W	Ja	A	2G11	25	62	17,90€
86708740	MASTER PL-L 80W/830/4P 1CT/25	3000 K	6000 lm	75 lm/W	80 W	Ja	A	2G11	25	62	21,80€
86712440	MASTER PL-L 80W/840/4P 1CT/25	4000 K	6000 lm	75 lm/W	80,0 W	Ja	A	2G11	25	62	21,80€

Beeld-index

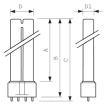
Index

MASTER PL-L Polar 4 Pin



MASTER PL-L Polar is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt voor toepassingen met lagere temperaturen, zoals buitenverlichting en koelhuizen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in toepassingen met lagere temperaturen. Hij is ontworpen om te kunnen werken op zowel elektromagnetische als elektronische HF-VSA´s en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling voor toepassing bij lage temperaturen
- Lange levensduur en duurzame lichtopbrengst
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 10% mogelijk
- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door de het toegepaste VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L Polar 24W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	290	315	321,6

MASTER PL-L POLAR 55W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L POLAR 36W/840/4P 1CT/25

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26156440	MASTER PL-L POLAR 24W/840/4P 1CT/25	4000 K	1800 lm	75 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	14,90€
26160140	MASTER PL-L POLAR 36W/840/4P 1CT/25	4000 K	2900 lm	81 lm/W	36,0 W	Ja	A	2G11	25	62	14,90€
26164940	MASTER PL-L POLAR 55W/840/4P 1CT/25	4000 K	4800 lm	87 lm/W	55 W	Ja	A	2G11	25	62	21,10€

Beeld-index

Index

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

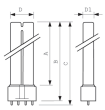
De MASTER PL-L Xtra is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt in plafondarmaturen voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. MASTER PL-L Xtra-lampen leveren verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal langer is dan die van standaard MASTER PL-L-lampen, en hun zeer geringe percentage vroegtijdige uitval. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. Hij is ontworpen om te kunnen werken op zowel elektromagnetische als elektronische HF-VSA's en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Minder gedoe en lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Optimale lichtprestaties bij een lange werking per inschakeling
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 30% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Extra lange levensduur en minder vroegtijdige uitval
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door de het toegepaste VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

MASTER PL-L XTRA 24W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L XTRA 55W/840/4P 1CT/25



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L Xtra 36W/830/4P 1CT/25	39,0	18,0	384,2	410	416,6
MASTER PL-L Xtra 36W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	384,2	410	416,6
MASTER PL-L XTRA 24W/840/4P 1CT/25	39,0	18,0	290	315	321,6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89758940	MASTER PL-L XTRA 36W/830/4P 1CT/25	3000 K	2900 lm	81 lm/W	36,0 W	Ja	A	2G11	25	62	19,20€
89760240	MASTER PL-L XTRA 36W/840/4P 1CT/25	4000 K	2900 lm	81 lm/W	36,0 W	Ja	A	2G11	25	62	19,60€
26767240	MASTER PL-L XTRA 24W/830/4P 1CT/25	3000 K	1800 lm	75 lm/W	24 W	Ja	A	2G11	25	62	19,20€
26770240	MASTER PL-L XTRA 24W/840/4P 1CT/25	4000 K	1800 lm	75 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	19,60€
89764040	MASTER PL-L XTRA 55W/840/4P 1CT/25	4000 K	4800 lm	87 lm/W	55,0 W	Ja	A	2G11	25	62	28,60€

Beeld-index Index

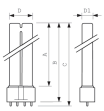
MASTER PL-L Xtra Polar 4 Pin



MASTER PL-L Xtra Polar is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt voor toepassingen met lagere temperaturen, zoals buitenverlichting en koelhuizen. MASTER PL-L Xtra Polar-lampen bieden verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal zo lang is als die van een standaard MASTER PL-L-lamp, en hun zeer lage percentage vroegtijdige uitval. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. Hij is ontworpen om te kunnen werken op zowel elektromagnetische als elektronische HF-VSA´s en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

- Minder gedoe en lagere onderhoudskosten en vereenvoudigen de overstap van individuele naar groepsvervanging
- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling voor toepassing bij lage temperaturen
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 30% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Extra lange levensduur en minder vroegtijdige uitval
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lamplevensduur
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door de het toegepaste VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L XTRA POLAR 24W/830/4P 1CT/25	39,0	18,0	290	315	321,6

MASTER PL-L XTRA POLAR 36W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L XTRA POLAR 55W/830/4P 1CT/25

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26772640	MASTER PL-L XTRA POLAR 24W/830/4P 1CT/25	3000 K	1800 lm	75 lm/W	24,0 W	Ja	A	2G11	25	62	24,20€
26776440	MASTER PL-L XTRA POLAR 36W/830/4P 1CT/25	3000 K	2900 lm	81 lm/W	36,0 W	Ja	A	2G11	25	62	24,20€
26784940	MASTER PL-L XTRA POLAR 55W/830/4P 1CT/25	3000 K	4800 lm	87 lm/W	55,0 W	Ja	A	2G11	25	62	35,30€

Beeld-index Index

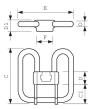
PL-Q 2 Pin

PL-Q is een efficiënte compacte fluorescentielamp met een vierkante vorm, die typisch wordt gebruikt in armaturen voor decoratieve verlichting. Naast het voordeel van een energiezuinige werking biedt hij ook ontwerpvrijheid, in het bijzonder voor vlakke plafond- en wandarmaturen, dankzij zijn geringe inbouwhoogte en gelijkmatige lichtverdeling. De 2-pins uitvoering is ontworpen voor gebruik met elektromagnetische VSA's.

- Geringe inbouwhoogte
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)

- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX	40	13,7	27,0	138	49	40,5	135
PL-Q 16W/830/2P 1CT/10BOX	40	13,7	27,0	138	49	40,5	135
PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX	40	13,7	27,0	138	49	40,5	135

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26965225	PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX	2700 K	1050 lm	66,6 lm/W	16,0 W	Nee	B	GR8	10	62	16,10€
26987425	PL-Q 16W/830/2P 1CT/10BOX	3000 K	1050 lm	66,6 lm/W	16,0 W	Nee	B	GR8	10	62	15,50€
26966925	PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX	3500 K	1050 lm	66,6 lm/W	16,0 W	Nee	B	GR8	10	62	16,10€

Beeld-index Index

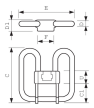
PL-Q Pro 4 Pin

PL-Q is een efficiënte compacte fluorescentielamp met een vierkante vorm, die typisch wordt gebruikt in armaturen voor decoratieve verlichting. Naast het voordeel van een energiezuinige werking biedt hij ook ontwerpvrijheid, in het bijzonder voor vlakke plafond- en wandarmaturen, dankzij zijn geringe inbouwhoogte en gelijkmatige lichtverdeling. De 4-pins uitvoering is ontworpen voor gebruik met elektronische VSA's.

- Geringe inbouwhoogte
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)
- Dimmen tot 10% mogelijk

- 4-pins lampvoet
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 16W/827/4P 1CT/10BOX	40	13,7	27,5	138	49	40,5	135
PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	40	13,7	27,5	138	49	40,5	135
PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX	40	13,7	27,5	138	49	40,5	135
PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200
PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200
PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200
PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200
PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200
PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200
PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	46,5	18,9	33	203	76	41	200

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	2700 K	1050 lm	66,6 lm/W	16,0 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	16,10€
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	3000 K	1050 lm	66,6 lm/W	16,0 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	15,50€
27206525	PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX	3500 K	1050 lm	66,6 lm/W	16,0 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	16,10€
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	2700 K	2050 lm	73,2 lm/W	24,8 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	22,60€
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	3000 K	2050 lm	73,2 lm/W	24,8 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	21,20€
26967625	PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX	3500 K	2050 lm	73,2 lm/W	24,8 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	22,60€
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	4000 K	2050 lm	73,2 lm/W	24,8 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	21,60€
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	3000 K	2850 lm	75 lm/W	35,5 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	24,40€
27173025	PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX	3500 K	2850 lm	75 lm/W	35,5 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	25,50€
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	4000 K	2850 lm	75 lm/W	35,5 W	Ja	A	GR10Q GR10q	10	62	24,40€

Beeld-index Index

MASTERColour CDM-T Elite

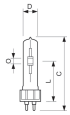


Enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met lange levensduur en zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

- Bundel van sprankelend wit licht met hoge intensiteit laat de koopwaar er onweerstaanbaar uitzien
- Stabiele kleur en lumenopbrengst gedurende de levensduur houden uw winkel het ene seizoen na het andere aantrekkelijk
- Laagste totale gebruikskosten door hoog energierendement (hetzelfde licht, minder energie of dezelfde energie, meer licht) en lange levensduur

- Helder, sprankelend wit licht
- Uitstekende kleurweergave, met extra rood
- Hoog energierendement met weergaloos lumenbehoud
- Stabiele kleurprestaties gedurende de levensduur
- UV-blokkerend glas
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 en 70 W mogen ook gebruikt worden met een elektromagnetisch VSA.
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	20	9	55	57	56	110

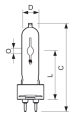


MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12



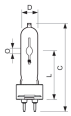
MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	20	7,1	55	57	56	103
MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	20	6	55	57	56	103
MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	20	5,2	55	57	56	103
MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	20	7,75	55	57	56	103





Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12	20	4	55	57	56	103	



MasterC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20159500	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	4200 K	5050	101 lm/W	50,2 W	Nee	A+	G12	12	46	44,60€
93060300	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	3000 K	5450	108 lm/W	50,2 W	Nee	A+	G12	12	46	42,40€
21312915	MASTERC CDM-T ELITE 150W/930 G12 1CT/12	3000 K	15000	98 lm/W	150,1 W	Nee	A+	G12	12	46	42,40€
87169200	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	3000 K	11000	110 lm/W	100,1 W	Nee	A+	G12	12	46	42,40€
87156200	MASTERColour CDM-T Elite 20W/830 G12.1CT/12	3000 K	1800	90 lm/W	20,1 W	Nee	A+	G12	12	46	37,40€
91137400	MasterC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	3000 K	4050	98 lm/W	39,1 W	Nee	A+	G12	12	46	41,60€
16364000	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	4200 K	3850	98 lm/W	39,1 W	Nee	A+	G12	12	46	44,60€
91141100	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	3000 K	7800	103 lm/W	73,2 W	Nee	A+	G12	12	46	41,60€
16362600	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	4200 K	7500	100 lm/W	73,2 W	Nee	A+	G12	12	46	44,60€

Beeld-index

Index

MASTERColour CDM-T



Serie compacte gasontladingslampen met hoge lichtopbrengst en optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

- Stabiele kleur gedurende de gehele levensduur
- Lage gebruikskosten dankzij hoog lamprendement
- Lange levensduur vergeleken met gloei- en halogeen- en zelfs traditionele kwarts metaalhalogenidelampen
- Beperkte stralingswarmte verbetert comfort voor klanten en winkelpersoneel
- Alle modellen zijn in UV-block voor verminderd gevaar van verkleuring

- Warmwitte (3000K) of helderwitte (4200K) kleurindruk
- Goede (3000K: R_a>80) tot uitstekende (4200K: R_a>90) kleurweergave
- Hoge bundelintensiteit dankzij kleine axiale ontladingsboog en compacte lampafmetingen
- Universele brandstand
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's, behalve de 35 W/942- en 20 W-lampen, die gebruikt moeten worden met elektronische VSA´s.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

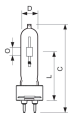


MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT



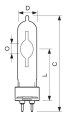
MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12





Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	20	0,75 in	7	55	57	56	103
MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20	0,75 in	6	55	57	56	103
MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20	0,75 in	5	55	57	56	103
MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	20	0,75 in	8	55	57	56	110





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	25	12,3	71,5	73,5	72,5	135
MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	25	12,3	71,5	73,5	72,5	135

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	3000 K	6500	85 lm/W	73,2 W	Nee	A	G12	12	46	36,70€
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	4200 K	6300	85 lm/W	73,2 W	Nee	A+	G12	12	46	36,70€
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	3000 K	3150	79 lm/W	39,1 W	Nee	A	G12	12	46	36,70€
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	4200 K	3100	77 lm/W	39,1 W	Nee	A	G12	12	46	37,40€
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	3000 K	13600	88 lm/W	150,1 W	Nee	A+	G12	12	46	40,30€
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	4200 K	12000	82 lm/W	150,1 W	Nee	A	G12	12	46	41,10€
20801915	MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	3000 K	27750	111 lm/W	250,0 W	Nee	A+	G12	12	46	225,60€
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	4200 K	26250	105 lm/W	250,0 W	Nee	A+	G12	12	46	225,60€

Beeld-index

Index

MASTERColour CDM-TC Elite



Compacte enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

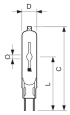
- Bundel van sprankelend wit licht met hoge intensiteit laat de koopwaar er onweerstaanbaar uitzien
- Stabiele kleur en lumenopbrengst gedurende de levensduur houden uw winkel het ene seizoen na het andere aantrekkelijk
- Laagste totale gebruikskosten door hoog energierendement (hetzelfde licht, minder energie of dezelfde energie, meer licht) en lange levensduur

- Helder, sprankelend wit licht
- Uitstekende kleurweergave, met extra rood
- Hoog energierendement met weergaloos lumenbehoud
- Stabiele kleurprestaties gedurende de levensduur
- UV-blokkerend glas
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



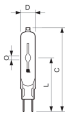
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12





Product	D (max)		D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	15	0,55 in	4		51	53	52	85





Product	D (max)		O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	15		7,1	51	53	52	85
MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	15		6	51	53	52	85
MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	15		5,2	51	53	52	85
MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	15		7,75	51	53	52	85



MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20163200	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942 G8.5 1CT	4200 K	5050	101 lm/W	50,2 W	Nee	A+	G8.5	12	46	46,70€
93062700	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	3000 K	5400	108 lm/W	50,2 W	Nee	A+	G8.5	12	46	44,40€
87158600	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	2980	1750	87 lm/W	20,1 W	Nee	A+	G8.5	12	46	39,40€
91149700	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	3000 K	4000	102 lm/W	39,1 W	Nee	A+	G8.5	12	46	43,60€
16366400	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	4200 K	3800	97 lm/W	39,1 W	Nee	A+	G8.5	12	46	46,70€
91153400	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	3000 K	7800	107 lm/W	73,2 W	Nee	A+	G8.5	12	46	44,40€
16368800	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	4200 K	7450	102 lm/W	73,2 W	Nee	A+	G8.5	12	46	46,70€

Beeld-index

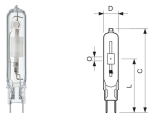
Index

MASTERColour CDM-TC

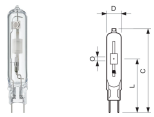


De meest compacte gasontladingslampen in de Mastercolour-serie met een optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

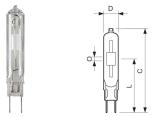
- Lange lamplevensduur vergeleken met gloei- , halogeen- en zelfs traditionele kwarts metaalhalogenidelampen
- Ballon van kwartsglas met UV-block voor verminderd gevaar van verkleuring
- Stabiele kleurindruk gedurende de gehele levensduur
- Beperkte stralingswarmte verbetert comfort voor klanten en winkelpersoneel
- Warmwitte (3000K) of helderwitte (4200K) kleurindruk, goede kleurweergave (R_a>80)
- CDM-TC /830 is de kleinste CDM lamp
- Universele brandstand
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 830 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15	0,5 in	7	51	53	52	85



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15	0,5 in	5	51	53	52	85
MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15	0,5 in	5	51	53	52	85



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15	5	51	53	52	85

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3000 K	3100	79 lm/W	39,1 W	Nee	A	G8.5	12	46	38,70€
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	4200 K	3000	79 lm/W	39,1 W	Nee	A	G8.5	12	46	39,40€
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	3000 K	6500	86 lm/W	73,2 W	Nee	A+	G8.5	12	46	38,70€
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	4200 K	5900	79 lm/W	73,2 W	Nee	A	G8.5	12	46	39,40€

Beeld-index

Index

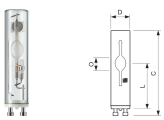
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini



Miniatuur enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met lange levensduur en zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

- Bundel van sprankelend wit licht met hoge intensiteit laat de koopwaar er onweerstaanbaar uitzien
- Laagste totale gebruikskosten door hoog energierendement (hetzelfde licht, minder energie of dezelfde energie, meer licht) en lange levensduur
- Past in kleine armaturen die minder zichtbaar zijn

- Helder, sprankelend wit licht
- Uitstekende kleurweergave, met extra rood
- Hoog energierendement met weergaloos lumenbehoud
- Stabiele kleurprestaties gedurende de levensduur
- Mini-formaat
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Gebruik voor 50 W alleen elektronische VSA's van Philips
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	D	O L (min)	L (max)	L C (max)
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	13,3	0,5 in	3,4 28	32	30 56,7
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	13,3	0,5 in	4,7 28	32	30 56,7

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
89083900	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT	3000 K	1800	90 lm/W	20,1 W	Nee	A+	GU6.5	12	46	63,80€
15382500	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT	3000 K	4000	102 lm/W	39,1 W	Nee	A+	GU6.5	12	46	64,40€

Beeld-index Index

MASTERColour CDM-Tm Mini

- Bundel van sprankelend wit licht met hoge intensiteit laat de koopwaar er onweerstaanbaar uitzien
- Stabiele kleur en lumenopbrengst gedurende de levensduur houden uw winkel het ene seizoen na het andere aantrekkelijk
- Past in kleine armaturen die minder zichtbaar zijn

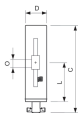
Miniatuur enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert

- Helder, sprankelend wit licht
- Uitstekende kleurweergave, met extra rood
- Hoog rendement
- Stabiele kleurprestaties gedurende de levensduur
- UV-blokkerend glas
- Mini-formaat
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Gebruik voor de 20 W PGJ5-lamp alleen het elektronische VSA HID PV mini PGJ5 20 W van Philips
- Gebruik voor de 35 W PGJ5-lamp alleen het elektronische VSA HID PV mini PGJ5 35 W van Philips
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12





Product	D (max)	D O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	13,2	0,44 in	3	22,3	22,9	22,6	52

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	3000 K	1600	72 lm/W	22,1 W	Nee	A	PGJ5	12	46	59,90€
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	3000 K	3000	77 lm/W	39,1 W	Nee	A	PGJ5	12	46	59,90€

Beeld-index Index

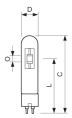
MASTERColour CDM-TP



Buisvormige gasontladingslampen van gehard glas met optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten

- Lage gebruikskosten dankzij hoog lamprendement
- Lange lamplevensduur vergeleken met gloei-, halogeen- en zelfs traditionele kwarts metaalhalogenidelampen
- Beperkte stralingswarmte verbetert comfort voor klanten en winkelpersoneel
- Alle modellen zijn in UV-block voor verminderd gevaar van verkleuring
- Warmwitte (3000K) of helderwitte kleurindruk (4200K)
- Goede (3000K: R_a>80) tot uitstekende (4200K: R_a>90) kleurweergave
- Hoge bundelintensiteit dankzij kleine axiale ontladingsbuis
- Dubbele kwartshulzen met UV-block en hardglazen buitenballon
- Universele brandstand
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	32,00	6	89	93	91	149
MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	32,00	7	89	93	91	149
MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	32,00	9	89	93	91	149



MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20113315	MASTERColour CDM-TP 70W/842 PG12-2 1CT/12	4200 K	5600	77 lm/W	73,2 W	Nee	A+	PG12-2	12	46	121,20€
20127015	MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12	3000 K	6000	82 lm/W	73,2 W	Nee	A	PG12-2	12	46	121,20€
20111915	MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12	4200 K	12500	83 lm/W	150,1 W	Nee	A	PGX12-2	12	46	121,20€
20125615	MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	3000 K	13200	88 lm/W	150,1 W	Nee	A+	PGX12-2	12	46	121,20€

Beeld-index Index

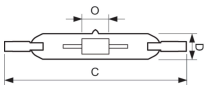
MASTERColour CDM-TD



Een assortiment compacte tweekneeps ontladingslampen met hoog rendement en een stabiele kleur gedurende de levensduur met helder, sprankelend licht.

- Stabiele kleuren gedurende de levensduur.
- Hoge lumen/watt verhouding leidt tot lage bedrijfskosten en geringe warmteontwikkeling. Dit zorg voor lagere bedrijfskosten en hogere lichtkwaliteit in vergelijking met standaard kwarts-metaalhalogeenlampen (MHN-TD)
- Lange levensduur in vergelijking met halogeen-, kwarts-metaalhalogeen- (MHN-TD) en gloeilampen
- De betrekkelijk geringe warmteafgifte verhoogt het comfort voor het winkelpubliek en -personeel.
- Alle typen hebben UV-blokkering voor het verminderen van het risico op flets worden.
- Helder wit licht
- Superieure kleurkwaliteit
- Renovatievervanger in tweekneeps armaturen voor kwarts-metaalhalogeenlampen (MHN-TD) die het mogelijk maakt de bedrijfskosten te verlagen en de kleurkwaliteit te verbeteren
- Brandstand horizontaal ±45°
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D	O	C (max)
MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12	22		8	119,63
MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12	22	0,75 in	7	119,63
MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	22		10	137,43



MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	3000 K	6000	85 lm/W	71,0 W	Nee	A	RX7S RX7s	12	46	35,10€
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	4200 K	5600	76 lm/W	71,5 W	Nee	A	RX7S RX7s	12	46	35,80€
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	3000 K	12750	87 lm/W	147,0 W	Nee	A+	RX7S RX7s	12	46	37,80€
20025915	MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	4200 K	13750	90 lm/W	152,0 W	Nee	A+	RX7S RX7s	12	46	37,80€

Beeld-index Index

MASTERColour CDM-Rm Elite Mini



Miniatuur keramische metaalhalogeen-reflectorontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

- Bundel van sprankelend wit licht met hoge intensiteit laat de koopwaar er onweerstaanbaar uitzien
- Gemakkelijk te installeren en vervangen, wat de installatie- en vervangingskosten verlaagt
- Past in kleine armaturen die minder zichtbaar zijn

- Helder, sprankelend wit licht
- Uitstekende kleurweergave, met extra rood
- Hoog energierendement met weergaloos lumenbehoud
- Miniatuurontwerp past in open armaturen
- UV-blokkerend frontglas
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)

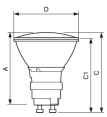


MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D



MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D





Product	D (max)	D	C (max)	C	C1 (max)	A (max)
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	51	50	65,4	62,75	60,9	59
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	51	50	65,4	62,75	60,9	59
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	51	50	65,4	62,75	60,9	59
MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	51	50	65,4	62,75	60,9	59

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20274500	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	3000 K	980	49 lm/W	20,1 W	Nee	A	GX10	12	46	71,90€
16296400	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	3000 K		60 lm/W	39,1 W	Nee	A	GX10	12	46	76,90€
20301800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	3000 K		50 lm/W	20,1 W	Nee	A	GX10	12	46	71,90€
16300800	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	3000 K		60 lm/W	39,1 W	Nee	A	GX10	12	46	76,90€
20303200	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	3000 K		50 lm/W	20,1 W	Nee	A	GX10	12	46	71,90€
16306000	MASTERColour CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	3000 K		61 lm/W	39,1 W	Nee	A	GX10	12	46	76,90€

Beeld-index Index

MASTERColour CDM-R Elite



Compacte keramische metaalhalogeen-reflectorontladingslamp met zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index

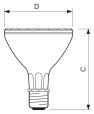
- Lamp met hoog rendement die sprankelend wit licht produceert dat de koopwaar er onweerstaanbaar laat uitzien
- Stabiele kleur en lumenopbrengst gedurende de levensduur houden uw winkel het ene seizoen na het andere aantrekkelijk
- Gemakkelijk te installeren en vervangen, wat de installatie- en vervangingskosten verlaagt
- Helder, sprankelend wit licht
- Uitstekende kleurweergave, met extra rood
- Hoog energierendement gecombineerd met weergaloos lumenbehoud
- Past in eenvoudige open armaturen
- UV-blokkerend frontglas
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)





Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	65	95
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	65	95





Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	97	123
MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	97	123
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	97	123
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	97	123
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	97	123
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	97	123
MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	97	123

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
65155000	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	3000 K		60 lm/W	39,1 W	Nee	A	E27	12	46	76,70€
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	3000 K		61 lm/W	39,1 W	Nee	A	E27	12	46	76,70€
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	4200 K		71 lm/W	73,2 W	Nee	A	E27	6	46	93,00€
65169700	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 40D	4200 K		71 lm/W	73,2 W	Nee	A	E27	6	46	88,80€
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	3000 K		69 lm/W	39,1 W	Nee	A	E27	6	46	76,70€
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	3000 K		69 lm/W	39,1 W	Nee	A	E27	6	46	76,70€
24186700	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	3000 K		70 lm/W	73,2 W	Nee	A	E27	6	46	76,70€
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	3000 K		70 lm/W	73,2 W	Nee	A	E27	6	46	76,70€
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	3000 K		70 lm/W	73,2 W	Nee	A	E27	6	46	76,70€

Beeld-index
Index

MASTERColour CDM-R111 Elite

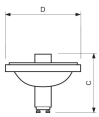


MASTERColour CDM-R111 Elite combineert het trendy uiterlijk van halogeenlampen met een 111 mm aluminiumreflector met de lange levensduur, het hoge energierendement en het heldere witte licht van de MASTERColour CDM.

- Helder, sprankelend wit licht
- Eenvoudige installatie
- Minder verblindend, comfortabel voor klanten en personeel

- Hoog lamprendement
- Lange lamplevensduur in vergelijking met halogeen- en gloeilampen
- De keramische ontladingsbuis is optimaal en stabiel gepositioneerd in de reflector
- Burnercapsule met UV-block
- Lichtkap met antiverblindingsontwerp
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 930 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's





Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	111	95
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	111	95
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111	95
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	111	95
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111	95
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	111	95

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
68918800	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	3000 K		37 lm/W	39,1 W	Nee	B	GX8.5	6	46	97,60€
68944700	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	3000 K		46 lm/W	39,1 W	Nee	A	GX8.5	6	46	97,60€
68952200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	3000 K		46 lm/W	39,1 W	Nee	A	GX8.5	6	46	97,60€
68962100	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	3000 K		40 lm/W	73,2 W	Nee	B	GX8.5	6	46	97,60€
68970600	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	3000 K		50 lm/W	73,2 W	Nee	A	GX8.5	6	46	97,60€
68978200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	3000 K		50 lm/W	73,2 W	Nee	A	GX8.5	6	46	97,60€

Beeld-index Index

MASTERColour CDM-R111

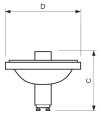


The MASTERColour CDM-R111 combines the trendy look of the 111mm aluminium reflector halogen lamps with the long life, high energy efficiency and crisp white light of MASTERColour CDM

- Lage bedrijfskosten
- Gemakkelijke installatie
- Betrekkelijk lage warmteafgifte
- Minder verblindend, comfortabel voor klanten en personeel
- Minder risico van kleurvervaging

- Hoog lamprendement
- Lange lamplevensduur in vergelijking met halogeen- en gloeilampen
- De keramische ontladingsbuis is optimaal en stabiel gepositioneerd in de reflector
- Twist-lock lampvoet
- Burnercapsule met UV-block
- Lichtkap met antiverblindingsontwerp
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 830 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's.





Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	111	95
MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	111	95

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
21387710	CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6	4200 K			39,1 W	Nee	B	GX8.5	6	46	95,00€
21393810	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	4200 K			73,2 W	Nee	B	GX8.5	6	46	99,80€

Beeld-index Index

MASTER SDW-TG Mini



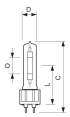
Hogedruk-natriumdamplampen met een ontladingsbuis van gesinterd aluminiumoxide, omsloten door een kleine heldere (CDM-T) buitenballon

- Uitzonderlijk helder, met excellente kleurweergave (CRI>80), met name van warme kleuren
- Verbeterde kleurstabiliteit door 'Colour-Control' U-processor
- Geen zichtbare knippering dankzij electronische laagfrequent-techniek (typisch 130 Hz)
- Stabielere werking en snellere opstarttijd
- Optimale bescherming na einde levensduur, inclusief sperkring en thermische uitschakeling
- Prefocus- GX12 lampvoet
- Warm wit, kleurtemperatuur 2550K
- Compacte vorm, zelfde afmetingen als CDM-T lampen
- UV-block glas
- Kabellengte tot 3 m
- Alleen te gebruiken met speciale VSA's van Philips
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12





Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12	20	0,75 in	18	54,5	57,5	56	110

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	2500 K	5300	52 lm/W	102,0 W	Nee	B	GX12-1	12	46	109,50€
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	2500 K	2400	44 lm/W	54,0 W	Nee	B	GX12-1	12	46	109,50€

Beeld-index Index

MASTER SDW-T



Hogedruk-natriumlampen met een keramische ontladingsbuis in zachtglazen heldere buitenballon

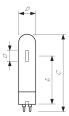
- Zeer helder licht en een goede kleurweergave (Ra>80), met name van warme kleuren, bijvoorbeeld rood en goud

- Hoge druk natriumlamp met uiterst warm wit licht (2500K)
- Universele brandstand
- Alleen te gebruiken met speciale VSA's van Philips
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MASTER SDW-T
50W/825 PG12-1 1SL/12





Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	32	12,7	91	149



MASTER SDW-T
100W/825 PG12-1 1SL/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	2500 K	1320	40 lm/W	33,3 W	Nee	B	PG12-1	12	46	92,80€
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	2500 K	2500	45,45 lm/W	55,5 W	Nee	B	PG12-1	12	46	91,10€
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	2500 K	5100	52,58 lm/W	97,0 W	Nee	B	PG12-1	12	46	91,10€

Beeld-index Index

MHN-TD

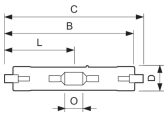


Tweekneeps kwarts metaalhalogeenlampen in koel wit licht (4200K) met een goede kleurweergave (R_a>80)

- Alle modellen hebben UV-block tegen verkleuring en voor een veilig gebruik

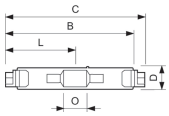
- Kwartsontladingsbuis met hogedrukkwik en mengsel van metaalhalogeniden
- Tweekneepslampen in een helder buisvormig omhulsel van kwarts met UV-block
- Horizontale brandstand +/-45°
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	D	O	C (max)
MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12	19,5	0,75 in	7,7	117,6
MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT/12	23,0	0,89 in	17,8	135,4
MHN-TD 70W/730 RX7s 1CT/12	19,5	0,75 in	7,7	117,6
MHN-TD 150W/730 RX7s 1CT/12	23,0	0,89 in	17,8	135,4





Product	D (max)	D	O	C (max)
MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12	27,5	1,08 in	27	161,6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
21532500	MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12	4200 K	5800	75 lm/W	77 W	Nee	A	RX7S RX7s	12	46	50,40€
21536300	MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT/12	4200 K	12500	81 lm/W	155 W	Nee	A	RX7S RX7s	12	46	50,40€
21530100	MHN-TD 70W/730 RX7s 1CT/12	3000 K	5800	75 lm/W	77 W	Nee	A	RX7S RX7s	12	61	50,40€
21534900	MHN-TD 150W/730 RX7s 1CT/12	3000 K	13900	90 lm/W	155 W	Nee	A+	RX7S RX7s	12	61	50,40€
73400615	MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12	4200 K	20000	80 lm/W	250,0 W	Nee	A+	FC2	12	46	163,60€

Beeld-index

Index

MASTER CosmoWhite CPO-TW



Nieuwe generatie keramische metaalhalogeenlampen voor buitengebruik, met een efficiënt en aangenaam wit licht

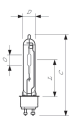
- Aantrekkelijk wit licht
- Uitstekend optisch rendement maakt een grotere onderlinge afstand tussen armaturen mogelijk en verlaagt daardoor de investering
- Energiebesparingen tot 60% en zeer lage gebruikskosten

- Zeer efficiënt wit licht met uiterst hoog systeemrendement
- Lange, betrouwbare levensduur; nieuwe Xtra-reeks biedt een servicelevensduur tot 6 jaar
- Brander met uniek ontwerp en plaatsing verzekert in combinatie met optimale lampbevestiging (PGZ12) een uitstekend optisch rendement
- Compact formaat: 50% kleiner dan SON/HPL-systemen
- Nieuw elektronisch VSA-platform met dimmogelijkheden
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12





Product	D (max)	D	O	L	C (max)
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	20	19	14	59	132
MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	20	19	18	66	143



MST COSMOWH CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
15001500	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628 PGZ12	2800	4900	110 lm/W	44,5 W	Ja	A+	PGZ12	12	61	98,50€
20851415	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728 PGZ12	2800	7200	120 lm/W	60,0 W	Ja	A+	PGZ12	12	61	98,50€
21121715	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728 PGZ12	2800	10800	120 lm/W	90,0 W	Ja	A+	PGZ12	12	61	108,00€
20853815	MST COSMOWH CPO-TW Xtra 140W/728 PGZ12	2800	17600	125 lm/W	141,0 W	Ja	A+	PGZ12	12	61	117,50€

Beeld-index

Index

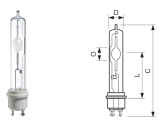
MASTERColour CDM-T Elite MW



Het middenvermogen verlichtingssysteem dat superieur, langduriger wit licht levert voor zowel binnen- als buitengebruik

- Wit licht van hoge kwaliteit
- De hoogste energiebesparing en laagste gebruikskosten
- Verminderd energieverbruik en CO₂-uitstoot.
- Dimbaar

- Wit licht van zeer hoge kwaliteit met een uitstekende kleurweergave
- Lange betrouwbare levensduur in combinatie met het hoogste systeemrendement
- Nieuw lampvoetontwerp maakt de lamp uiterst compact en verbetert het rendement
- Nieuw elektronisch VSA-platform
- Alleen te gebruiken in een volledig afgesloten armatuur, zelfs tijdens testen, met uitzondering van de beschermde uitvoeringen met PGZX18-lampvoet; deze zijn ontworpen voor open armaturen (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	D	D	C (max)	C
CDM-T Elite 315W/930 PGZ18.1CT/12	29	1,1 in	28	188	186
CDM-T Elite 210W/930 PGZ18.1CT/12	29	1,1 in	28	188	186
CDM-T Elite 315W/942 PGZ18.1CT/12	29	1,1 in	28	188	186
MASTERColour CDM-TMW Elite 210W/942 1CT	29	1,1 in	28	188	186
CDM ELITE TMW 315/930/U/O EU	1,5 in		38	193	
CDM T12 ELITE 210W/942/U/O EU	1,5 in		38	193	
CDM Elite TMW 315/942/U/O EU	1,5 in		38	193	



CDM-TP MW 210W/930
PGZX18.1CT/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
54801000	MASTERColour CDM-TMW Elite 315W/930 1CT	3100	38700	120 lm/W	315,9 W		A+	PGZ18	1	61	205,20€
13950800	MASTERColour CDM-TMW Elite 210W/930 1CT	2950	24150	114 lm/W	210,0 W		A+	PGZ18	1	61	175,10€
54803400	MASTERC CDM-TMW Elite 315W/942 1CT	4140 K	35500	112 lm/W	315,9 W		A+	PGZ18	1	61	205,20€
13952200	MASTERColour CDM-TMW Elite 210W/942 1CT	3960 K	23000	108 lm/W	210,0 W		A+	PGZ18	12	61	175,10€
13954600	CDM-TP MW 210W/930 PGZX18.1CT/12	2950	23300	111 lm/W	210,0 W		A+	PGZX18.	1	61	210,20€
13956000	CDM ELITE TMW 315/930/U/O EU	3100	36200	115 lm/W	315,9 W		A+	PGZX18.	1	61	240,20€
13958400	MASTERColour CDM-TMW Elite 210W/942 1CT	3960 K	22800	108 lm/W	210,0 W		A+	PGZX18.	12	61	210,20€
13960700	CDM Elite TMW 315/942/U/O EU	4140 K	34300	109 lm/W	315,9 W		A+	PGZX18.	1	61	240,20€

Beeld-index

Index

MASTER CityWhite CDO-TT Plus

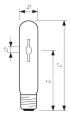


Keramische metaalhalogeenlamp met heldere buisvormige buitenballon, te gebruiken voor buitenverlichting met aangenaam wit licht

- Warmwitte kleurindruk die comfort en veiligheid biedt
- Gemakkelijke opwaardering van SON naar wit licht zonder extra kosten
- Flexibele lichtniveaus en beperkt energieverbruik via de dimoptie

- Wit licht van hoge kwaliteit
- Directe vervanger om HPS-installaties (SON/NAV) op te waarderen van geel naar wit licht
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst en verbeterd lumenbehoud
- Goede kleurweergave en geharmoniseerde warmwitte kleurtemperatuur
- Dimbaar
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- De warmeherstarttijd kan tot 15 minuten bedragen. Daarom wordt het gebruik van T15-ontstekers aanbevolen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 E27	36	7,15	102	156
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	36	7,75	102	156

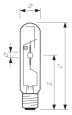


MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40



MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27





Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	47	8,5	132	211
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	47	10	132	211
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	46	10	132	211

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
12030800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	2800 K	7750	105 lm/W	73,5 W	Ja	A+	E27	12	61	61,00€
59679100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27	4200 K	7500	101 lm/W	74,0 W	Ja	A+	E27	12	61	61,00€
12032200	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40	2800 K	10600	106 lm/W	99,0 W	Ja	A+	E40	12	61	64,70€
12034600	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40	2800 K	16400	110 lm/W	148,5 W	Ja	A+	E40	12	61	68,50€
59675300	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/942 E40	4200 K	16200	107 lm/W	150 W	Ja	A+	E40	12	61	64,70€
12197800	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40	3000 K	28400	113 lm/W	250 W	Ja	A+	E40	12	61	146,50€
18561100	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	2800 K	5300	104 lm/W	53 W	Ja	A+	E27	12	61	61,00€

Beeld-index

Index

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

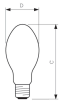


Keramische metaalhalogeenlamp met opalen eivormige buitenballon, te gebruiken voor buitenverlichting met aangenaam wit licht

- Warmwitte kleurindruk die comfort en veiligheid biedt
- Gemakkelijke opwaardering van SON naar wit licht zonder extra kosten
- Flexibele lichtniveaus en beperkt energieverbruik via de dimoptie

- Wit licht van hoge kwaliteit
- Directe vervanger om HPS-installaties (SON/NAV) op te waarderen van geel naar wit licht
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst en verbeterd lumenbehoud
- Goede kleurweergave en geharmoniseerde warmwitte kleurtemperatuur
- Dimbaar
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- De warmeherstarttijd kan tot 15 minuten bedragen. Daarom wordt het gebruik van T15-ontstekers aanbevolen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	71	156
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	71	156
MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	91	227



MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	2800 K	7050	99 lm/W	71 W	Ja	A+	E27	24	61	61,00€
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	2800 K	5150	99 lm/W	51,5 W	Ja	A+	E27	24	61	61,00€
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	2800 K	9400	99 lm/W	95 W	Ja	A+	E40	12	61	64,70€
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	2800 K	15400	108 lm/W	143 W	Ja	A+	E40	12	61	68,50€

Beeld-index

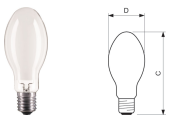
Index

MASTERColour CDM MW Eco

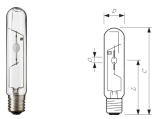


Keramische metaalhalogeenlampen met heldere ballon of gecoate ellipsvormige buitenballon, op maat gemaakt om bestaande kwarts-metaalhalogeenlampen te vervangen en te verslaan in bestaande apparatuur.

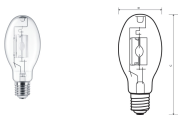
- Directe vervanging voor diverse kwarts-metaalhalogeenlampen, werkt met bestaande VSA's (kwik en HPS)
- Laagste totale gebruikskosten bij lampvervanging door hoge energiebesparing en lange servicelevensduur dankzij hoog lumenbehoud
- Bewezen aanbod van keramische technologie (CDM) van Philips
- Hoge doeltreffendheid voor energiebesparing en meer initiële lichtopbrengst
- Uitstekend lumenbehoud wat voor een lange servicelevensduur zorgt
- Uitstekende kleurweergave, voldoet aan EN1246-1)
- Voor gebruik met VSA's die zijn ontworpen voor hogedrukkwik- of -natriumlampen met externe ontstekker
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Mocht een lamp breken, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.
- De herstarttijd kan tot 15 minuten bedragen. Daarom wordt het gebruik van T15-ontstekers aanbevolen.



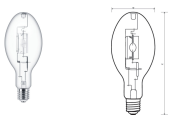
Product	D (max)	C (max)
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	91	226
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	91	226



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	47	12,4	157	257
MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	47	11,9	161	257



Product	D (max)	C (max)
MASTERColour MW eco MSTColour CDM-EP MW eco 230W/840 E40 CL	91	215



Product	D (max)	C (max)
MASTERColour MW eco MSTColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40 CL	121	290

Beeld-index Index

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
59681400	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	4200 K	21800	94 lm/W	227 W	Nee	A+	E40	12	61	97,30€
64610600	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	4200 K	35400	98,06 lm/W	361 W	Nee	A+	E40	12	61	100,60€
59568800	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	4200 K	34100	90 lm/W	360 W	Nee	A+	E40/45	12	61	113,60€
59664700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	4200 K	21000	90 lm/W	228,5 W	Nee	A+	E40	12	61	113,60€
73479700	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-EP MW eco 230W/840 E40	4000 K	21000	93 lm/W	225 W		A+	E40	12	61	125,80€
73481000	MASTERColour MW eco MASTERColour CDM-EP MW eco 360W/840 E40	4000 K	33000	93 lm/W	356 W		A+	E40	6	61	120,00€

Beeld-index

Index

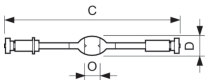
MASTER MHN-SA



Compacte korte boog ontladingslampen met hoog lichtrendement

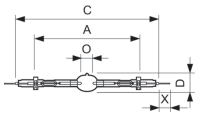
- Hoog rendement beperkt het aantal vereiste armaturen, en houdt de investerings- en bedrijfskosten minimaal
- Goede kleurweergave creëert een aangename lichtomgeving met hoog visueel comfort voor spelers en toeschouwers
- Continue spectrale energieverdeling
- Kleurweergave van R_a85 tot 90 maakt deze lampen geschikt voor semi-professionele en professionele stadions
- Unieke tweekneepsconstructie voor soepele werking van de buitenafdichting, garandeert een lange levensduur en minimale onderhoudskosten
- Voor het ontwerp van compactere lichtsystemen met precisieoptiek voor een optimale efficiëntie, een goede bundelcontrole en minder lichtverlies
- Ideaal kleurpunt met natuurlijk witte kleurweergave
- Daglichtkleurtemperatuur voor naadloze overgang van daglicht naar kunstlicht
- Horizontale brandstand +/-15°
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	41	25	364
MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	41	25	364





Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	41	25	25	226	369
MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	41	25	25	318	369
MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	41	25	34	226	369

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20075400	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	5600 K	155000	86 lm/W	1800,0 W	Nee	A+	(P)SFC	1	61	769,30€
20076100	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	5600 K	160000	86 lm/W	1850,0 W	Nee	A+	(P)SFC	1	61	805,90€
20079200	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW UNP/1	5600 K	200000	98 lm/W	2040,0 W	Nee	A+	X830R	1	61	769,30€
20106500	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW UNP/1	5600 K	155000	86 lm/W	1800,0 W	Nee	A+	X830R	1	61	769,30€
24183600	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO UNP/1	5600 K	226000	108 lm/W	2095,0 W	Nee	A+	X830R	1	61	769,30€

Beeld-index
Index

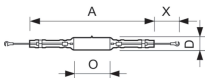
MASTER MHN-LA



Compacte langere boog ontladingslampen met hoog lichtrendement

- Hoog rendement beperkt het aantal vereiste armaturen, en houdt de investerings- en bedrijfskosten minimaal
- Goede kleurweergave creëert een aangename lichtomgeving met hoog visueel comfort voor spelers en toeschouwers
- Continue spectrale energieverdeling
- Kleurweergave R_a= 80 (MHN-LA 1000W/842 en MHN-LA 2000W/842) maakt deze lampen geschikt voor semi-professionele stadions . Kleurweergave R_a= 90 (MHN-LA 1000W/956 and MHN-LA 2000W/956) maakt deze lampen geschikt voor professionele stadions .
- Unieke tweekneepsconstructie voor soepele werking van de buitenafdichting, garandeert een lange levensduur en minimale onderhoudskosten

- Voor het ontwerp van compactere lichtsystemen met precisieoptiek voor een optimale efficiëntie, een goede bundelcontrole en minder lichtverlies
- Ideaal kleurpunt voor een natuurlijk witte kleur weergave
- Daglichtkleurtemperatuur voor naadloze overgang van daglicht naar kunstlicht
- Horizontale brandstand +/-5°
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	X	A
MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	40	108	58	353
MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	40	108	58	353
MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	40	40,5	35	286

MASTER MHN-LA
1000W/956 230V XWH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20074700	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	4200 K	214000	105 lm/W	2040,0 W	Nee	A+	X528	1	61	519,40€
20073000	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	5600 K	190000	93 lm/W	2040,0 W	Nee	A+	X528	1	61	541,00€
20077800	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	5600 K	90000	86,0 lm/W	1040,0 W	Nee	A+	X528	1	61	541,00€
20078500	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	4200 K	100000	92,00 lm/W	1040,0 W	Nee	A+	X528	1	61	519,40€

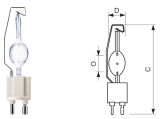
Beeld-index
Index

MASTER MHN-SE



Zeer compacte enkelkneeps kwarts-metaalhalogeenlamp met GX-22-lampvoet

- Maakt compacte en zeer efficiënte armatuursystemen mogelijk met zeer nauwkeurige optieken voor goede bundelbeheersing en minimale lichtverspilling
- Zeer goede kleurweergave voor een aangename sfeer en een hoog visueel comfort voor spelers en toeschouwers
- De continue spectrale stroomverdeling biedt een superieure oplossing voor professionele stadions van waaruit regelmatig tv-uitzendingen plaatsvinden
- Enkelkneeps concept voor superieure optische prestaties
- Hoog lichtrendement
- Natuurlijk witte kleurindruk, zeer goede kleurweergave en goede kleurstabiliteit
- Daglichtkleurtemperatuur vergemakkelijkt overgang van daglicht naar kunstlicht
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	O	C (max)
MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP	41	25	198

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
92877800	MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO UNP	5600 K	227000	108 lm/W	2100,0 W	Nee	A+	GX22	1	61	842,00€

Beeld-index Index

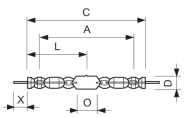
MASTER MHN-FC



- Maakt compacte armatuursystemen mogelijk met precisieoptieken voor minimale lichtverspilling
- Goede kleurweergave voor een aangename sfeer en een hoog visueel comfort voor spelers en toeschouwers
- De continue spectrale verdeling biedt opties voor semiprofessionele stadion- en terreinverlichting

Compacte dubbelkneeps kwarts-metaalhalogeenlampen

- Dubbelkneeps concept resulteert in langere levensduur
- Keuze uit uitvoeringen van 1000 W en 2000 W
- Natuurlijk witte kleurindruk
- Compacte lichtbron maakt klein armatuurontwerp mogelijk
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	D	O	X	L	A	C (max)
MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	33	25,5	108	58	177	290	357



MASTER MHN-FC
1000W/740 230V XW

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
21349500	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	4200 K	210000	102 lm/W	2032,0 W	Nee	A+	DOUBLEENDED Double Ended	1	61	442,40€
21424900	MASTER MHN-FC 1000W/740 230V XW	4100 K	93000	91 lm/W	1040,0 W	Nee	A+	DOUBLEENDED Double Ended	1	61	412,20€

Beeld-index
Index

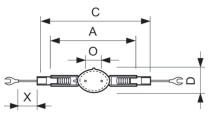
MASTER MHN-SB



Compact quartz metal halide lamp with single pinch

- Allows compact and efficient luminaire systems with precision optics for good beam control and minimal light spill
- Long lifetime and high reliability in Short Base outer dimensions to minimize service needs and maintenance costs
- Good color rendering for a pleasant ambience with high visual comfort
- Compact source (Short Base lamp dimensions) with short electrode distance and high luminous efficacy
- Single pinch concept with long lifetime
- Natural white color appearance, good color rendering and stability
- Daylight color temperature eases transition from daylight to artificial lighting
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	X	A	C (max)
MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	41	25	50	157	188

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
92860000	MASTER MHN-SB 2000W/956 400V K12s-7 WH HO	5600 K	220000	108 lm/W	2070,0 W	Nee	A+	CABLE Cable	1	61	808,80€

Beeld-index
Index

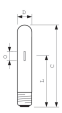
HPI-T



Metaalhalogeenlampen bestaande uit kwartsontladingsbuis gevuld met hogedrukkwik en een mengsel van metaalhalogenen in een hardglazen omhulsel

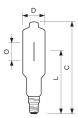
- Uitstekende lumenmaintenance en lange levensduur garanderen een optimale verlichtingssterkte en minimale onderhoudskosten
- Goede kleurweergave creëert een aangename lichtomgeving met hoog visueel comfort
- Uitstekende kleurstabiliteit waarborgt uniforme kleuren gedurende de gehele levensduur, dankzij de 3-bandentechnologie
- Heldere, buisvormige buitenballon
- Hoge lichtefficiëntie
- Kleurpunt in het zwart lichaam geeft een natuurlijk witte kleur
- Te gebruiken in horizontale brandstand +/-20° (HPI-T 1000W en HPI-T 2000W/380V) en +/- 75° (HPI-T 2000W/220V) om kleurverschillen typerend voor metaalhalogeenlampen tot een minimum te beperken
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Voor gebruik met VSA´s die zijn ontworpen voor hogedrukkwiklampen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	66	80	240	382





Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	101,5	89	290	430
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101,5	120	267	430

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	4200 K	189000	95 lm/W	1980 W	Nee	A+	E40	4	61	346,00€
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	3800 K	200000	101 lm/W	1980 W	Nee	A+	E40	4	61	329,40€
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	4300 K	82100	83 lm/W	990 W	Nee	A	E40	4	61	219,60€

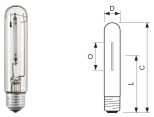
Beeld-index Index

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Hogedruknatriumlamp met heldere, buisvormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en langste betrouwbare levensduur

- De meest economische oplossing (zowel initiële als bedrijfskosten) in deze categorie
- 6 jaar servicelevensduur
- Hoogste lichtopbrengst, gehandhaafd gedurende de levensduur

- Buisvormige, intern wit gecoate buitenballon
- Keramische ontladingsbuis met nieuwe Active Philips Integrated Antenna (APIA) voor een verbeterde en verlengde betrouwbare levensduur; tot zes jaar servicelevensduur (Xtra)
- Robuuste constructie met weinig laspunten is zeer trillings- en schokbestendig, beperkt vroegtijdige uitval en verlengt de lamplevensduur
- ZrAl-getter verzekert een hoog lumenbehoud en weinig vroegtijdige uitval
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst
- Volledig loodvrije lampen
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- HF-VSA´s moeten voldoen aan de Philips LDi-richtlijn
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	36	35	102	156
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	36	42	102	156
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	48	61	132	210
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	48	65	158	257



MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
93358100	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	1900 K	4500	83 lm/W	54,0 W	Ja	A	E27	12	61	57,80€
92290500	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	1900 K	7200	96 lm/W	75 W	Ja	A+	E27	12	61	57,80€
92323000	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	2000 K	11300	110 lm/W	103,0 W	Ja	A+	E40	12	61	76,30€
92733700	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	2000 K	18200	118,51 lm/W	154 W	Ja	A+	E40	12	61	83,30€
92737500	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	2000 K	33800	132 lm/W	255,0 W	Ja	A+	E40	12	61	110,80€

Beeld-index Index

MASTER SON APIA Plus Xtra

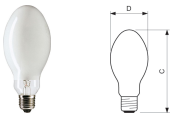
Hogedruknatriumlamp met opalen, eivormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en langste betrouwbare levensduur

- De meest economische oplossing (zowel initiële als bedrijfskosten) in deze categorie
- 6 jaar servicelevensduur
- Hoogste lumenopbrengst, gehandhaafd gedurende de levensduur

- Eivormige, gecoate buitenballon
- Keramische ontladingsbuis met nieuw Active Philips Integrated Antenna (APIA)-concept voor een verbeterde en verlengde levensduur tot zes jaar
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst en verbeterd lumenbehoud
- Robuuste constructie met weinig laspunten is zeer trillings- en schokbestendig, beperkt vroegtijdige uitval en verlengt de lamplevensduur
- Dimbaar
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12



Product	D (max)	C (max)
MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	71	156
MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	91	227
MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	91	227

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
92817400	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/24	1900 K	6600	89,19 lm/W	74,0 W	Ja	A+	E27	24	61	57,80€
92743600	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	2000 K	10000	100 lm/W	100 W	Ja	A+	E40	12	61	76,30€
92745000	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	2000 K	17600	113,64 lm/W	154 W	Ja	A+	E40	12	61	83,30€
92773300	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	2000 K	31400	120,77 lm/W	260 W	Ja	A+	E40	12	61	110,80€

Beeld-index
Index

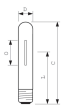
MASTER SON-T PIA Plus



Hoogwaardige hogedruk-natriumlampen met PIA (Philips Integrated Antenna)-technologie.

- Mogelijkheid van besparing op initiële investering via 'Plus'-concept
- Hoge lichtopbrengst, gehandhaafd gedurende de levensduur
- Minimale onderhoudskosten
- Heldere buisvormige buitenballon
- Keramische ontladingsbuis met uniek Philips Integrated Antenna-concept (PIA) dat een lange en betrouwbare levensduur mogelijk maakt
- 'Plus'-concept met goede lumen/watt verhouding vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst en verbeterd lumenbehoud
- Robuuste constructie met weinig laspunten is zeer trillings- en schokbestendig, beperkt vroegtijdige uitval en verlengt de lamplevensduur
- Dimbaar
- VSA moet voorzien zijn van eindelevensduur-bescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	48	64	158	257
MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	48	61	132	210
MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48	47	132	210
MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	36	42	104	156



MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	1900 K	32800	126,15 lm/W	260,0 W	Ja	A+	E40	12	61	81,70€
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	2000 K	17800	115,16 lm/W	155,0 W	Ja	A+	E40	12	61	54,30€
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	2000 K	10600	105 lm/W	101,0 W	Ja	A+	E40	12	61	47,30€
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	1900 K	4500	83 lm/W	54,5 W	Ja	A	E27	12	61	36,40€
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	1900 K	6600	90,41 lm/W	73 W	Ja	A+	E27	12	61	36,40€

Beeld-index Index

MASTER SON PIA Plus

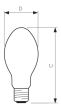


Hogedruknatriumlamp met opalen eivormige buitenballon, hoge lichtopbrengst en lange, betrouwbare levensduur

- Superieure technologie resulteert in hoge lumen/watt verhouding.
- Hoge lumen/watt verhouding leidt tot lagere energiekosten
- Langere levensduur verlaagt de onderhoudskosten.
- Constante licht gedurende de levensduur.

- Wit gecoate eivormige buitenballon
- Keramische ontladingsbuis met uniek Philips Integrated Antenna-concept (PIA) dat een lange en betrouwbare levensduur mogelijk maakt
- 'Plus'-concept met hoog rendement vertaalt zich in een hoge lichtopbrengst en verbeterd lumenbehoud.
- Robuuste constructie met weinig laspunten is zeer trillings- en schokbestendig, beperkt vroegtijdige uitval en verlengt de lamplevensduur
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 70W E27	71	156
MASTER SON PIA Plus 50W E27	71	156
MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	70	152
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	76	186
MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	91	227



MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
18040100	MASTER SON PIA Plus 70W E27	1900 K	6000	83,33 lm/W	72,0 W	Ja	A	E27	24	61	36,40€
18038800	MASTER SON PIA Plus 50W E27	2000 K	3600	71 lm/W	51,0 W	Ja	A	E27	24	61	36,40€
20426430	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	2000 K	5900	80 lm/W	70 W	Ja	A+	E27	24	61	40,30€
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	1900 K	16600	107,79 lm/W	154 W	Ja	A+	E40	12	61	54,30€
18225815	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	2000 K	9600	95 lm/W	101,0 W	Ja	A+	E40	12	61	47,30€
19344515	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	2000 K	30600	119,07 lm/W	257,0 W	Ja	A+	E40	12	61	81,70€

Beeld-index Index

SON

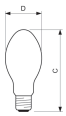


Hogedruk-natriumlampen met ceramische ontladingsbuis , gevat in een hardglazen opalen buitenballon

- SON is een economische en betrouwbare oplossing in hogedruk natriumverlichting

- Specifieke lichtstroom tot 130 lm/W
- Ovoïde buitenballon, met inwendige witte coating
- Ontladingsbuis gevuld met natrium-kwikamalgaam en xenon ontsteekgas
- SON-I met ingebouwde glimontladingsontsteker
- Robuust geconstrueerd, trillings- en schokbestendig wat zorgt voor een lange levensduur.
- Dimming is mogelijk met specifieke optionele electronica.
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 60662, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Wanneer een lamp breekt, ventileer de ruimte dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	C (max)
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71	155
SON 50W/220 I E27 1CT/24	71	156

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	2000 K	5600	80 lm/W	70,0 W	Ja	A+	E27	24	61	38,10€
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	2000 K	3500	70 lm/W	50,0 W	Ja	A	E27	24	61	38,10€

Beeld-index Index

MSR

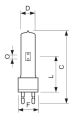


MSR – heldere, levendige kleuren, altijd De hoge kleurweergave-index van de enkelkneeps MSR-serie verzekert dat iedereen in het publiek kan genieten van de ware kleuren van de scène, de rekwisieten, de spelers en hun kostuums; in feite kan alles wat zich op het podium bevindt helder en levendig gemaakt worden in licht van daglichtkwaliteit. Dankzij het concept van de enkelkneeps lamp heeft de armatuur ook een optimale lichtproductie en de mogelijkheid het licht te richten om helderheid op het podium te helpen verzekeren exact waar en wanneer dat nodig is. Daarnaast kan de MSR gebruikt worden in elke brandpositie voor een gemakkelijke en comfortabele instelling.

- Optimale lichtproductie
- Uitstekende kleurkarakteristieken
- Helderheid op het podium

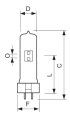
- Enkelkneeps lampconcept
- Hoge kleurweergave-index
- Daglicht-kleurtemperaturen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F
MSR 1200 1CT/3	40	10,0	84	86	85	175	53
MSR 1200/2.1CT/3	40	10,0	84	86	85	175	53





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSR 575/2 10H 1CT/4	30	7,0	64	66	65	125	36	35	34

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
91121300	MSR 1200 1CT/3	5900 K	107000 lm	89 lm/W	1200 W	Nee		G22	3	48	520,30€
91133600	MSR 1200/2 1CT/3	7200 K	104000 lm	87 lm/W	1200 W	Nee		G22	3	48	550,90€
22127200	MSR 575/2 10H 1CT/4	6990 K	47500 lm	83 lm/W	575 W	Nee		GX9.5	4	48	383,90€

Beeld-index Index

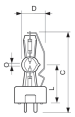
Broadway MSR SA (Short Arc)



MSR Short Arc – voor een langere levensduur De korte boog en het compacte ontwerp van de lamp helpen een compacte armatuur mogelijk te maken die een hoge bundelintensiteit levert, terwijl de uitstekende kleurweergavekarakteristieken helpen optimale kleuren op het podium te verzekeren. De zeer innovatieve, door Philips ontwikkelde P3-technologie maakt het mogelijk MSR Short Arc-lampen in elke brandpositie te gebruiken op hogere temperaturen. Het resultaat? Langere levensduur, minder vroegtijdige uitval en zeer consistente prestaties gedurende de levensduur van de lamp.

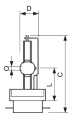
- Maakt in elke brandpositie het gebruik bij hogere temperaturen mogelijk. Langere levensduur, minder vroegtijdige uitval, consistente prestaties over de tijd.
- Hoge bundelintensiteit
- Compacte designarmaturen
- Uitstekende kleurkarakteristieken, optimale kleuren op het podium
- Philips Pinch Protection
- Korte boog
- Compact lampontwerp
- MSR-vulling
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





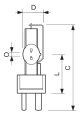
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MSR 400 SA 1CT/40	23,5	3,0	36	37	36,5	80
MSR 700 SA 1CT/4	25	4,0	38	40	39	83





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MSR Gold 1200 SA/SE 1CT/3	26,1	5,5	44	46	45	109





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MSR 1200 SA 1CT/4	34	7,0	58	60	59	135

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
92421300	MSR 400 SA 1CT/40	5600 K	30000 lm	75 lm/W	400 W	Nee		GY9.5	4	48	563,00€
22802800	MSR 700 SA 1CT/4	5600 K	55000 lm	78 lm/W	700 W	Nee		GY9.5	4	48	619,40€
22125800	MSR 1200 SA 1CT/4	6100 K	96000 lm	80 lm/W	1200 W	Nee		GY22	4	48	659,30€
92602600	MSR Gold 1200 SA/SE 1CT/3	6000 K	93000 lm	78 lm/W	1200 W	Ja		PGJ50	3	48	897,60€

Beeld-index Index

MSR Gold™ SA Double Ended



MSR Gold™ SA Double Ended – voor langdurige prestaties Om de totale levensduur van de dubbelkneeps MSR Gold™ SA Double Ended-lampen te optimaliseren, zijn de lampvoeten verguld. Dit levert een superieure hittebescherming op, minimaliseert vroegtijdige uitval van lamp en lamphouder, en verzekert tevens langdurige en consistente prestaties. Daarnaast maakt de zeer innovatieve P3-technologie, ontwikkeld door Philips, het mogelijk de lamp te gebruiken op hogere temperaturen, en dat betekent een verdere verbetering van de servicelevensduur en de constantheid van de opbrengst aan licht van hoge kwaliteit.

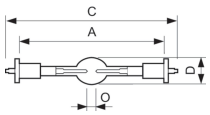
- Maakt in elke brandpositie het gebruik bij hogere temperaturen mogelijk. Langere levensduur, minder vroegtijdige uitval, consistente prestaties over de tijd.
- Zuiverwit licht. Kleurpunt dicht bij de lijn van de zwarte straler. Consistente kleurenindruk over de hele MSR-reeks
- Beperkt vroegtijdige defecten van lamp of lamphouder

- Philips Pinch Protection
- MSR-vulling
- Vergulde lampvoeten
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



MSR Gold™ 575 SA/2 DE 1CT/40





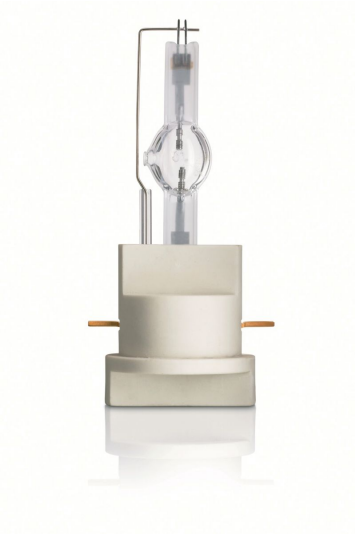
Product	D (max)	O	A (min)	A (max)	A	C (max)
MSR Gold™ 1200 SA/DE 1CT/4	22	7,0	114,4	115,2	114,8	136
MSR Gold™ 700 SA/2 DE 1CT/4	19	4,0	114,4	115,2	114,8	136
MSR Gold™ 1200 SA/2 DE 1CT/4	22	7,0	114,4	115,2	114,8	136
MSR Gold™ 1510 SA/DE 1CT/4	23,2	7,0	114,8	136		

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
22121000	MSR Gold™ 1200 SA/DE 1CT/4	6000 K	103000 lm	86 lm/W	1200 W	Nee		SFC10-4	4	48	492,30€
22123400	MSR Gold™ 700 SA/2 DE 1CT/4	7500 K	48000 lm	69 lm/W	700 W	Nee		SFC10-4	4	48	482,30€
22107400	MSR Gold™ 1200 SA/2 DE 1CT/4	7500 K	100000 lm	83 lm/W	1200 W	Nee		SFC10-4	4	48	517,20€
22113500	MSR Gold™ 1510 SA/DE 1CT/4	6000 K	140000 lm	93 lm/W	1510 W	Ja		SFC10-4	4	48	714,60€
91464100	MSR Gold™ 575 SA/2 DE 1CT/40	7500 K	42000 lm	73 lm/W	575 W	Nee		SFC-11 SFc-11	4	48	586,10€

Beeld-index Index

MSR Gold™ FastFit

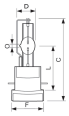


MSR Gold™ FastFit – gemakkelijke lampvervanging in seconden Uiteindelijk houden alle lampen op met branden, maar als dat gebeurt bij een enkelkneeps MSR Gold™ FastFit dan is hij in enkele seconden vervangen dankzij de speciaal ontworpen lampvoet en lamphouder. Deze lamp levert een bundel van puurwit licht met een hoge intensiteit voor een werkelijk verhelderende prestatie, terwijl de vergulde lampvoet een superieure hittebescherming biedt en vroegtijdige uitval voorkomt. De P3-technologie maakt het mogelijk de lamp in elke gewenst brandpositie en op hogere temperaturen te gebruiken, wat de lamplevensduur en de constantheid van de opbrengst aan licht van hoge kwaliteit verder verbetert. Doordat het FastFit-ontwerp ook wordt toegepast op de Philips ST halogeen- en keramische lampen, verloopt het overschakelen tussen deze lamptechnologieën snel en gemakkelijk.

- Lampvervanging in enkele seconden; uitwisselbaar met halogeenlamp
- Hoge bundelintensiteit
- Gemakkelijk te hanteren, kleinere en lichtere armaturen mogelijk
- Versterkbare lichtniveaus
- Maakt in elke brandpositie het gebruik bij hogere temperaturen mogelijk. Langere levensduur, minder vroegtijdige uitval, consistente prestaties over de tijd.
- Beperkt vroegtijdige defecten van lamp of lamphouder. Uitstekende stroomgeleiding
- Zuiverwit licht. Kleurpunt dicht bij de lijn van de zwarte straler

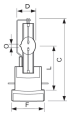
- Philips FastFit
- Zeer korte boog
- Compact ontwerp
- Flexibele vermogensreeks
- Philips Pinch Protection
- Innovatieve vergulde pinnen
- MSR-vulling
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F
MSR Gold™ 700 FastFit 1CT/4	23,2	3,8	64	66	65	112	50
MSR Gold™ 700/2 FastFit 1CT/8	23,2	3,8	64	66	65	112	50
MSR Gold™ 1200 FastFit 1CT/4	26,1	5,5	64	66	65	128	50





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F
MSR Gold™ 2000/2 FastFit 1CT/8	34	8,0	66	68	67	134	50
MSR Gold™ 2500/2 FastFit 1CT/4	35,5	9,5	73,9	75,9	74,9	153	50
MSR Gold™ 1500 FastFit 1CT/4	28	6,3	64	66	65	128	50

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
22119700	MSR Gold™ 700 FastFit 1CT/4	6000 K	50000 lm	71 lm/W	700 W	Ja		PGJX50	4	48	710,40€
90850300	MSR Gold™ 700/2 FastFit 1CT/8	7500 K	50000 lm	71 lm/W	700 W	Ja		PGJX50	8	48	710,40€
22129600	MSR Gold™ 1200 FastFit 1CT/4	6000 K	95000 lm	80 lm/W	1200 W	Ja		PGJX50	4	48	864,30€
90830500	MSR Gold™ 2000/2 FastFit 1CT/8	7500 K	160000 lm	80 lm/W	2000 W	Ja		PGJX50	8	48	1152,10€
22131900	MSR Gold™ 2500/2 FastFit 1CT/4	7200 K	193000 lm	77 lm/W	2500 W	Ja		PGJX50	4	48	1039,70€
22134000	MSR Gold™ 1500 FastFit 1CT/4	6000 K	120000 lm	80 lm/W	1500 W	Ja		PGJX50	4	48	836,10€

Beeld-index Index

MSR Gold™ MiniFastFit (Touring/Stage)

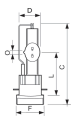


Dankzij de speciaal ontworpen lampvoet vergt het vervangen van de MSR Gold™ MiniFastFit slechts enkele seconden, wat helpt een ononderbroken amusement in de club te verzekeren. Daarnaast verzekeren de innovatieve vergulde pinnen een uitstekende stroomoverdracht om de levensduur van lamp en lamphouder te verlengen en tevens de lampvervangingskosten te verlagen. Een gemakkelijke hanteerbaarheid en kleine, compacte armatuurontwerpen zijn mogelijk dankzij het compacte formaat van de lamp, terwijl de zeer korte boog een hoge waargenomen helderheid en een hoge bundelintensiteit oplevert. Bovendien, de nieuwste aanvulling op de reeks: Philips MSR Gold™ 700/1 FastFit levert een zuiver, wit licht (5600 K). Vooral ontworpen voor theatertoepassingen.

- Lampvervanging in enkele seconden
- Gemakkelijk te hanteren, kleinere en lichtere armaturen
- Beperkt vroegtijdige defecten van lamp of lamphouder. Uitstekende stroomsterkteoverdracht
- Hoge waargenomen helderheid
- Hoge bundelintensiteit

- Philips MiniFastFit
- Compact ontwerp
- Innovatieve vergulde pinnen
- Hoge kleurtemperatuur
- Zeer korte boog
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O L (min)	L (max)	L C (max)	F (max)	F F (min)
MSR Gold™ 575/2 MiniFastFit 1CT/4	23,2	3,5	55	57	56	112	36,5	36	35,3
MSR Gold™ 700/2 MiniFastFit 1CT/4	23,2	3,8	55	57	56	112	36,5	36	35,3

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
22109800	MSR Gold™ 575/2 MiniFastFit 1CT/4	7500 K	38600 lm	63 lm/W	575 W	Ja		PGJX28	4	48	712,90€
22117300	MSR Gold™ 700/2 MiniFastFit 1CT/4	7200 K	47000 lm	69 lm/W	700 W	Ja		PGJX28	4	48	710,40€

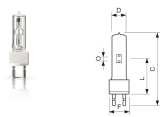
Beeld-index Index

Broadway MSR HR (Hot Restrike)

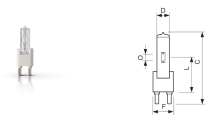


MSR Hot Restrike – op elk moment onmiddellijk daglicht
Dankzij een optimale kleurtemperatuur en een hoge kleurweergave-index produceert de MSR Hot Restrike onder alle omstandigheden perfect 'daglicht'. Het ontwerp van de enkelkneeps lamp maakt ook warm herstarten mogelijk, wat verzekert dat daglichtverlichting en superieure kleurweergave altijd onmiddellijk beschikbaar zijn. Verder is de lamp voorzien van de innovatieve, door Philips ontwikkelde P3-technologie die het mogelijk maakt hem op hogere temperaturen te gebruiken en daardoor de levensduur verlengt en de constante opbrengst van licht met hoge kwaliteit verbetert.

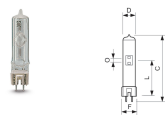
- Maakt in elke brandpositie het gebruik bij hogere temperaturen mogelijk. Langere levensduur, minder vroegtijdige uitval, consistente prestaties over de tijd.
- Perfecte daglichtkleur dankzij 6000 K kleurtemperatuur met uitstekende kleurenkarakteristieken die vereist zijn voor de set
- Geen boogbeweging
- Hoge lichtopbrengst
- Hoge bundelintensiteit
- Warme herstart is mogelijk, wat op elk moment de beschikbaarheid van licht verzekert
- Philips Pinch Protection
- MSR-vulling
- Optimale geometrie van ontladingsbuizen
- Hoog rendement
- Enkelkneeps lampconcept
- Warme herstart mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



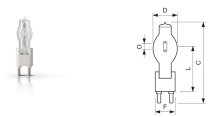
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSR 575 HR 1CT/4	30	7,0	69	71	70	145	43	42	41



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSR 1200 HR 1CT/2	40	10,0	106	108	107	200	67	65	63



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSR 400 HR 1CT/4	23	6,0	59	61	60	110	24	23,5	23



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSR 4000 HR 1CT/1	77	20,0	141	143	142	255	67	65	63
MSR 2500 HR 1CT/2	60	14,0	126	128	127	240	67	65	63

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
22796000	MSR 400 HR 1CT/4	5830 K	31200 lm	78 lm/W	400 W	Ja		GZZ9.5	4	48	411,30€
92676700	MSR 4000 HR 1CT/1	7270 K	368000 lm	92 lm/W	4000 W	Ja		G38	1	48	1174,00€
92604000	MSR 2500 HR 1CT/2	6000 K	231000 lm	92 lm/W	2500 W	Ja		G38	2	48	791,60€
22105000	MSR 575 HR 1CT/4	6000 K	48000 lm	83 lm/W	575 W	Ja		G22	4	48	370,20€
92606400	MSR 1200 HR 1CT/2	6000 K	99000 lm	83 lm/W	1200 W	Ja		G38	2	48	504,40€

Beeld-index Index

PAR56

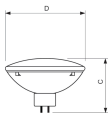


PAR56 en PAR64 – belicht de kleinste details Deze zelfstandige spotlampen zijn ideaal voor het intenser maken van de visuele beleving in allerlei soorten clubs, doordat hun nauwkeurige bundelbeheersing zelfs de kleinste details uitlicht, zelfs over grotere afstanden. Deze bundelbeheersing maakt de PAR56 en PAR64 een voortreffelijke keuze voor lichtprojecties over grote afstanden. Daarnaast levert de universele brandpositie volledige flexibiliteit in de hoek en plaatsing van de armaturen, terwijl het frontglas van de PAR56 voor thermische en fysieke beveiliging zorgt. Het resultaat? Complete creatieve vrijheid in het realiseren van het gewenste effect. Het onmiddellijke herstarten verzekert daarnaast een ogenblikkelijke hervatting van het amusement na een spanningsonderbreking.

- Maakt het mogelijk vanaf grote afstand details uit te lichten met de goede bundelbeheersing
- Uitstekend voor lichtprojecties over grote afstanden
- Biedt thermische en fysieke bescherming
- Biedt volledige flexibiliteit in armatuurhoek en –plaatsing om het gewenste effect te bereiken
- Onmiddellijke herstart na elke spanningsonderbreking

- Zelfstandige spotlight
- Frontglas
- Universele brandpositie
- Warme herstart





Product	D (max)	C (max)
PAR64 1000W 230V MFL	204	150



PAR56 300W 230V MFL

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
44089110	PAR64 1000W 230V MFL	3200 K			1000 W	Ja	E	GX16D GX16d	6	48	59,20€
44188110	PAR56 300W 230V MFL	3000 K			300 W	Ja	E	GX16D GX16d	6	48	38,10€

Beeld-index Index

MSD

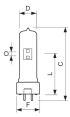


Philips MSD – het juiste licht, een helder podium. Deze compacte enkelkneeps lampen maken een optimale lichtproductie en nauwkeurige bundelbeheersing mogelijk, terwijl ze ook zorgen voor daglichtkleurtemperaturen; alles wat nodig is voor een geweldig helder podium en een levendig amusement. En aangezien ze ook een langere levensduur bieden, helpen ze de exploitatiekosten te minimaliseren via minder lampvervanging en minder arbeidsuren voor onderhoud.

- Optimale lichtproductie
- Lage exploitatiekosten
- Helderheid op het podium

- Enkelkneeps lampconcept
- Lange levensduur
- Daglicht-kleurtemperaturen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O L (min)	L (max)	L C (max)	F (max)	F F (min)
MSD 200 1CT/40	23 5,0	54	56 55	108	29 28	27
MSD 250/2 30H 1CT/4	23 5,0	54	56 55	108	29 28	27

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
91470200	MSD 200 1CT/40	6100 K	13200 lm	66 lm/W	200 W	Nee		GY9.5	4	48	259,30€
22806600	MSD 250/2 30H 1CT/4	8100 K	18000 lm	72 lm/W	250 W	Nee		GY9.5	4	48	322,20€

Beeld-index
Index

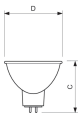
Halogeen Laagvolt



Halogeen laagspanning – lange levensduur, lage kosten
De lange levensduur van de meeste laagspanningshalogeenlampen is verder verlengd door de unieke, door Philips ontwikkelde P3-technologie. Die maakt het mogelijk de lamp te gebruiken bij hogere temperaturen, wat de levensduur van de lamp verlengt, vroegtijdige uitval vermindert, en resulteert in minder arbeidsuren voor onderhoud. P3 verzekert ook een lichtopbrengst van constant hoge kwaliteit en maakt het mogelijk de lamp te gebruiken in elke brandpositie, wat compactere armatuurontwerpen mogelijk maakt. Daarnaast produceert de compacte gloeidraad een zuiver wit licht en hoge bundelintensiteit voor echt natuurlijke kleuren op het podium en zonder hotspots.

- Lage kosten van lampvervanging
- Hoge bundelintensiteit
- Zuivere kleuren op het podium
- Maakt een creatief gebruik mogelijk zonder hotspots of schaduwen
- Levensduur tot 1000 uur dankzij Philips Pinch Protection
- Compacte gloeidraad
- Wit licht
- Gelijkmatige lichtverdeling





Product	D (max)	C (max)
13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	50,7	44,5
13163 ELC/5H 250W GX5.3 24V 1CT/24	50	44,5
ELC/10H 250W GX5.3 24V 1CT/24	50	44,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	3400			200 W	Ja		GX5.3	24	48	31,90€
41347530	ELC/5H)CR-24-250 GX5.3 1CT/24	3400	820		250 W	Ja		GX5.3	24	48	36,10€
43686330	ELC/10H 250W GX5.3 24V 1CT/24	3400	820		250 W	Ja		GX5.3	24	48	48,60€

Beeld-index Index

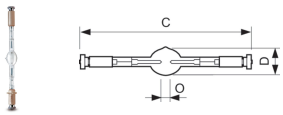
Broadway Architectural MSA



Architecturale MSA – dubbelkneeps nachtkleuren Het hoge verlichtingsrendement en de optimale lampvulling van de dubbelkneeps Architecturale MSA-lampen produceren een hoge bundelintensiteit en uitstekende kleurweergave. Tegelijk maakt de compacte boog van de lamp een efficiënte bundelbeheersing en hoge intensiteit mogelijk. Ideaal voor het 's nachts verlichten van alle soorten architectuur.

- Hoge lichtopbrengst
- Hoge bundelintensiteit
- Uitstekend e kleuren

- Hoog lichtrendement
- Compacte boog
- Optimale lampvulling
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	O	C (max)
MSA 2500 DE UNP/1	41	25	364

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20208600	MSA 2500 DE UNP/1	5600 K	250000 lm	100 lm/W	2500 W	Nee	A+	(P)SFC	1	48	1530,90€

Beeld-index Index

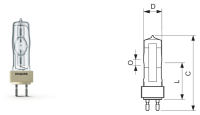
Architectural MSD



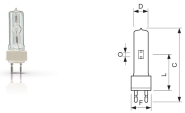
Architecturale MSD – enkelkneeps nachtkleuren Het hoge verlichtingsrendement en de optimale lampvulling van de enkelkneeps Architecturale MSD-lampen produceren een hoge bundelintensiteit en uitstekende kleurweergave. Tegelijk maakt de compacte boog van de lamp een efficiënte bundelbeheersing en hoge intensiteit mogelijk. Ideaal voor het 's nachts verlichten van alle soorten architectuur.

- Hoge lichtopbrengst
- Lage exploitatiekosten
- Uitstekend e kleuren

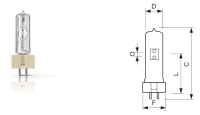
- Hoog lichtrendement
- Lange levensduur
- Optimale lampvulling
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSD 1200.1CT/3	42,5	14,0	84	86	85	183	54	53	52



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSD 700.1CT/3	40	10,0	84	86	85	175	54	53	52



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
MSD 575 1CT/16	30	8,0	64	66	65	125	36	35	34

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
91755000	MSD 575 1CT/16	6000 K	43000 lm	75 lm/W	575 W	Nee		GX9.5	4	48	572,30€
91129900	MSD 700 1CT/3	5900 K	52000 lm	74 lm/W	700 W	Ja		G22	3	48	832,60€
91135000	MSD 1200 1CT/3	6000 K	92000 lm	78 lm/W	1200 W	Nee		G22	3	48	972,50€

Beeld-index Index

Broadway Architectural CDM-SA/T

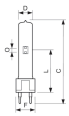


CDM-SA/T – De groenere manier om de nacht te verlichten Met een hoog verlichtingsrendement dat meer lumen per watt produceert dan de standaard Architainment-lampen vormt de CDM-SA/T het groene alternatief voor het verlichten van de nacht. Daarnaast produceren de optimale lampvulling en korte boog van de lamp een hoge bundelintensiteit en een uitstekende kleurweergave.

- Hoge lichtopbrengst
- Hoge bundelintensiteit
- Uitstekende kleuren

- Hoog lichtrendement
- Compacte boog
- Optimale lampvulling
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)	F (max)	F	F (min)
CDM-SA/T 150W/942 1CT/12	20	6	55	57	56	110	31	30	29

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20094515	CDM-SA/T 150W/942 1CT/12	4200 K	13000 lm	84 lm/W	155,0 W	Nee	A+	G12	12	48	165,70€

Beeld-index
Index

MASTER Actinic BL TL-D



De Philips MASTER Actinic BL TL-D(-K)-familie is een ideale keuze voor insectenvallen. Deze lampen hebben het perfecte spectrum voor het aantrekken van insecten. Ook hebben ze nagenoeg geen UVB-output en dus zijn ze perfect veilig. Verder hebben ze de speciale ´MASTER ´-coating om de efficiëntie, de initiële UVA-output en het onderhoud van de lamp te verbeteren. Met hun laagste kwikinhoud van de hele branche en doordat ze 100% loodvrij zijn, in combinatie met hun hoge efficiëntie, vormen deze lampen bovendien de beste keuze voor het milieu. Voor extra veiligheid kunt u optioneel een speciale ´Secura´-omhulling toepassen die alle glasscherven en lamponderdelen bij elkaar houdt in het geval van een onvoorziene breuk. Dit sluit bijvoorbeeld het risico uit van glassplinters die neerdwarrelen op ruimten waar voedsel wordt bereid. En daarom voldoet hij aan de strenge HACCP-eisen.

- Past perfect bij de ooggevoeligheid van huisvliegen en trekt daardoor meer insecten aan
- Veilig in het gebruik
- Milieutechnisch goede keuze
- Hoge UVA-opbrengst gedurende het hele seizoen

- Stuurt langgolvige UVA-straling uit in het bereik van 350-400 nm
- Verhouding UVB/UVA minder dan 0,1% (UVB: 280-315 nm)
- 100% loodvrij
- Lage kwikinhoud
- Speciale onderhoudscoating
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER Actinic BL TL-D 15W/10 1SL/25	28	437,4	444,5	442,1	451,6
MASTER Actinic BL TL-D 18W/10 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
92696500	MASTER Actinic BL TL-D 15W/10 1SL/25				15,9 W			G13	25	48	19,50€
92708500	MASTER Actinic BL TL-D 18W/10 1SL/25				18 W			G13	25	48	23,00€

Beeld-index Index

Actinic BL TL-D(K) Secura



De Philips Actinic BL TL-D Secura is de splintervrije uitvoering van de Actinic-familie. Hij heeft een speciale buitenmantel die alle glasscherven en onderdelen bijeen houdt in het geval van onverhoopte breuk. Dit voorkomt het risico van glassplinters die bijvoorbeeld neervallen in ruimten waar voedsel wordt bereid. Daardoor voldoet hij aan de strenge HACCP-eisen. Evenals alle andere Actinic-lampen zijn de prestaties van de Secura-uitvoering geoptimaliseerd voor het aantrekken van de meeste soorten insecten en daardoor is hij ideaal geschikt voor elektronische vliegenvallen. Daarnaast levert Philips een ruime keuze aan BL TL-, BL TL-D-, BL T5- en compacte enkelkneepsuitvoeringen, evenals een cirkelvormige en een T5-uitvoering. Productontwerpers hebben dus een hoge mate van flexibiliteit bij het kiezen van de oplossing die het best past bij hun behoeften, inclusief die van een compact ontwerp. Aangezien ze 100% loodvrij zijn en slechts weinig kwik bevatten, zijn deze lampen bovendien ook uit milieuoogpunt een goede keuze.

- Sluit perfect aan bij de ooggevoeligheid van huisvliegen en trekt daardoor meer insecten aan
- Veilig in gebruik
- Uit milieuoogpunt de beste keuze
- Houdt glas en onderdelen bij elkaar bij breuk van de lamp

- Produceert langgolvige UV-A-straling in het 350-400 nm-bereik
- Verhouding UV-B/UV-A minder dan 0,1 % (UV-B 280-315 nm)
- 100% loodvrij
- Geringe kwikinhoud
- Splintervrije buitenmantel
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
Actinic BL TL-DK Secura 36W/10 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
Actinic BL TL-D 15W/10 Secura 1SL/25	28	437,4	444,5	442,1	451,6
Actinic BL TL-D 18W/10 Secura 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
86085600	Actinic BL TL-DK Secura 36W/10 1SL/25				36 W			G13	25	48	52,80€
89858640	Actinic BL TL-D 15W/10 Secura 1SL/25				15 W			G13	25	48	33,60€
85383400	Actinic BL TL-D 18W/10 Secura 1SL/25				18 W			G13	25	48	48,80€

Beeld-index Index

Actinic BL TL(-K)/TL-D(-K)



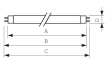
Met een optimaal spectrum dat past bij de ooggevoeligheid van de huisvlieg zijn de Actinic BL TL(-K)/TL-D(-K)/TL-E/PL-S- en PL-L-lampen perfect voor het aantrekken van insecten. Ze hebben nagenoeg geen UV-B-output en zijn dus perfect veilig. Met hun laagste kwikinhoud van de hele branche en doordat ze 100% loodvrij zijn, vormen deze lampen bovendien een goede keuze voor het milieu.

- Past perfect bij de ooggevoeligheid van huisvliegen en trekt daardoor meer insecten aan
- Veilig in het gebruik
- Milieutechnisch goede keuze
- Ontwerpvrijheid

- Stuurt langgolvige UV-A-straling uit in het bereik van 350 - 400 nm
- Verhouding UV-B/UV-A minder dan 0,1% (UV-B: 280 - 315 nm)
- R- (Reflector) lampen hebben een interne reflector van 200°
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.




Product	D (max)	A (max)	B	C (max)
Actinic BL TL 40W/10 SLV/25	37,25	1198,4	1205,4	1212,4

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
Actinic BL TL-DK 36W/10 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604




Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
Actinic BL TL 6W/10 1FM/10X25CC	16	212,1	219,2	216,8	226,3
Actinic BL TL 8W/10 1FM/10X25CC	16	288,3	295,4	293	302,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
26039027	Actinic BL TL 6W/10 1FM/10X25CC				6 W			G5	25	48	23,90€
26042027	Actinic BL TL 8W/10 1FM/10X25CC				7,1 W			G5	25	48	23,90€
26026000	Actinic BL TL 40W/10 1SL/25				39 W			G13	25	48	42,40€
86083200	Actinic BL TL-DK 36W/10 1SL/25				36 W			G13	25	48	30,10€

Beeld-index
Index

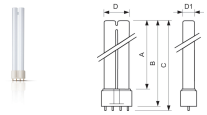
Actinic BL PL-S/PL-L



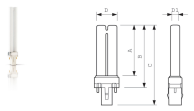
Met hun geoptimaliseerde prestaties voor het aantrekken van de meeste insecten bieden de Philips Actinic BL PLS/PLL-lampen een compactere oplossing voor elektronische insectenverdelgingssystemen. En met hun grote reeks vermogens zijn ze ook geschikt voor fotopolymerisatie- en reprografische processen. Daarnaast levert Philips een ruime keuze aan BL TL-, BL TL-D-, BL T5- en compacte enkelkneepsuitvoeringen, evenals een cirkelvormige en een T5-uitvoering. Productontwerpers hebben dus een hoge mate van flexibiliteit bij het kiezen van de oplossing die het best past bij hun behoeften, inclusief die van een compact ontwerp. Voor extra veiligheid is er een speciale splintervrije Secura-uitvoering die verzekert dat al het glas en onderdelen van de lamp bij een onverhoopte breuk bij elkaar worden gehouden door een speciale buitenmantel. Aangezien ze 100% loodvrij zijn en slechts weinig kwik bevatten, zijn deze lampen bovendien ook uit milieuoogpunt een goede keuze.

- Sluit perfect aan bij de ooggevoeligheid van huisvliegen en trekt daardoor meer insecten aan
- Veilig in gebruik
- Uit milieuoogpunt de beste keuze

- Produceert langgolvige UV-A-straling in het 350-400 nm-bereik
- Verhouding UV-B/UV-A minder dan 0,1 % (UV-B 280-315 nm)
- 100% loodvrij
- Geringe kwikinhoud
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
PL-L 18W/10/4P 1CT/25	18	39	194,2	220	226,6



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
Actinic BL PL-S 9W/10/2P 1CT/6X10BOX	13	28	128,8	144,5	167

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
95194680	Actinic BL PL-S 9W/10/2P 1CT/6X10BOX				8,6 W			G23	60	48	24,90€
26018540	PL-L 18W/10/4P 1CT/25				18 W			2G11	25	48	30,50€

Beeld-index Index

Flexo Print



buisvormige lagedruk gasontladingslampen

- Past het best bij photosensitizers
- Hoogste output op bestraald oppervlak

- interne coating met een witte fluorescentiepoeder om de korte golf UV-straling in nuttige actinische straling
- geeft straling in het stralingsgebied tussen de 380 - 480 nm met een maximum op 420 nm
- spectrale energiedistributie om in overeenkomst met de spectrale gevoeligheid van een aantal diazo kopieerdocumenten
- voor maximale schoonheid van zeeaquaria, TL /03 "Aqua Coral"-lampen kunnen in combinatie met volledig "Natural Daylight" fluorescentielampen worden gebruikt
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL 80W/10-R SLV/25	40,5	1500	1507,1	1504,7	1514,2
TL 100W/10-R UV-A	40,5	1763,8	1770,9	1768,5	1778
TL 60W/10-R SLV/25					

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
61262540	TL 80W/10-R SLV/25				80 W			G13	25	48	51,40€
61572540	TL 60W/10-R 1SL/25				62 W			G13	25	48	65,90€

Beeld-index Index

Focusline Optical



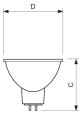
metaal halogeenlampen met inwendige reflector, die als een efficiënt spiegelcondensorsysteem functioneert

- verwaarloosbare vermindering van lichtafgifte gedurende de levensduur
- hoge mate van doeltreffendheid resulteert in laag energieverbruik
- Dichroic-coating op glasreflector zorgt voor het afbuigen van ca. 75% van de opgewekte warmte, waardoor temperaturen binnen een veilige marge blijven
- halogeenbrander is door middel van een optisch systeem exact uitgelijnd, waardoor bij het vervangen van de lamp niet opnieuw ingesteld hoeft te worden



6423FO 150W GZ6.35 15V 1CT





Product	D (max)	C (max)
13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	50	44,5
5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	50,7	44,5
13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	50,7	44,5
13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	50,7	44,5
6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F	50	42



14501 150W GX5.3 20V

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
40975160	13163 250W GX5.3 24V 1CT/10X5F	3400			250 W	Ja		GX5.3	50	48	30,70€
41063430	5995 EJM 150W GX5.3 21V 1CT/24	3400			150 W	Ja		GX5.3	24	48	25,30€
41058030	13164 200W GX5.3 24V 1CT/24	3400			200 W	Ja		GX5.3	24	48	31,90€
41073330	13629 150W GX5.3 21V 1CT/24	3250			150 W	Ja		GX5.3	24	48	26,40€
41061030	14501 150W GX5.3 20V	3150 K	400		150 W	Ja		GX5.3	24	48	26,30€

Beeld-index

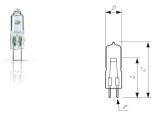
Index

Focusline Microprojection

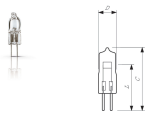


Kwartshalogeen-capsulelampen met lage spanning

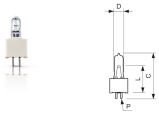
- Klein formaat maakt het gebruik mogelijk van compacte, efficiënte optische systemen
- Constante, hoge lichtopbrengst tijdens de levensduur
- De kleinste kwartshalogeenlampen die verkrijgbaar zijn
- Vervormingsvrije kwartsballon en nauwkeurig bepaalde gloeidraadpositie voor optimale bundelprestaties
- Lamp 5761 met vierkante gloeidraad is speciaal ontworpen voor microscopen met computeruitlezing



Product	D (max)	L (min)	L (max)	L	P (max)	P	P (min)	C (max)
7023 100W GY6.35 12V 1CT/10X10F	11,5	29,75	30,25	30	1,30	1,25	1,20	44
7724 EVA 100W GY6.35 12V	10,7	29,65	30,25	30	1,30	1,25	1,20	44
7158 150W G6.35 24V 1CT/10X10F	11,5	31,5	32,25	32	1,05	1	0,95	50
7748XHP EHJ-S 250W G6.35 24V	12,5	32,75	33,25	33	1,05	1	0,95	55
7158XHP 150W G6.35 24V 1CT/10X10F	11,5	31,5	33,25	33	1,05	1	0,95	50
14623 95W G6.35 17V 1CT/10X10F	11,5	31,5	32,25	32	1,05	1	0,95	50



Product	D (max)	L (max)	C (max)
6605 10W G4 6V 1CT/10X10F	9,5	19,75	31
7387 10W G4 6V 1CT/10X10F	9,5	19,75	31
7388 20W G4 6V 1CT/10X10F	9,5	19,75	31
5761 30W G4 6V	9,5	19,75	31



Product	D (max)	L (min)	L (max)	L	P (max)	P	P (min)	C (max)
14531 360W G5.3 82V 1CT	11,5	30,8	32	31,8	1,65	1,50	1,47	57



7027 50W G6.35 12V 1CT/10X10F

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
40981250	7023 100W GY6.35 12V 1CT/10X10F	3450 K	3600		100 W			GY6.35	10	48	9,90€
40985050	7724 100W GY6.35 12V 1CT/10X10F	3300 K	2800		100 W			GY6.35	10	48	8,50€
40982950	7027 50W G6.35 12V 1CT/10X10F	3350	1600		50 W			G6.35	10	48	9,90€
40983650	7158 150W G6.35 24V 1CT/10X10F	3450 K	6000		150 W			G6.35	10	48	9,90€
41029050	7748XHP 250W G6.35 24V 1CT/10X10F	3550 K	9800		250 W			G6.35	10	48	9,30€
41020750	7158XHP 150W G6.35 24V 1CT/10X10F	3450 K	6000		150 W			G6.35	10	48	8,80€
42667350	14623 95W G6.35 17V 1CT/10X10F	3050	2150		95 W			G6.35	10	48	15,60€
41009250	6605 10W G4 6V 1CT/10X10F	2700 K	150 lm		10 W			G4	100	48	12,40€
41027650	7387 10W G4 6V 1CT/10X10F	3200 K	200 lm		10 W			G4	100	48	10,40€
40986750	7388 20W G4 6V 1CT/10X10F	3350	460 lm		20 W			G4	100	48	9,40€
41084950	5761 30W G4 6V 1CT/10X10F	3200 K	765 lm		30 W			G4	100	48	15,30€
42463130	14531 360W G5.3 82V 1CT	3300 K	10000		360 W			G5.3	24	48	24,90€

Beeld-index

Index

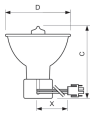
Focusline CDM-SA/R



compact reflector ontladingslamp met metalen afscherming

- hoge lichtbundelintensiteiten dankzij de korte gebogen buis, axiaal gemonteerde ontladingsboog en compacte lampafmetingen
- schitterend licht voor frisse, wiite kleurimpressies
- stabiele kleur gedurende gehele levensduur
- excellente kleurweergave
- lage bedrijfskosten als gevolg van hoge mate van efficiëntie van de lamp
- lange levensduur in verhouding met halogeen lampen
- lage warmteafgifte verhoogt het persoonlijke comfort
- UV-blokkering verlaagt het risico van vervagen
- Lange levensduur
- Hoog rendement
- Hoge kleurweergave-index (Ra 90)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	X	C (max)
CDM-SA/R 150W/942 UNP/1	95,3	280	106

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
20150800	CDM-SA/R 150W/942 UNP/1	4200 K	2650 lm	16,5 lm/W	159 W	Nee	C	CERAMICCAP-CABLE Ceramic Cap-Cable (C)	1	48	497,60€

Beeld-index Index

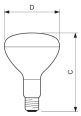
Industriële infrarode verwarmingsgloeilamp



De infrarode reflectorgloeilampen van Philips zijn ontworpen om te werken onder de zwaarste omstandigheden zoals boerderij, badkamer of keuken en de directe omgeving daarvan. Ze hebben een sterke constructie dankzij het gebruik van hardglas. Door hun compacte vorm en universele lampvoet kunnen ze breed worden toegepast. Een zeer goede methode om warmte op te wekken, is het gebruiken van warmtelampen. De Philips infraroodlampen leveren directe, tochtvrije warmte aan dieren en mensen, maar ook aan voedsel. Deze voordelen hebben landbouwers, consumenten en koks over de hele wereld doen kiezen voor Philips infraroodlampen, want dat zijn de stevigste, meest efficiënte lampen die te krijgen zijn voor deze toepassingen.

- 30% extra energiebesparing met PAR dankzij zijn unieke reflectorsysteem
- Eenvoudige en veilige warmtebron zonder risico's van gebroken glas
- 90% van de energie wordt uitgestraald als infrarode warmte.

- Robuuste en stevige hardglazen constructie van volledige reeks infraroodreflectors.
- Reflectorvorm maakt het mogelijk geconcentreerde warmte toe te passen waar hij nodig is.
- Het ontwerp van de PAR38 omvat een volledig afgedichte reflector en daardoor een hoog rendement.
- Een minder problematische en handigere vervangingsperiode dankzij de lange levensduur van de infraroodlampen

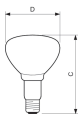


Product	D	C (max)
R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10	125	183



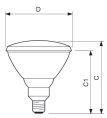
PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12





Product	D	C (max)
BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10	125	173
BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10	125	173
BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10	125	173
BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10	125	173





Product	D	C (max)	C1 (max)
PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12	121	136	124
PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12	121	136	124
PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12	121	136	124

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
57520325	BR125 IR 150W E27 230-250V Red 1CT/10				150 W	Ja		E27	10	48	34,40€
57522725	BR125 IR 150W E27 230-250V CL 1CT/10				150 W	Ja		E27	10	48	34,40€
57521025	BR125 IR 250W E27 230-250V Red 1CT/10				250 W	Ja		E27	10	48	41,30€
57523425	BR125 IR 250W E27 230-250V CL 1CT/10				250 W	Ja		E27	10	48	41,30€
12659725	R125 IR 375W E27 230-250V CL 1CT/10				375 W	Ja		E27	10	48	65,30€
60052315	PAR38 IR 100W E27 230V Red 1CT/12				100 W	Ja		E27	12	48	34,30€
60053015	PAR38 IR 175W E27 230V Red 1CT/12				175 W	Ja		E27	12	48	39,80€
11578215	PAR38 IR 100W E27 230V CL 1CT/12				100 W	Ja		E27	12	48	36,10€
11579915	PAR38 IR 175W E27 230V CL 1CT/12				175 W	Ja		E27	12	48	37,70€

Beeld-index Index

infrarode verwarmingsgloeilamp voor gezondheidszorg

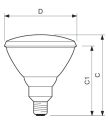


Philips infraroodlampen voor gezondheidszorg en lichaamsverzorging zijn ontworpen voor het behandelen van diepliggende spieraandoeningen en sportblessures. Deze reflectorgloeilampen zijn een uitstekende oplossing voor het bieden van lokale warmtebehandeling ter verlichting van spierpijn. Ook kunnen ze gebruikt worden voor het behandelen van reumatische aandoeningen. Deze vorm van warmtetherapie heeft ook bewezen de genezing van verschillende soorten letsel te bespoedigen, zoals sportblessures en niet ontstoken wonden, waarbij in veel gevallen een snelle en effectieve verlichting van de pijn optreedt. De voordelen van deze vorm van warmtetherapie zijn gebaseerd op een plaatselijke verbetering van de doorbloeding in de huid die wordt veroorzaakt door vaatverwijding. Dit resulteert in een hogere transportsnelheid van metabolieten en andere essentiële biochemische samenstellingen. De voordelen worden ook verkregen door het dieper binnendringen van de warmte, wat zorgt voor een zacht, aangenaam verwarmingseffect.

- Optimale binnendringing in huid en spieren voor ultieme verlichting van spierpijn
- 90% van de energie wordt uitgestraald als infrarode warmte
- Onmiddellijke, nauwkeurig regelbare bron van stralingswarmte

- Reflectorvorm maakt het mogelijk geconcentreerde warmte toe te passen waar hij nodig is.
- PAR38 heeft een 100% met aluminium gecoate interne reflector, wat betekent dat 100% van de warmte via de voorzijde uittreedt.
- PAR38 heeft een kleine, ronde gloeispiraal, wat ook bijdraagt aan een meer geconcentreerde warmte in de bundel.
- Goede balans tussen levensduur en warmteopbrengst
- Rood gekleurde lampen om uitstraling van zichtbaar licht en verblinding te beperken





Product	D	C (max)	C1 (max)
PAR38 IR 150W E27 230V Red 1CT/12	121	136	124

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
12887415	PAR38 IR 150W E27 230V Red 1CT/12				150 W	Ja		E27	12	48	39,30€

Beeld-index Index

TL-D Blacklight Blue

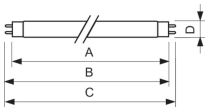


TL-D/08 Blacklight Blue-lampen zijn lagedrukkwikdampfluorescentielampen. Ze hebben een binnenballon die is bedekt met een fluorescentiepoeder dat langgolvige UV-straling produceert voor het opwekken van de luminescentie.

- Snelle detectie van UV-reflecterende materialen
- Schept speciale verlichtingssferen en -effecten

- Rechte buitenballon
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-D 18W BLB 1SL/25	28	589,8	596,9	594,5	604
TL-D 36W BLB 1SL/25	28	1199,4	1206,5	1204,1	1213,6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
95111340	TL-D 18W BLB 1SL/25				18 W			G13	25	48	52,40€
95115140	TL-D 36W BLB 1SL/25				36 W			G13	25	48	53,50€

Beeld-index Index

Blacklight Blue TL Mini

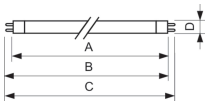


Deze miniatuur TL-lamp (buisdiameter 16 mm) is gemaakt van blauw blacklight-glas (donkerblauw) dat UV-A-straling doorlaat, maar geeft slechts een minimale hoeveelheid zichtbaar licht. Het is een perfecte oplossing voor een snelle detectie van UV-reflecterende materialen. Hij wordt speciaal gebruikt voor testen, inspecties en analyses in verschillende branches, zoals criminologie, filatelie en geneeskunde. Verder wordt hij toegepast voor het scheppen van speciale effecten in de amusementsbranche, bijv. in nachtclubs en theaters.

- Snelle detectie van UV-reflecterende materialen
- Schept speciale verlichtingssferen en -effecten

- Blauwe blacklight-lampen hebben een rechte buitenomhulling
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.





Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL 4W BLB 1FM/10X25CC	16	135,9	143,0	140,6	150,1
TL 6W BLB 1FM/10X25CC	16	212,1	219,2	216,8	226,3
TL 8W BLB 1FM/10X25CC	16	288,3	295,4	293,0	302,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
95101427	TL 4W BLB 1FM/10X25CC				4,5 W			G5	25	48	19,20€
95098727	TL 6W BLB 1FM/10X25CC				6,0 W			G5	25	48	19,20€
95104527	TL 8W BLB 1FM/10X25CC				7,1 W			G5	25	48	25,10€

Beeld-index Index

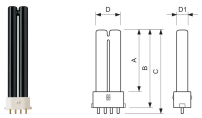
PL-S Blacklight Blue



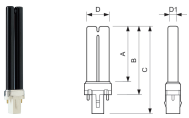
PL-S Blacklight Blue is een speciale compacte laagvermogen-fluorescentielamp die langgolvige UV-straling produceert voor detectie- en analysedoeleinden in archeologie, geldcontrole, forensische wetenschap, voedingsmiddelenindustrie, geneeskunde, mineralogie en filatelie, maar ook voor speciale effecten in nachtclubs, disco's, theaters en reclameverlichting. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA; de 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA. Beide uitvoeringen zijn voorzien van een ´steek in/trek uit´-lampvoet.

- Snelle detectie van UV-reflecterende materialen
- Schept speciale verlichtingssferen en -effecten
- 4-pins uitvoering: knippervrije start en dimmogelijkheden tot 10%

- Langgolvig UV fosfor-fluorescentietechnologie
- 2-pins uitvoering: 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- 4-pins uitvoering: 4-pins lampvoet
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Product	D1 (max)	B (max)
PL-S 9W BLB/4P 1CT/6X10CC	13,0	145,0



Product	D1 (max)	B (max)
PL-S 9W BLB/2P 1CT/6X10CC	13,0	145,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
95090180	PL-S 9W BLB/2P 1CT/6X10CC				8,6 W			G23	60	48	41,60€
95093280	PL-S 9W BLB/4P 1CT/6X10CC				8,6 W			2G7	60	48	41,60€

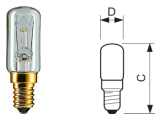
Beeld-index Index

Deco Buisvormig



Buisvormige lampen met enkel en dubbel gespiraliseerd filament en heldere ballon. Gemiddelde levensduur van 1000 uur en perfecte kleurweergave 100.Kleurtemperatuur: 2700K

- Geeft briljante en decoratieve verlichtingseffecten
- Ideaal voor het scheppen van een comfortabele en ontspannen sfeer
- Universele brandstand



Product	D (max)	C (max)
Deco 7W E14 230-240V T17 CL 1CT/10X10F	17	54

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
25008750	Deco 7W E14 230-240V T17 CL 1CT/10X10F	2700 K	21 lm		7 W	Ja	E	E14	100	65	8,40€

Beeld-index Index

Standaard Extra Laag Voltage A60



Heldere lamp voor gebruik op 24V

- Levert het perfecte licht voor dramatische accenten en displayverlichting evenals algemene verlichting in een diversiteit van toepassingen
- Gasgevulde lampen met een helder frontglas zijn ideaal geschikt voor afgelegen, geïsoleerde terreinen waar de energie geleverd moet worden door privégeneratoren, accu's of andere laagspanningsbronnen
- Te gebruiken als helderheid een voordeel is
- Universele brandstand





Product	D (max)	C (max)
Standard ELV 40W E27/BRC 24V A60 CL 1CT	60	107,5
Standard ELV 40W E27/BRC 42V A60 CL 1CT	60	107,5
Standard ELV 60W E27/BRC 12V A60 CL 1CT/20	60	107,5
Standard ELV 60W E27/BRC 24V A60 CL 1CT/20	60	107,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
02293684	STAN ELV 40W E27/BRC 24V A60 CL 1CT	2700 K	580 lm		40 W	Ja	D	E27	120	65	7,90€
09015784	STAN ELV 40W E27/BRC 42V A60 CL 1CT	2700 K	570 lm		40 W	Ja	D	E27	120	65	7,90€
09017105	STAN ELV 60W E27/BRC 12V A60 CL 1CT/20	2700 K	990 lm		60,0 W	Ja	C	E27	20	65	7,90€
09018805	STAN ELV 60W E27/BRC 24V A60 CL 1CT/20	2700 K	970 lm		60,0 W	Ja	D	E27	20	65	7,90€

Beeld-index Index

Oven buisvormig



Vacuüm- of gasgevulde lampen met ballon van helder glas

- Bedrijfszekere werking bij gebruik in speciale lamphouders bij hoge oventemperaturen (tot 300°C)
- Beschikbaar in buisvormige uitvoering
- Gespiraliseerd filament
- Lampvoet vervaardigd van hittebestendig soldeer, gasbinder en kit
- Universele brandstand





Product	D (max)	C (max)
Appliance 25W E14 230-240V T25 CL OV 1CT	25	57





Product	D (max)	C (max)
Appliance 15W E14 230-240V T22 CL OV 1CT	22	49

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
03659950	APP 15W E14 230-240V T22 CL OV 1CT	2700 K	90 lm		15,0 W	Ja	E	E14	100	65	8,40€
03871550	APP 25W E14 230-240V T25 CL OV 1CT	2700 K	172 lm		25,0 W	Ja	E	E14	100	65	7,70€

Beeld-index Index

Koelkast buisvormig



Compacte lamp met heldere glazen ballon

- Lamp met lange levensduur in koelkasten en diepvriezers
- Versterkt filament
- Type PH-5 is 100% geïsoleerd en speciaal ontworpen voor freonvrije koelkasten waar een verdampingsmiddel met explosief gas is gebruikt (isobutaan of cyclopentaan)
- Universele brandstand





Product	D (max)	C (max)
App 15W E14 230-240V T25CL RF 1CT/20F/NO	25	57

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
03851705	App 15W E14 230-240V T25CL RF 1CT/20F/NO	2700 K	110 lm		15,0 W	Ja	E	E14	1	65	7,80€

Beeld-index Index

Naaimachine buisvormig



Buisvormige gloeilamp met vacuümvulling

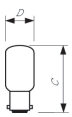
- Lamp met lange levensduur in naaimachines
- Versterkt enkel/dubbel gespiraliseerd filament
- Leverbaar in diverse lengtes voor gebruik in verschillende soorten naaimachines
- Universele brandstand





Product	D (max)	C (max)
Appliance 20W E14 230-240V T22 CL SM 1CT	22	49





Product	D (max)	C (max)
Appliance 20W B15d 230V T22X51 - CL SM - 1CT	22	52

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Lampvermogen	Dimbaar	EEL	Lampvoet	MOQ	VRG code	Richtprijs
25023050	Appliance 20W B15d 230V T22X51 CL SM 1CT	2700 K	120 lm		20,0 W	Ja	E	B15	100	65	8,40€
25097150	APPL 20W E14 230-240V T22 CL SM 1CT	2700 K	120 lm		20,0 W	Ja	E	E14	100	65	8,40€

Beeld-index Index

Binnenverlichtingsaccessoires



De accessoires voor regeling van binnenverlichting omvatten alle gebruikersinterfaces, sensoren en aanvullende draadloze artikelen voor toepassing in lichtregelsystemen waaronder Interact Pro. De functionaliteit van de algemeen toepasbare producten kan variëren afhankelijk van het lichtregelsysteem waarop ze worden aangesloten.

- Met de accessoires voor binnenverlichting maakt u uw systeem connected, slim en bespaart u nog meer energie
- Afhankelijk van het aangesloten lichtregelsysteem variëren de prestaties en mogelijkheden van de accessoires.



UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B



IRT9090/00 Extended IR Programming Tool



LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH



LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH



Interact Ready RF DALI Connector



IRT9010/00 Transmitter IR Point



UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B



UID8450/10 ZGP Switch Dim 2B



OCC SENSOR IA CM IP42 WH



OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH



Product

IRT9020/00 Simple Transmitter IR Point

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
74763500	IRT9090/00 Extended IR Programming Tool	1	85,20€
44931800	UID8450/10 ZGP Switch Dim 2B	1	118,40€
913700364403		1	178,20€
59666100	IRT9010/00 Transmitter IR Point	1	25,70€
74808400	IRT9020/00 Simple Transmitter IR Point	1	15,50€
74542400	LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	1	134,00€
74545500	LCN3120/05 OCC-DL SENSOR IA CM IP65 WH	1	180,00€
26616200	Interact Ready RF DALI Connector	1	252,00€
27377100	UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	1	118,00€
27380100	UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	1	139,00€
77752700	OCC SENSOR IA CM IP42 WH	1	113,00€
77754100	OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	1	159,60€

Beeld-index

Index

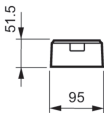
OccuSwitch



De OccuSwitch is een bewegingsdetector met ingebouwde schakelaar. Hij schakelt het licht uit in een vertrek of ruimte als daar niemand meer aanwezig is en bespaart zo tot 30% elektriciteit. De OccuSwitch kan elke belasting tot 6 A schakelen en een ruimte regelen van 20 tot 25 m². Een losneembare netspanningsconnector vereenvoudigt de installatie en montage van de OccuSwitch in het plafond. Een afzonderlijke Wieland-kabel is verkrijgbaar voor gemakkelijke, snelle en probleemloze installatie.

- Energiebesparingen tot 30% en goede terugverdientijd
- Werkt met nagenoeg alles types lampen en armaturen
- Gemakkelijk te installeren, maakt zelfs snellere installatie mogelijk met optionele Wieland-connectors.
- OccuSwitch heeft een slimme timer die de vertragingsduur verlengt met 10 minuten indien kort na uitschakelen een beweging wordt gedetecteerd, ervan uitgaande dat de ruimte nog in gebruik is maar met zeer weinig bewegingen
- De OccuSwitch heeft een intrekbaar scherm dat gebruikt kan worden voor het afschermen van ruimten, bijv. gangen naast de ruimte die door de OccuSwitch wordt geregeld

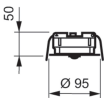




Product
LRH1070/00 Sensr Surface Box

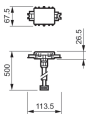






Product
LRM1070/00 Sensr Mov Det St





Product
LCC1070/00 PIR T-CABLE 3P

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
73138499	LRM1070/00 Sensr Mov Det St	1	117,00€
73140799	LRM1080/00 Sensr Mov Det St Ir	1	158,60€
73143899	LRH1070/00 Sensr Surface Box	1	18,30€
73177399	LCC1070/00 Pir T-Cable 3P	1	29,60€

Beeld-index Index

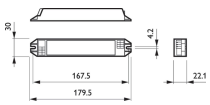
ActiLume Wireless



Het ActiLume Wireless 1-10 V-systeem kan samenwerken met OccuSwitch Wireless-apparaten.Draadloze armaturen met het ActiLume Wireless 1-10 V-systeem delen de aanwezigheidsinformatie en schakelen uit als alle sensors vaststellen dat er geen aanwezigheid is.De ActiLume 1-10 V-sensor biedt daglichtafhankelijke besparingen voor de aangesloten draadloze Switch Boxes. Deze daglichtafhankelijke regeling wordt niet gedeeld over het draadloze netwerk.Binnen een draadloos netwerk is het mogelijk verschillende zones met draadloze apparaten te creëren. Over al deze zones kunnen scènes gecreëerd worden en die kunnen vervolgens worden opgeroepen met behulp van de draadloze afstandsbediening.

- Maximale flexibiliteit zonder de extra kosten van bedrading; vrijstaande vloerarmaturen kunnen gebruikt worden voor het realiseren van een gecontroleerd verlichtingssysteem.
- Diverse sensors kunnen worden gebruikt om maximale energiebesparingen te realiseren door het licht te dimmen als iemand de werkruimte verlaat, hoewel het licht alleen volledig wordt uitgeschakeld als iedereen de ruimte heeft verlaten.
- De afstandsbediening kan gebruikt worden voor het handmatig overbruggen van het systeem en het oproepen van drie scènes.
- Biedt gemakkelijk te installeren energiebesparende oplossingen.
- Met het ActiLume Wireless 1-10 V-systeem kunnen cubicles/vrijstaande en hangende armaturen gemakkelijk gekoppeld worden om zo één systeem te vormen zonder hoge bedradingskosten of zonder verlies van flexibiliteit die later wellicht nog nodig kan zijn.
- Het draadloze netwerk is gebaseerd op de ZigBee-standaard. ZigBee creëert een robuust, betrouwbaar en fijnmazig netwerk dat datacommunicatie met een lage snelheid ondersteunt, en dit verzekert een lange batterijlevensduur voor apparaten die op batterijvoeding werken.
- In de loop van de tijd kan een netwerk uitgebreid worden met andere apparatuur uit de OccuSwitch Wireless-familie (OSW). De OccuSwitch Wireless-familie bestaat uit een OSW-actuator en een reeks sensors.
- In een draadloos netwerk kunnen tot 16 draadloze apparaten aangesloten worden.
- De eigenschappen van de ActiLume 1-10 V-sensor blijven gewoon intact: instelling van de lichtgevoeligheid binnen een bereik van 1/3 tot 3; vertragingstijd op maat tussen 1 en 30 minuten; activeren van 100 uur inbrandtijd.
- Individuele overbrugging via persoonlijke regeling door middel van de ´touch & dim´-functie op de Switch Box, of over de verschillende apparaten binnen het netwerk met de draadloze afstandsbediening.





Product

LLC1685/14 ActiLume Wireless DALI gen2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
56939900	LLC1685/14 ActiLume Wireless DALI gen2	1	68,50€

Beeld-index

Index

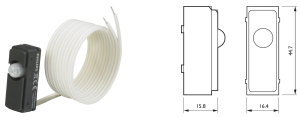
Armaturen Accessoires



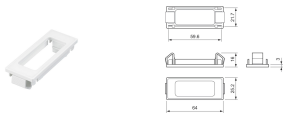
Armatuurgebonden accessoires omvatten een reeks generieke producten die gebruikt kunnen worden voor het uitbreiden van de functionaliteit en/of het vereenvoudigen van de integratie van onze armatuurgebonden systemen.

- Armatuurgebonden accessoires maken het mogelijk de ActiLume-familie uit te breiden
- Tot de accessoires horen clips, lichtkappen, ringen en uitbreidingssensors
- Clips vergemakkelijken de installatie van sensors door het mogelijk te maken ze op de lamp te klikken
- Kappen en ringen dienen om dezelfde buitenafmetingen te verkrijgen voor de hele ActiLume-familie sensors en uitbreidingssensors
- Gemakkelijke installatie

- Philips ActiLume-systemen zijn op DALI of 1-10 V gebaseerde lichtregelsystemen die zijn ontworpen voor maximaal comfort en energiebesparingen tot 75% (in volautomatische stand en indien gebruikt in combinatie met Philips HF-Regulator EII Touch- en DALI- of 1-10 V-VSA's)



Product
LRM8119/00 Lum Based Ext Sensor 100cm



Product
LCA8005/05 ActiLume Mounting Clip 50 W

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
13946100	LRM8119/00 Lum Based Ext Sensor 100cm	12	134,90€

Beeld-index Index

HID-AspiraVision Compact CDM

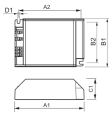


AspiraVision is het toonbeeld van uitmuntendheid op het gebied van technologie voor elektronische HID-VSA´s: topklasse, compact, lichtgewicht en gemakkelijk te gebruiken, met extra functies voor optimale prestaties van 35, 50 en 70 W CDM-lampenDe onlangs toegevoegde schakelfunctie levert maximale flexibiliteit voor gebruikers door de keuze uit drie verschillende vermogens te integreren in één enkele driver.

- SOFT START maakt installatie met minder stroomonderbrekers mogelijk; doorlusbedrading maakt snellere, economische installatie mogelijk
- Langere levensduur
- Driver kan met de ingebouwde schakelaar worden ingesteld op 35, 50 of 70 W, wat betekent dat het niet nodig is de driver te vervangen als de installatie in de toekomst lampen vereist met een hoger of lager vermogen

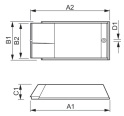
- SOFT START
- Doorlusfunctie (in onafhankelijke uitvoering)
- Verbeterde thermische prestaties
- Geringe elektromagnetische storing
- Spanningsvaldetectie





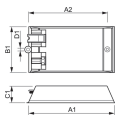
Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,5	32,1	110,0	98,5	75,0	63,5





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8	34,5	188	170	82,7





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V 50/60Hz	4,8	32,4	162,2	143,0	82,9



HID-AV C 35-70 /I CDM 220-240V 50/60Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
88522400	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	12	137,20€
23310700	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	120,70€
23312100	HID-AV C 35-70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	12	123,30€

Beeld-index Index

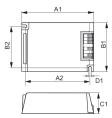
HID-PrimaVision Compact CDM



Compact en lichtgewicht elektronisch HID-VSA van hoge kwaliteit voor optimale en betrouwbare prestaties van 35, 50 en 70 W CDM-lampen

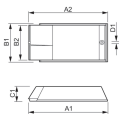
- Optimale lampprestaties dankzij minimale tolerantie op lampvermogen
- Levensduur CDM-lamp met tot 30% verlengd
- Voorkomt al het zichtbare geknipper van lampen
- Minimale spreiding van lampvermogen
- VSA met laag vermogensverlies
- Detectie van einde lamplevensduur
- Hoge omgevings- en behuizingstemperaturen
- Lange levensduur van 40.000 uur





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz NG	4,9	32,2	109,6	98,5	74,4	63,7
HID-PV C 70 /S CDM 220-240V 50/60Hz NG	4,9	32,2	109,6	98,5	74,4	63,7
HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,9	32,2	109,6	98,5	74,4	





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz NG	4,8	34,5	188,0	170,0	82,7
HID-PV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz NG	4,8	34,5	188,0	170,0	82,7



HID-PV C 50 /I CDM
220-240V 50/60Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
85962100	HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	96,70€
85974400	HID-PV C 70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	96,70€
85973700	HID-PV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	12	101,90€
85988100	HID-PV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	12	101,90€
93363500	HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	96,70€
93365900	HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	12	101,90€

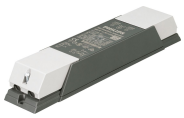
Beeld-index
Index

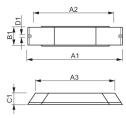
HID-PrimaVision Mini CDM



Miniatuur elektronisch HID-VSA voor CDM-lampen: verleg de grenzen van creativiteit en innovatie in armatuurontwerp

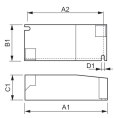
- Miniaturisatie maakt stijlvol armatuurontwerp en renovatievervanging van halogeen mogelijk
- Optimale lampprestaties dankzij minimale tolerantie op lampvermogen
- Eenvoudige design-in van armatuur
- Doorlusfunctie (in onafhankelijke uitvoering)
- Kleinste VSA en hoogste vermogen in miniatuurformaat
- Minimale spreiding van lampvermogen
- Microprocessorbesturing
- Detectie van einde lamplevensduur
- Hoge omgevings- en behuizingstemperaturen
- Lange levensduur van 40.000 uur





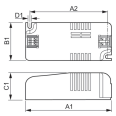
Product	D1	C1	A1	A2	A3	B1
HID-PV m 20 /I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8	34,0	234,7	225,1	202,0	49,4
HID-PV m 35/I CDM 220-240V 50/60Hz	4,8	34,0	234,7	225,1	202,0	49,4





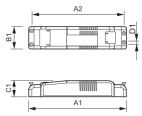
Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV m 50 /S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	4,2	30,2	97,3	88,3	43,3
HID-PV m 20 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,2	30,2	97,3	88,3	43,3
HID-PV m 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,2	30,2	97,3	88,3	43,3





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV m PGJ5 20/S CDM HPF 220-240V	4,2	30,0	97,3	88,3	43,3





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HID-PV m PGJ5 20 /I CDM LPF 220-240V	4,2	30,0	190,0	154,0	43,3

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
90981730	HID-PV m 1x020/I mCDM LPF 220-240V	12	129,20€
89060000	HID-PV m 20 /I CDM HPF 220-240V 50/60Hz	10	129,50€
89164500	HID-PV m 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	10	129,50€
77128200	HID-PV m PGJ5 20 /S CDM HPF 220-240V	12	122,70€
11573100	HID PV m 50 /S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	12	135,70€
67159600	HID-PV m 20 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	125,30€
67161900	HID-PV m 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	125,30€

Beeld-index Index

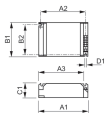
HID-PrimaVision Twin CDM



Werkt met dubbele CDM-lamp en enkel elektronisch HID-VSA: verbetert kostenbeheersing en verhoogt flexibiliteit van armatuurontwerp

- Economisch, plus ontwerpflexibiliteit
- Optimale lampprestaties dankzij minimale tolerantie op lampvermogen
- Tot 30% langere lamplevensduur voor CDM-lampen
- Een enkel VSA voor twee lampen
- Doorlusfunctie (in onafhankelijke uitvoering)
- Minimale spreiding van lampvermogen
- VSA met laag vermogensverlies
- Detectie van einde lamplevensduur
- Hoge omgevings- en behuizingstemperaturen
- Lange levensduur van 40.000 uur





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV C 2x35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,5	32,0	135,0	123,5	75,0	63,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
89572800	HID-PV C 2x35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	198,00€

Beeld-index
Index

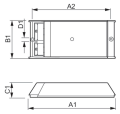
HID-PrimaVision Power CDM



Het PrimaVision Power-VSA is ontworpen voor optimale prestaties van 100 en 150 W CDM-lampen: ideaal als licht met een hoge intensiteit belangrijk is

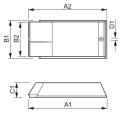
- Optimale lampprestaties dankzij minimale tolerantie op lampvermogen
- Tot 30% langere lamplevensduur voor CDM-lampen
- Voorkomt al het zichtbare geknipper van lampen
- Doorlusfunctie (in onafhankelijke uitvoering)
- VSA met laag vermogensverlies
- Detectie van einde lamplevensduur
- Hoge omgevings- en behuizingstemperaturen
- Lange levensduur van 40.000 uur





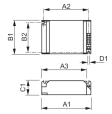
Product	A1	A2	B1	B2	C1	D1
HID-PV C 100 /S CDM 220-240V 50/60Hz G5	135,0	123,5	75,0	63,5	32,0	4,5





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz G5	4,8	34,2	223,9	206	82,7	38,6





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV C 150 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,8	32,0	135,0	123,5	75,0	63,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91052330	HID-PV C 150 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	160,50€
89762300	HID-PV C 100 /S CDM 220-240V 50/60Hz	12	160,50€
89951100	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V SOFT START	10	166,20€

Beeld-index

Index

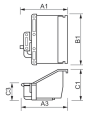
HID-PrimaVision SDW-TG (Mini White SON)



Robuust, lichtgewicht elektronisch HID-VSA uit één stuk voor SDW-TG-lampen (mini White SON) Lichtgewicht elektronisch VSA uit één stuk voor 50 en 100 W SDW-TG-lampen (mini White SON)

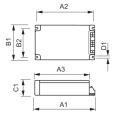
- Optimale lampprestaties dankzij minimale tolerantie op lampvermogen
- Beperkt kleurverschillen tussen lampen en initiële spreiding in lichtopbrengst
- Prestaties zijn onafhankelijk van netspanning
- Verkrijgbaar in uitvoering Standard (/S) voor gebruik in een armatuur, of met afzonderlijke trekontlasting voor onafhankelijk gebruik op een (systeem)plafond
- Minimale spreiding van lampvermogen
- Detectie van einde lamplevensduur
- Hoge omgevings- en behuizingstemperaturen
- Lange levensduur van 40.000 uur





Product	C1	C3	A1	A3	B1
HID-STRAIN RELIEF	30	16	40	40	62





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	4,5	37,0	150,0	133,6	90,0	70,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
53986130	HID-STRAIN RELIEF	10	8,20€
88754900	HID-PV 100 /S SDW-TG 220-240V 50/60Hz	10	248,00€

Beeld-index Index

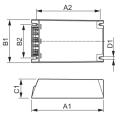
HID-PrimaVision Xtreme CosmoPolis CPO-TW



Zeer betrouwbaar elektronische VSA s voor CPO-lampen; ontworpen om energie te besparen door een beter lichtrendement te bieden dan magnetische VSA´s en onderhoudskosten te beperken dankzij de levensduur tot 80.000 uur en de ingebouwde bliksembescherming

- Samen met de CPO-lamp realiseert de VSA-unit in zijn vermogensreeks het efficiëntste witlichtsysteem van de branche
- Tot 15% energiebesparing dankzij het hogere rendement (92%) van de VSA-unit en een betere vermogensbeheersing bij te hoge spanning (vergeleken
- met magnetische VSA´s)
- Minimaliseert de onderhoudskosten dankzij de Xtreme levensduur van 80.000 uur en de geïntegreerde bliksembescherming
- Xtreme lange levensduur van 80.000 uur met minimaal 90% overlevers bij Tc = 80 °C
- Xtreme bliksembescherming 10 kV/5 kA
- Xtreme bescherming tegen vocht en trillingen
- Beter verlichtingsrendement dan magnetische VSA´s
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV Xt 60 CPO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0



HID-PV Xt 90 CPO L1 208-277V

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
24143000	HID-PV Xt 60 CPO L1 208-277V	12	229,70€
24145400	HID-PV Xt 90 CPO L1 208-277V	1	236,00€

Beeld-index Index

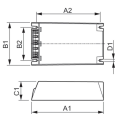
HID PrimaVision Xtreme Qcan SON



Zeer betrouwbare elektronische VSA-units voor SON-lampen; ontworpen om energie te besparen door een beter lichtrendement te bieden dan magnetische VSA-units en onderhoudskosten te verminderen dankzij de levensduur tot 80.000 uur en de ingebouwde bliksembeveiliging

- Tot 15% energiebesparing dankzij het hogere rendement (92%) van de VSA-unit en een betere vermogensbeheersing bij te hoge spanning (vergeleken met magnetische VSA´s)
- Minimaliseert de onderhoudskosten dankzij de Xtreme levensduur van 80.000 uur en de geïntegreerde bliksem- beveiliging
- Betere lichtkwaliteit dan de PrimaVision Xtreme VSA-units maakt een perfect uniforme lichtopbrengst mogelijk in het hele verlichtingsnetwerk en lost het knippereffect op (veroorzaakt door magnetische VSA´s)
- Xtreme lange levensduur van 80.000 uur met minimaal 90% overlevers bij een behuizingstemperatuur van 80 °C
- Xtreme bliksembescherming (10 kV/5 kA)
- Xtreme bescherming tegen vocht en trillingen
- Beter verlichtingsrendement dan magnetische VSA´s
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
PV Xt Q 70W SON	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0



PV Xt Q 100W SON



PV Xt Q 150W SON

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
69878400	PV Xt Q 70W SON	12	229,70€
69880700	PV Xt Q 100W SON	12	236,00€
69882100	PV Xt Q 150W SON	12	248,40€

Beeld-index

Index

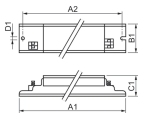
HID-EXC voor SOX lampen



Elektronische VSA-units voor SOX-lampen; ontworpen om energie te besparen en onderhoudskosten te verlagen

- Levert een lichtopbrengst gelijkwaardige aan die van conventionele technologieën, met een tot 36% lager energieverbruik
- Vervangt elektromagnetisch VSA, ontsteker en condensator
- Gemakkelijke design-in dankzij slanke doorsnede en laag gewicht; gemakkelijke installatie en bedrading
- Systeemrendement tot 93%
- Constante lichtopbrengst bij netspanningen tussen ongeveer 200 V en 255 V
- Eén compacte component
- Slanke doorsnede en laag gewicht
- Enkelvoudige insteekcontacten





Product	D1	C1	A1	A2	B1
EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz	4,2	28,0	280,0	265,0	40,0
EXC 91 SOX-E 220-240V 50/60Hz	4,2	28,0	335,0	325,0	39,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
06242030	EXC 55 SOX 220-240V 50/60Hz	1	161,90€
74108030	EXC 91 SOX-E 220-240V 50/60HZ	1	170,40€

Beeld-index Index

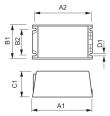
DynaVision Programmable Xtreme CDO



Zeer betrouwbare en flexibele elektronische drivers voor CDO-lampen<multisep/> ontworpen om te besparen op energiekosten via geïntegreerde regelaars met ingebouwde bliksembeveiliging en de onderhoudskosten te verlagen dankzij de levensduur tot 80.000 uur. De Philips DynaVision Programmable-productfamilie is de perfecte basis voor elke soort oplossing voor verlichtingsmanagement.

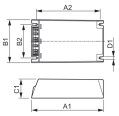
- Maakt twee-wegcommunicatie mogelijk met het verlichtingsnetwerk (via DALI).
- Tot 40% energiebesparing dankzij de geïntegreerde dimopties en het zeer hoge rendement van de VSA-unit.
- Minimaliseert de onderhoudskosten dankzij de Xtreme levensduur van 80.000 uur en de geïntegreerde bliksembeveiliging.
- Programmeerbaar via standaard digitale interface (DALI) en regelbaar via het DALI-protocol.
- Integreert diverse regelmogelijkheden (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, Constante LichtOpbrengst, Instelbare LichtOpbrengst).
- Langste levensduur voor elektronische VSA-units: 80.000 uur met minimaal 90% overlevers bij Tc = 80 °C.
- Xtreme lange levensduur van 100.000 uur voor de Qcan met minimaal 90% overlevers bij Tc = 80 °C
- Bliksembescherming 10 kV / 5 kA
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8
HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	4,8	58,0	169,0	156,0	100,0	81,5





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
21214000	HID-DV PROG Xt 70 CDO C1 208-277V	1	267,20€
22261300	HID-DV PROG Xt 250 CDO C2 208-277V	1	442,80€
66916600	HID-DV PROG Xt 50 CDO Q 208-277V	1	267,20€
66918000	HID-DV PROG Xt 70 CDO Q 208-277V	1	267,20€
66920300	HID-DV PROG Xt 100 CDO Q 208-277V	1	273,40€
66922700	HID-DV PROG Xt 150 CDO Q 208-277V	1	285,90€

Beeld-index Index

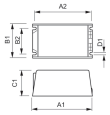
DynaVision Programmable Xtreme CPO



Zeer betrouwbare en flexibele elektronische VSA-units voor CPO-lampen; ontworpen om te besparen op energiekosten via geïntegreerde regelaars met ingebouwde bliksembescherming en de onderhoudskosten te beperken dankzij de levensduur tot 100.000 uur. De DynaVision DALI Programmable productfamilie is de perfecte basis voor elke oplossing van verlichtingsmanagement.

- Maakt twee-wegcommunicatie mogelijk met het verlichtingsnetwerk (via DALI).
- Xtreme minimaliseert de onderhoudskosten dankzij de levensduur van 80.000 uur en de geïntegreerde bliksembeveiliging
- Samen met de CPO-lamp realiseert de VSA-unit in zijn vermogensreeks het efficiëntste witlichtsysteem van de branche.
- Programmeerbaar via standaard digitale interface (DALI) en regelbaar via het DALI-protocol
- Integreert diverse regelmogelijkheden (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, Constante LichtOpbrengst, Instelbare LichtOpbrengst)
- Langste levensduur voor elektronische VSA-units: 80.000 uur met minimaal 90% overlevers bij Tc = 80 °C
- Xtreme bliksembescherming 10 kV / 5 kA
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8
HID-DV PROG Xt 140 CPO C1 208-277V	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8

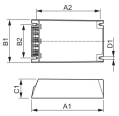


HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V



HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
HID-DV PROG Xt 140 CPO Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
20455800	HID-DV PROG Xt 90 CPO C1 208-277V	1	273,40€
20457200	HID-DV PROG Xt140 CPO C1 208-277V	1	285,90€
24149200	HID-DV PROG Xt 60 CPO Q 208-277V	1	267,20€
24153900	HID-DV PROG Xt 140 CPO L1 208-277V	1	285,90€
24151500	HID-DV PROG Xt 90 CPO Q 208-277V	1	273,40€
66914200	HID-DV PROG Xt 45 CPO Q 208-277V	1	267,20€

Beeld-index Index

DynaVision Programmable Xtreme SON



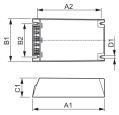
Zeer betrouwbare en flexibele elektronische VSA-units voor SON-lampen; ontworpen om te besparen op energiekosten via geïntegreerde regelaars en de onderhoudskosten te beperken dankzij de levensduur tot 100.000 uur en de ingebouwde bliksembescherming. De DynaVision DALI Programmable productfamilie is de perfecte basis voor elke soort verlichtingsmanagementoplossing.

- Maakt 2-wegcommunicatie mogelijk met het verlichtingsnetwerk (via DALI)
- Tot 40% energiebesparing dankzij de geïntegreerde dimopties en het zeer hoge rendement van de VSA-unit
- Minimaliseert de onderhoudskosten dankzij de Xtreme levensduur van 80.000 uur en de geïntegreerde bliksembeveiliging
- Programmeerbaar via standaard digitale interface (DALI) en regelbaar via het DALI-protocol
- Integreert diverse regelmogelijkheden (DynaDimmer, LineSwitch, AmpDim, Constante LichtOpbrengst, Instelbare LichtOpbrengst)
- Xtreme lange levensduur van 80.000 uur met minimaal 90% overlevers bij Tc = 80 °C
- Xtreme lange levensduur van 100.000 uur voor de Qcan met minimaal 90% overlevers bij Tc = 80 °C
- Xtreme bliksembescherming 10 kV / 5 kA
- Nauwkeurige stabilisatie (95-97%) van lampvermogen over een breed netspanningsbereik van 180-300 V



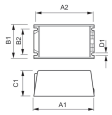
HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V





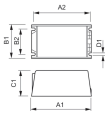
Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0
HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	4,5	40,0	150,0	133,6	90,0	70,0





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	4,8	58,0	169,0	156,0	100,0	81,5





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8
HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8
HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	5,0	65,0	150,0	135,9	65,0	46,8



HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
21991000	HID-DV PROG Xt 250 SON C2 208-277V	1	442,80€
21222500	HID-DV PROG Xt 70 SON C1 208-277V	1	267,20€
21224900	HID-DV PROG Xt 100 SON C1 208-277V	1	273,40€
21226300	HID-DV PROG Xt 150 SON C1 208-277V	1	285,90€
66924100	HID-DV PROG Xt 50 SON Q 208-277V	1	267,20€
66926500	HID-DV PROG Xt 70 SON Q 208-277V	1	267,20€
66928900	HID-DV PROG Xt 100 SON Q 208-277V	1	273,40€
66930200	HID-DV PROG Xt 150 SON Q 208-277V	1	285,90€

Beeld-index

Index

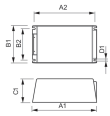
HID-PrimaVision CDM Elite Medium Wattage



Zeer betrouwbare elektronische VSA-units voor middenvermogen-lampen: 80.000 uur levensduur voor de Xtreme-uitvoering en 50.000 uur voor de niet-Xtreme-uitvoeringen

- In zijn vermogensreeks het efficiëntste witlichtsysteem van de branche
- Minimale onderhoudskosten voor buitenverlichting dankzij de zeer lange levensduur
- Hetzelfde energieverbruik en soepele aansturing van de lamp ongeacht fluctuaties in de netspanning
- Systeemrendement tot 92%
- Levensduur PrimaVision Xtreme 210 W CDM: 80.000 uur (90% overlevers bij Tc = 80 °C)
- PrimaVision Xtreme 210 W CDM: 5 kA / 10 kV beveiliging tegen bliksem
- PrimaVision 315 W CDM: levensduur 50.000 uur





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV 315 /S CDM 220-240V 50/60Hz	4,2	60,0	215,0	204,5	128,5	111,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
72877200	HID-PV 315 /S CDM 220-240V 50/60HZ	4	447,80€

Beeld-index Index

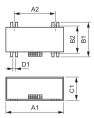
HID-CSLS controle unit voor SDW-T



CSLS elektronische bedieningseenheid met geïmpregneerde (HID "BASIC") of ingekapselde (HID "Heavy Duty") elektromagnetisch voorschakelapparatuur

- Een elektronische regeleenheid verzekert het betrouwbare starten en stabiliseert het lampvermogen voor optimale prestaties (minimale kleurafwijking)
- Eenvoudige installatie en bedrading
- VSA's en elektronische regeleenheden voorzien van schroefaansluitblokken; andere aansluitmogelijkheden
- Voorziening voor aardaansluiting via montage (basis-HID-VSA's), afzonderlijke aardaansluiting (HID 'Heavy Duty')
- Climatic suitability CSLS and HID BASIC: restricted to built in situations under normal conditions
- Climatic suitability CSLS and HID Heavy Duty: use in luminaires under humid conditions (not drip-proof)



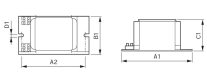


Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
CSLS 50 SDW-T 220-240V 50/60Hz	4,5	39,5	98,0	70,0	58,5	46,0



CSLS 100 SDW-T 220-240V 50/60Hz





Product	A1	A2	B1	C1	D1
BSL 100 K202-A2-TS 230V 50Hz	123	98	61	52	6,2

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
90808730	CSLS 50 SDW-T 220-240V 50/60HZ	1	201,60€
90870430	CSLS 100 SDW-T 220-240V 50/60Hz	18	201,60€
74076700	BSL 100 K202-A2-TS 230V 50Hz	6	52,20€

Beeld-index Index

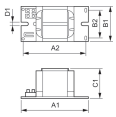
HID-Basic BSN MK4 semi-parallelle ontsteker



Geïmpregneerde elektromagnetische koper-VSA's voor gebruik met een externe semiparallelle ontsteker voor CDM-, CDO-, MH-, HPI (Plus)- en SON-lampen

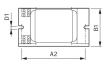
- Systeemontwerp: één ontsteker SKD578 kan alle lampen van 35 tot 600 W triggeren
- Lang meegaande, betrouwbare oplossing die beschermd is tegen oververhitting; beter bestand tegen hete omstandigheden dan zijn voorgangers; verlengde garantie
- Minimale vermogensverliezen dankzij orthocyclisch wikkelproces
- Verbeterde thermische eigenschappen; veel koeler VSA
- Alle VSA's zijn voorzien van ThermoSwitch voor bescherming tegen verschijnselen die samenhangen met einde lamplevensduur
- VSA kan ook gebruikt worden in combinatie met een (toegevoegde) serieontsteker
- Standaard uitgerust met schroefaansluitblokken; insteekcontacten verkrijgbaar op aanvraag
- VSA's voor alternatieve netspanningen/frequenties verkrijgbaar op aanvraag





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
BSN 400 K407-A2-ITS 230/240V 50Hz BC3	6,5	83,0	166,0	145,0	97,0	78,5







Product	A1	A2	B1	C1	D1
BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz	118	94	61	52	6,2



BSN 100 K302-A2-ITS
230V 50Hz



BSN 250 K302-A2-ITS
230V 50Hz



BSN 70 K302-A2-ITS
230V 50Hz



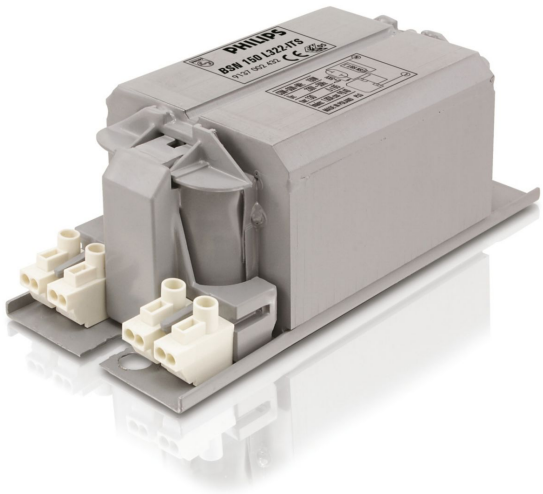
BSN 150 K302-A2-ITS
230V 50Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
88704400	BSN 400 K407-ITS 230/240V 50Hz BC3-166	2	152,40€
74078100	BSN 50 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	56,20€
74082800	BSN 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	60,10€
74086600	BSN 100 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	65,20€
74096500	BSN 150 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	92,90€
74102300	BSN 250 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	112,60€

Beeld-index Index

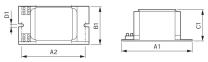
HID-Basic BSN/BMH semi-parallelle ontsteker



Geïmpregneerde elektromagnetische koper-VSA's voor gebruik met een externe semiparallelle ontsteker voor CDM-, CDO-, MH-, HPI (Plus)- en SON-lampen

- Lang meegaande betrouwbare oplossing, beschermd tegen oververhitting
- Minimale vermogensverliezen dankzij orthocyclisch wikkelproces
- Regel-VSA kan op afstand geïnstalleerd worden
- Alle VSA's zijn voorzien van ThermoSwitch voor bescherming tegen verschijnselen die samenhangen met einde lamplevensduur
- VSA kan ook gebruikt worden in combinatie met een (toegevoegde) serieontsteker
- Standaard uitgerust met schroefaansluitblokken; insteekcontacten verkrijgbaar op aanvraag
- Voorziening voor aardaansluiting via montage
- VSA's voor alternatieve netspanningen/frequenties verkrijgbaar op aanvraag





Product	A1	A2	B1	C1	D1
BMH 35 K302-A2-ITS 230V 50Hz	118	94	61	52	6,2



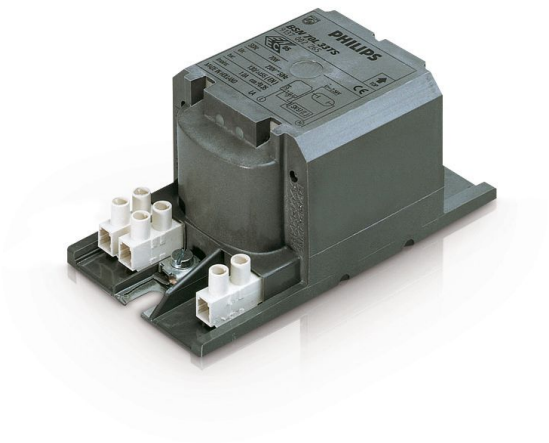
BMH 70 K302-A2-ITS
230V 50Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
74068200	BMH 35 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	60,10€
74074300	BMH 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	6	60,10€

Beeld-index Index

HID-HeavyDuty BSN semi-parallelle ontsteker



Ingegoten elektromagnetische koper/ijzer-VSA's voor gebruik met een externe semiparallelle ontsteker voor CDM-, CDO-, MH-, HPI (Plus)- en SON-lampen

- Uitstekend bestand tegen chemische stoffen, vochtige omstandigheden en tegen breuk onder omgevingsdruk
- Lang meegaande, betrouwbare oplossing, uitstekende productlevensduur van gemiddeld 15 jaar
- Minimale vermogensverliezen dankzij orthocyclisch wikkelproces
- Regel-VSA kan op afstand geïnstalleerd worden
- Ingegoten met thermoplastische polyesterhars, versterkt met glasvezel
- Standaard uitgerust met schroefaansluitblokken; insteekcontacten verkrijgbaar op aanvraag
- VSA's voor alternatieve netspanningen/frequenties verkrijgbaar op aanvraag
- Afzonderlijke aardaansluiting (HID 'Heavy Duty')

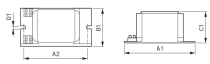


BSN 100 L33-A2-TS 230V 50Hz



BSN 250 L33-A2-TS 230V 50Hz



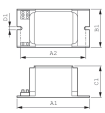


Product	A1	A2	B1	C1	D1
BSN 50 L33-A2-TS 230V 50Hz	118	103	65	53	6,2



BSN 150 L33-A2-TS 230V 50Hz





Product	D1	C1	A1	A2	B1
BSN 70 L33-A2-TS 230V 50Hz HD1-118	6,2	53,0	118,0	103,0	65,0
BSN 400 L33-A2-TS 230V 50Hz HD3-166	6,2	84,0	166,0	147,5	102,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
05968031	BSN 70 L33-TS 230V 50Hz HD1-118	6	73,90€
05976530	BSN 400 L33-TS 230V 50Hz HD3-166	4	185,30€
74080400	BSN 50 L33-A2-TS 230V 50Hz	6	73,90€
74094100	BSN 100 L33-A2-TS 230V 50Hz	6	92,30€
74100900	BSN 150 L33-A2-TS 230V 50Hz	6	105,30€
74108500	BSN 250 L33-A2-TS 230V 50Hz	6	125,60€

Beeld-index Index

HID-Basic BHL MK4 (HPL/HPI)



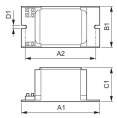
Geïmpregneerde elektromagnetische koper/ijzer-VSA's voor HPL-, HPI (Plus)- en SON-H-lampen

- Lang meegaande, betrouwbare oplossing die beschermd is tegen oververhitting; beter bestand tegen hete omstandigheden dan zijn voorgangers; verlengde garantie
- Minimale vermogensverliezen dankzij orthocyclisch wikkelproces
- Regel-VSA kan op afstand geïnstalleerd worden
- Verbeterde thermische eigenschappen; veel koeler VSA
- VSA´s ontworpen voor kwiklampen (HPL) zonder ontsteker kunnen ook gebruikt worden voor HPI-lampen met een ontsteker
- Standaard uitgerust met schroefaansluitblokken; insteekcontacten verkrijgbaar op aanvraag
- Voorziening voor aardaansluiting via montage
- VSA's voor alternatieve netspanningen/frequenties verkrijgbaar op aanvraag



BHL 400 K307 230/240V 50Hz BC2-160





Product	D1	C1	A1	A2	B1
BHL 250 K307-A2 230/240V 50Hz BC2-134	6,2	65,0	134,0	113,0	76,0

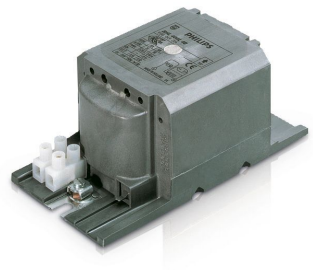
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
88701300	BHL 250 K307 230/240V 50Hz BC2-134	6	75,90€
88703700	BHL 400 K307 230/240V 50Hz BC2-160	6	97,60€

Beeld-index Index

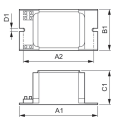
HID-HeavyDuty BHL (HPL/HPI)

Ingegoten elektromagnetische koper/ijzer-VSA's voor HPL-, HPI (Plus)- en SON-H-lampen



- Uitstekend bestand tegen chemische stoffen, vochtige omstandigheden en tegen breuk onder omgevingsdruk
- Lang meegaande, betrouwbare oplossing, uitstekende productlevensduur van gemiddeld 15 jaar
- Minimale vermogensverliezen dankzij orthocyclisch wikkelproces
- Regel-VSA kan op afstand geïnstalleerd worden
- Ingegoten met thermoplastische polyesterhars, versterkt met glasvezel
- VSA´s ontworpen voor kwiklampen (HPL) zonder ontsteker kunnen ook gebruikt worden voor HPI-lampen met een ontsteker
- Standaard uitgerust met schroefaansluitblokken; insteekcontacten verkrijgbaar op aanvraag
- VSA's voor alternatieve netspanningen/frequenties verkrijgbaar op aanvraag
- Afzonderlijke aardaansluiting (HID 'Heavy Duty')





Product	D1	C1	A1	A2	B1
BHL 250 L40-A2 230V 50Hz HD2-126	6,2	66,0	126,0	107,5	81,0
BHL 400 L40-A2 230V 50Hz HD2-151	6,2	66,0	151,0	132,5	81,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91950230	BHL 250 L40 230V 50Hz HD2-126	6	82,20€
91953330	BHL 400 L40 230V 50Hz HD2-151	6	97,40€

Beeld-index Index

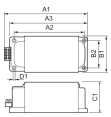
HID-HighPower SON/MH/HPL/HPI



Ingegoten VSA´s voor gebruik met SON (T) (Plus)-, HPL-, HPI- en MH-lampen met nominale vermogens van 1000 W en meer

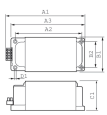
- Beschermd tegen oververhitting, uitstekende productlevensduur van gemiddeld 15 jaar
- Minimale vermogensverliezen dankzij orthocyclisch wikkelproces
- Ideaal voor mastmontage
- Uitstekend bestand tegen chemische stoffen, vochtige omstandigheden en tegen breuk onder omgevingsdruk
- Klasse I-certificering (d.w.z. met aardaansluiting)
- Standaard voorzien van schroefaansluitblokken
- Afzonderlijke aardaansluiting (HID 'Heavy Duty')
- VSA's voor alternatieve netspanningen/frequenties verkrijgbaar op aanvraag





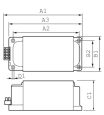
Product	D1	C1	A1	A2	A3	B1	B2
BHD 2000 L76-A2 380/400/415V 50Hz HP-317	6,5	102,0	317,0	282,0	306,0	117,0	88,0





Product	D1	C1	A1	A2	A3	B1	B2
BSN 1000 L78-A2 230/240V 50Hz HP-257	6,5	102,0	257,0	222,0	246,0	117,0	88,0





Product	D1	C1	A1	A2	A3	B1	B2
BHL 1000 L78-A2 230/240V 50Hz HP-207	6,5	102,0	207,0	172,0	196,0	117,0	88,0
BHL 2000 L76-A2 380/400/415V 50Hz HP-317	6,5	102,0	317,0	282,0	306,0	117,0	88,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
06237600	BHL 1000 L78 230/240V 50HZ HP-207	1	399,30€
06384700	BHL 2000 L76 380/400/415V 50HZ HP-317	1	581,00€
06236900	BSN 1000 L78 230/240V 50HZ HP-257	1	618,30€
74276600	BHD 2000 L76 380/400/415V 50Hz HP-317	1	716,80€

Beeld-index Index

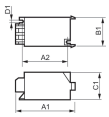
HID ontstekers



HID-ontstekers voor seriesystemen

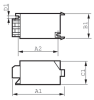
- Gemakkelijke installatie en bedrading
- Kan werken met zowel semiparallelle als series VSA ´s
- Digitale ontstekers verzekeren maximale betrouwbaarheid
- Ontstekers standaard uitgerust met schroefaansluitblokken
- Serieontsteker werkt alleen in seriecircuits





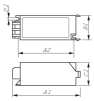
Product	D1	C1	A1	A2	B1
SI 51 220-240V 50/60Hz	4,3	38,0	84,5	65,0	41,0



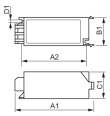


Product	C1	A1	B1
SX 131 220-240V 50/60Hz	38,5	85,5	41,5
SX 73 220-240V 50/60Hz	38,5	85,5	41,5





Product	D1	C1	A1	A2	B1
SN 59 220-240V 50/60Hz	4,3	38,0	114,5	95,0	41,0

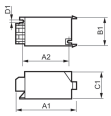


Product	D1	C1	A1	A2	B1
SND 88 400V 50/60Hz	4,3	38,5	114,5	95,0	41,5



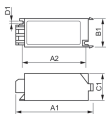
SN 56 220-240V
50/60HZ





Product	D1	C1	A1	A2	B1
SND 57 220-240V 50/60Hz	4,3	38,5	84,5	65,0	41,5
SND 58 220-240V 50/60Hz	4,3	38,5	84,5	65,0	41,5



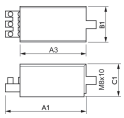


Product	D1	C1	A1	A2	B1
SI 54 380-415V 50/60Hz	4,3	38,0	114,5	95,0	41,0



SI 52 220-240V
50/60HZ





Product	C1	A1	A3	B1
SUD 40-S 220-240V 50/60Hz	32	78	62	36
SUD 10-S 220-240V 50/60Hz	32	78	62	36

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91548130	SI 54 360-415V 50/60HZ	20	68,90€
91553530	SI 51 220-240V 50/60HZ	48	38,60€
91554230	SI 52 220-240V 50/60HZ	48	38,60€
91557330	SN 59 220-240V 50/60HZ	20	64,10€
91560330	SN 56 220-240V 50/60HZ	20	64,10€
93066830	SND 57 220-240V 50/60HZ	48	50,60€
93068230	SND 58 220-240V 50/60HZ	48	50,60€
91034940	SND 88 400V 50/60HZ	120	118,80€
93035430	SUD 40-S 220-240V 50/60HZ	30	54,30€
93144330	SUD 10-S 220-240V 50/60HZ	30	54,30€
91589430	SX 131 220-240V 50/60HZ	48	109,10€
92005830	SX 73 220-240V 50/60HZ	48	109,10€

Beeld-index

Index

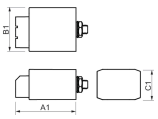
HID ontstekers voor MK4 semi-parallele systemen



HID-ontstekers voor semiparallelle systemen

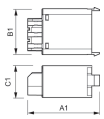
- Brede reeks lampen gedekt door één ontsteker 35-600 W
- Digitale uitvoeringen verzekeren een lagere levensduur dan serieontstekers en een stille werking
- Kleinere afmetingen dan hun voorgangers betekent dat zij gemakkelijker passen in compacte armaturen
- Ontworpen om maximale prestaties te verzekeren met de nieuwe MK4-VSA's
- Semiparallelle ontsteker werkt alleen in semiparallelle circuits en moet aangepast worden aan het gebruikte VSA
- Ontstekers standaard uitgerust met schroefaansluitblokken
- Compacte producten met laag gewicht
- Er loopt alleen stroom door de ontsteker bij het opstarten van de lamp





Product	A1	B1	C1
SKD 578-S 220-240V 50/60Hz	67,5	40,5	28,0





Product
SKD 578 220-240V 50/60Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
89567400	SKD 578 220-240V 50/60Hz	48	42,00€
89569800	SKD 578-S 220-240V 50/60Hz	20	42,00€

Beeld-index Index

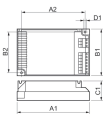
HF-Regulator Intelligent Touch DALI PL-T/C and TL5C



Intelligent hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het DALI- (Digital Addressable Lighting Interface conform IEC62386) of Touch & Dim drukknopprotocol voor fluorescentielampen. Voorzien van gangmodus, programmeerbaar met Philips MultiOne. Hoogfrequente werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur. Loopt voor op komende wetgeving door te voldoen aan A1BAT-eisen.

- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in 0,5 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning, en dimmen van 3 tot 100%
- Beschermd tegen excessieve netspanningen, onjuiste aansluiting en onjuist gebruik van de lamp
- Uiterst lage stand-by-verliezen, gecontroleerde afsnede voor dimniveaus tot 80%
- In combinatie met lichtregelsystemen kunnen extra energiebesparingen bereikt worden
- Stopcircuit wordt geactiveerd binnen 5 seconden nadat de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervanging
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur
- Programmeerbare modus voor gangverlichting
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-Ri TD 1 26-42 PL-T/C E+	4,5	33,0	123,0	111,0	79,0	67,0
HF-Ri TD 2 26-42 PL-T/C E+	4,5	33,0	123,0	111,0	79,0	67,0
HF-Ri TD 155 TL5C E+ 195-240V 50/60Hz						
HF-Ri TD 160 TL5C E+ 195-240V 50/60Hz						

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
24167600	HF-Ri TD 1 26-42 PL-T/C E+	12	103,20€
24169000	HF-Ri TD 2 26-42 PL-T/C E+	12	113,50€
71864200	HF-Ri TD 155 TL5C E+ 195-240V 50/60Hz	12	133,30€
71862800	HF-Ri TD 160 TL5C E+ 195-240V 50/60Hz	12	133,30€

Beeld-index Index

HF-REGULATOR Intelligent Touch & DALI TL5



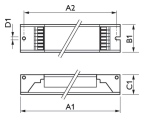
Dit intelligente hoogfrequente elektronische dim-VSA maakt gebruik van het DALI- of Touch & Dim-drukknopprotocol voor fluorescentielampen. Het voldoet aan de A1BAT-eisen en loopt daardoor voor op komende wetgeving. Met een speciaal commando kunt u het vermogen opvragen dat het systeem opneemt uit de netspanning en met een ander commando kunt u vaststellen welk lampvermogen er is aangesloten. In combinatie met lichtregelsystemen kunnen extra energiebesparingen bereikt worden.

- Uiterst lage standby-verliezen, gecontroleerde afsnede voor dimniveaus boven 80%, hybride dimregeling (stroomregeling op 100% en vermogensregeling bij 1%) – gecombineerd met MASTER TL5 Eco de meest energiezuinige oplossing
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur.
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen
- De HF-R Intelligent herkent welk type lamp (T5 HE, HO, ECO, TL-D, PL-L) is aangesloten en stuurt deze dienovereenkomstig aan
- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in <1,0 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning, en dimmen van 1 tot 100%
- Stopcircuit wordt binnen 5 seconden geactiveerd als de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervanging
- Via Philips MultiOne programmeerbaar voor intelligente functionaliteiten: gangmodus, dimniveau gelijkspanningsnoodverlichting, inbrandtijd



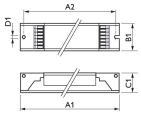
HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 280 TL5/PL-L E+ 220-240V	4,2	22	424	415	30





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 3 14/24 TL5 E+ 195-240V	4,2	22,0	360,0	350,0	39,0
HF-Ri TD 1 14/21/24/39 E+	4,1	21,0	360,0	350,0	30,0
HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	4,1	21,0	360,0	350,0	30,0



HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V



HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V



HF-Ri TD 1 35/49/80 TL5 E+ 195-240V

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91067730	HF-R TD 280 TL5/PL-L EII 220-240V	12	139,60€
15678900	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	10	145,10€
66205100	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	12	111,30€
69689600	HF-Ri TD 1 14/21/24/39 E+	12	105,20€
66207500	HF-Ri TD 1 35/49/80 TL5 E+ 195-240V	12	123,10€
66209900	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V	12	105,30€
69691900	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	12	111,30€

Beeld-index

Index

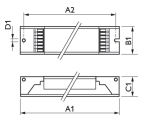
HF-REGULATOR II TL5



Hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het analoge protocol (1-10 V) voor TL5 HE/HO- en TL5 Eco-lampen

- Het lampvermogen kan via de analoge regelingang (conform de 1-10 V-industrienorm) geregeld worden van 1 tot 100%
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur
- Gecombineerd met lichtregelsystemen kunnen extra besparingen bereikt worden
- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in <0,5 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning
- Tot 60% lager energieverbruik bij toepassing van automatische lichtregelsystemen
- Stopcircuit wordt binnen 5 seconden geactiveerd als de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervanging





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	425	415	30
HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	359	350	39
HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	359	350	39
HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	359	350	30

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	83,60€
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	91,90€
91065330	HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	12	116,50€
91364730	HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	10	116,50€
91374630	HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	10	116,50€
91178030	HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	91,90€
91180330	HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	83,60€
91474330	HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	91,90€

Beeld-index Index

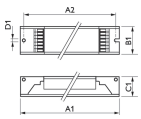
HF-REGULATOR II TL-D



Hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het analoge protocol (1-10 V) voor TL-D-lampen

- Het lampvermogen kan via de analoge regelingang (conform de 1-10 V-industrienorm) geregeld worden van 1 tot 100%
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur
- Gecombineerd met lichtregelsystemen kunnen extra besparingen bereikt worden
- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in <0,5 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning.
- Tot 60% lager energieverbruik bij toepassing van automatische lichtregelsystemen
- Stopcircuit wordt binnen 5 seconden geactiveerd als de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervanging





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 418 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	359	350	39

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91013430	HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12	83,60€
91015830	HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12	91,90€
91017230	HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12	83,60€
91019630	HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12	91,90€
91366130	HF-R 418 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	10	111,40€

Beeld-index Index

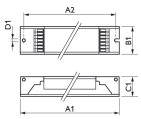
HF-REGULATOR II PL-L



Hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het analoge protocol (1-10 V) voor PL-L-lampen

- Het lampvermogen kan via de analoge regelingang (conform de 1-10 V-industrienorm) geregeld worden van 1 tot 100%
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur
- Gecombineerd met lichtregelsystemen kunnen extra besparingen bereikt worden
- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in <0,5 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning
- Tot 60% lager energieverbruik bij toepassing van automatische lichtregelsystemen
- Stopcircuit wordt binnen 5 seconden geactiveerd als de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervanging





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 180 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	360	350	30
HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	425	415	30
HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	4,2	22	359	350	39

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91011030	HF-R 180 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	12	93,60€
91065330	HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	12	116,50€
91374630	HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	10	116,50€

Beeld-index Index

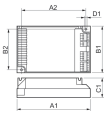
HF-REGULATOR II PL-T/C



Compact hoogfrequent elektronisch dim-VSA dat gebruik maakt van het analoge protocol (1-10 V) voor PL-T-, PL-C- en PL-R-lampen

- Het lampvermogen kan via de analoge regelingang (conform de 1-10 V-industrienorm) geregeld worden van 1 tot 100%
- Voldoet aan Europese en Aziatische normen en is geschikt voor noodverlichtingssystemen
- HF-werking verbetert lichtkwaliteit en lamplevensduur
- Gecombineerd met lichtregelsystemen kunnen extra besparingen bereikt worden
- Geprogrammeerde start: knippervrij ontsteken in <0,5 seconde en streeploze werking, geen stroboscoopeffecten. Door voorverwarmen van de lampelektroden kan de lamp in- en uitgeschakeld worden zonder de levensduur te verkorten.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van fluctuaties in de netspanning
- Tot 60% lager energieverbruik bij toepassing van automatische lichtregelsystemen
- Stopcircuit wordt binnen 5 seconden geactiveerd als de lamp defect raakt (veiligheidsstop); het VSA reset zich automatisch na lampvervanging

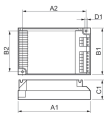




Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	4,5	33,0	123,0	111,0	79,0	67,0



HF-R 218 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz



Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-R 1 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	4,5	33,0	123,0	111,0	79,0	67,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
80972500	HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	12	95,70€
80971800	HF-R 1 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	12	87,00€
17698500	HF-R 218 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	12	95,70€

Beeld-index Index

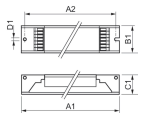
HF-PERFORMER Intelligent TL5 HE/HO



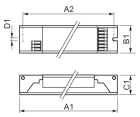
HF-Performer Intelligent is een reeks vlakke en slanke hoogfrequente elektronische VSA's met een laag gewicht, bestemd voor TL5 fluorescentielampen en gebaseerd op de Philips EII-technologie. Deze intelligente technologie maakt het mogelijk HE- en HO-lampen onderling uit te wisselen om een maximale logistieke flexibiliteit te verkrijgen bij het ontwerpen en verwerken van armaturen. Dankzij zijn slimme vermogensfunctionaliteit die gebaseerd is op de Philips EII-technologie, is de HF-Performer Intelligent optimaal geschikt voor een maximaal systeemrendement (CELMA EEI A2 BAT) in combinatie met de TL5- en TL5 Eco-lamp.

- HF-Pi biedt de flexibiliteit van een vereenvoudigd productenassortiment. TL5 HO/HE-lampen kunnen onderling uitgewisseld worden, wat de logistieke kosten in de waardeketen beperkt.
- Geschikt voor armaturen met beschermingsklasse I en, na testen, II
- De universele Wago 251-connector biedt de flexibiliteit voor horizontale handmatige of geautomatiseerde insteekbedrading of verticale automatische ALF-bedrading.

- Unieke 'Intelligent'-technologie; automatische lampherkenning
- Beschermd tegen netspanningspieken en onjuiste aansluiting tot 400 VAC
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<1,0 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- Geschikt voor noodverlichtingsarmaturen conform IEC/EN 60598-2-22 en VDE 0108

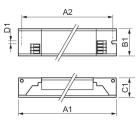


Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V	4,2	22	360	350	30



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 EII 220-240V	4,2	22	360	350	30
HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V	4,2	22	360	350	30
HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII	4,2	22	425	415	30





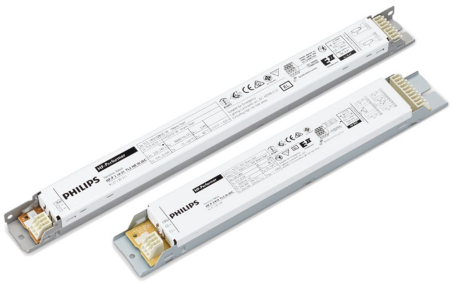
Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 EII 220-240V	4,2	22	360	350	30
HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V	4,2	22	360	350	30
HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII	4,2	22	360	350	30

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91494130	HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 220-240V	12	54,10€
91496530	HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 220-240V	12	54,10€
91500930	HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 220-240V	12	59,50€
91502330	HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 220-240V	12	59,50€
86249200	HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	12	70,20€
86250800	HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	12	77,30€
88775400	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V	12	68,50€

Beeld-index
Index

HF-PERFORMER III TL5



De HF-Performer III TL5 is een duurzaam, slank en hoogfrequent elektronisch VSA voor TL5 en TL5 Eco fluorescentielampen. Hij is ideaal voor toepassingen waar een hoge energie-efficiënte vereist is. De HF-Performer III-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en is energiezuinig (CELMA EEI A2 BAT).

- Optimale besparingen kunnen worden bereikt door de HF-PIII te gebruiken samen met TL5 Eco-lampen (systeemoplossing).
- De geprogrammeerde start maakt het mogelijk de lampen in en uit te schakelen zonder de nuttige levensduur te verkorten.
- Noodverlichting op gelijkstroomvoeding in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen.
- Geschikt voor armaturen met beschermingsklasse I en, na testen, II
- 50.000 uur levensduur bij maximale behuizingstemperatuur, gecombineerd met meer dan 60.000 maal in- en uitschakelen van één lamp
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<1,0 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- De unit is beschermd tegen netspanningspieken en onjuiste aansluiting
- De universele Wago 251-connector biedt de flexibiliteit voor horizontale handmatige of geautomatiseerde insteekbedrading of verticale automatische ALF-bedrading.



HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC

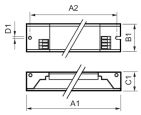


HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V



HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	4,2	22,0	360,0	350,0	30,0
HF-P 1 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	4,2	21,0	360,0	350,0	30,0
HF-P 2 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	4,2	21,0	360,0	350,0	30,0
HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	4,2	22,0	360,0	350,0	30,0



HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz



HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V



HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz



HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC

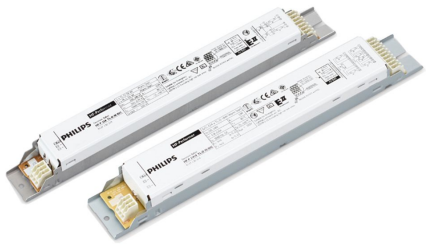
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
86319200	HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	12	46,50€
95224700	HF-P 1 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	12	46,50€
95226100	HF-P 2 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	12	54,60€
86347500	HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	12	54,60€
86348200	HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	12	46,50€
86351200	HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	12	54,60€
90504500	HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	12	45,50€
90503800	HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	12	53,60€
72125300	HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	10	60,30€
95228500	HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC	12	59,10€
95230800	HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	12	72,70€

Beeld-index

Index

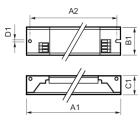
HF-PERFORMER III TL-D



De HF-Performer III TL-D is een duurzaam, slank en hoogfrequent elektronisch VSA voor TL-D fluorescentielampen. Hij is ideaal voor toepassingen waar een hoge energie-efficiënte vereist is. De HF-Performer III-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en is energiezuinig (CELMA EEI A2).

- De geprogrammeerde start maakt het mogelijk de lampen in en uit te schakelen zonder de nuttige levensduur te verkorten.
- Noodverlichting op gelijkstroomvoeding in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen.
- SmartPower verzekert constant licht, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- Geschikt voor armaturen met beschermingsklasse I en, na testen, II
- De universele Wago 251-connector biedt de flexibiliteit voor horizontale handmatige of geautomatiseerde insteekbedrading of verticale automatische ALF-bedrading.
- 50.000 uur levensduur bij maximale behuizingstemperatuur, gecombineerd met meer dan 60.000 maal in- en uitschakelen van één lamp
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<1,0 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- De unit is beschermd tegen netspanningspieken en onjuiste aansluiting.





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P 3/418 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	4,2	28,0	280,0	265,0	40,0



HF-P 336 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC



HF-P 258 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC



HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/50Hz IDC



HF-P 118/136 TL-D III 220-240V 50/60 Hz



HF-P 218/236 TL-D III 220-240V 50/60 Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91162600	HF-P 3/418 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	10	46,30€
91164000	HF-P 118/136 TL-D III 220-240V 50/60 Hz	12	35,50€
91166400	HF-P 218/236 TL-D III 220-240V 50/60 Hz	12	41,40€
91168800	HF-P 336 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	10	46,30€
91170100	HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/50Hz IDC	12	35,50€
91172500	HF-P 258 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	12	41,40€

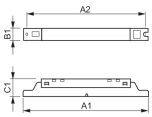
Beeld-index Index

HF-SELECTALUME II TL5

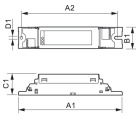


HF-Selectalume II is de meest economische, betrouwbare, slanke en betaalbare fluorescentieoplossing, met een zeer onderscheidende technologie voor energiebesparing, systeemflexibiliteit en weergaloze prestaties.De kostenbesparende HF-Selectalume II heeft een robuust ontwerp dat voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen.De HF-Selectalume II is bestemd voor gebruik met binnenverlichtingsarmaturen zoals spots, downlights en inbouwarmaturen die vooral worden toegepast in kantoren, winkels, industrie, hotels, restaurants en andere toepassingen waar regelapparatuur wordt geïnstalleerd met incidentele Aan/Uit-schakelactiviteit

- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging.
- Noodverlichting op gelijkstroomvoeding in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen.
- Geschikt voor armaturen met beschermingsklasse I en, na testen, II
- Voldoet aan CE en KEMA-KEUR
- Gemiddelde levensduur meer dan 50.000 uur bij Ta = 50 °C
- Snelle warme lampstart met voorverwarming van gloeispiraal <1,2 s
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- De Wago 744-connector biedt de flexibiliteit voor horizontale handmatige of geautomatiseerde (robot) insteekbedrading, inclusief een eenvoudige voorziening voor draadontgrendeling.

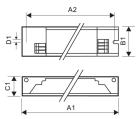


Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 1 14-35 TL5 HE II 220-240V	4,2	22,0	360,0	350,0	30,0
HF-S 2 14-35 TL5 HE II 220-240V	4,2	22,0	360,0	350,0	30,0



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1	21,5	280,0	265,0	30,0
HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1	28,0	280	265	30,0
HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	4,1	21,5	360,0	350,0	30,0





Product
HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz
HF-S 149 TL5 II 220-240V 50/60Hz
HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
88335000	HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz	10	64,30€
90558800	HF-S 149 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12	49,60€
90560100	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12	58,50€
90561800	HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12	49,60€
90562500	HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12	58,50€
93937800	HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz	10	64,30€
75842600	HF-S 114-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12	49,60€
75844000	HF-S 214-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	12	58,50€

Beeld-index
Index

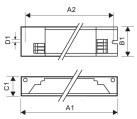
HF-SELECTALUME II TL-D



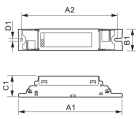
HF-Selectalume II is de meest economische, betrouwbare, slanke en betaalbare fluorescentieoplossing, met een zeer onderscheidende technologie voor energiebesparing, systeemflexibiliteit en weergaloze prestaties.De kostenbesparende HF-Selectalume II heeft een robuust ontwerp dat voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen.De HF-Selectalume II is bestemd voor gebruik met binnenverlichtingsarmaturen zoals spots, downlights en inbouwarmaturen die vooral worden toegepast in kantoren, winkels, industrie, hotels, restaurants en andere toepassingen waar regelapparatuur wordt geïnstalleerd met incidentele Aan/Uit-schakelactiviteit

- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging.
- Noodverlichting op gelijkstroomvoeding in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen.
- Geschikt voor armaturen met beschermingsklasse I en, na testen, II
- Voldoet aan CE en KEMA-KEUR
- Gemiddelde levensduur meer dan 50.000 uur bij Ta = 50 °C
- Snelle warme lampstart met voorverwarming van gloeispiraal <1,6 s
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- De Wago 744-connector biedt de flexibiliteit voor horizontale handmatige of geautomatiseerde (robot) insteekbedrading, inclusief een eenvoudige voorziening voor draadontgrendeling





Product
HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz
HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz
HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz
HF-S 3/4 18 TL-D II 220-240V 50/60Hz



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	4,1	28,0	280,0	265,0	30,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
90551900	HF-S 118/136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12	37,90€
89739500	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12	37,90€
90553300	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12	44,20€
89746300	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12	44,20€
90555700	HF-S 3/418 TL-D II 220-240V 50/60Hz	10	50,50€

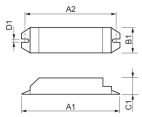
Beeld-index Index

HF-Essential II for TL5/TL-D



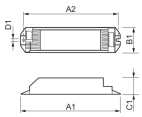
Absoluut slim en betrouwbaarHF-Essential II is de meest economische oplossing voor de betrouwbare werking van een fluorescentielamp. Het is ook het ideale instapproduct voor gebruikers van elektromagnetische systemen die willen profiteren van de voordelen die elektronische VSA's bieden.De kostenbesparende en betrouwbare HF-Essential II heeft energielabel A2, en de robuuste vormgeving ervan voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen.HF-Essential II is de ideale keuze voor een brede reeks nieuwbouw- en renovatietoepassingen in de commerciële sector, waaronder algemene opbouwmontage- en kantoorverlichting, parkeergarages, magazijnen en andere toepassingen.

- Gemiddelde nominale nuttige levensduur meer dan 45.000 uur (bij Ta 50 °C)
- Optimale voorverwarming van de lamp voor min. 25.000 aan/uit-schakelingen zonder vervanging van de lampen
- Heeft CE-, KEMA- en CCC-conformiteitsmarkeringen
- 'Multi-power'- technologie voor nauwkeurige werking van meerdere lamptypes met uiteenlopende vermogens
- Mono/Duo-functie: werking met 1 of 2 lampen
- Maximale betrouwbaarheid in systeemwerking



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-E II 236 TL-D 220-240V 50/60Hz	4,2	28,7	211,0	198,0	39,6





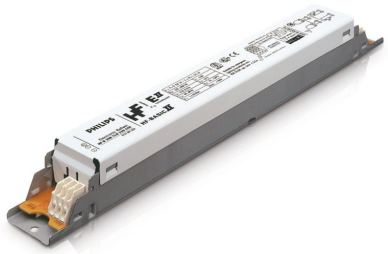
Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-E 1/2 58 TL-D II 220-240V 50/60Hz	4,2	28,7	211,0	198,0	40,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
77064000	HF-E 1/2 58 TL-D II 220-240 50/60Hz	20	30,50€
77058900	HF-E 236 TL-D II 220-240 50/60Hz	20	43,20€

Beeld-index Index

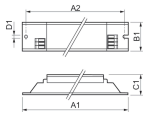
HF-Basic II TL-D



Betaalbare, betrouwbare, CE-goedgekeurde elektronische hoogfrequent-VSA's voor TL-D-fluorescentielampen; ideaal alternatief voor elektromagnetische (EM) VSA's

- Bespaart 25% energie vergeleken met elektromagnetische 'C-type'-VSA's
- Onmiddellijke start geeft 'direct' licht
- Hoogfrequente werking voorkomt oogvermoeidheid zoals die wordt veroorzaakt door elektromagnetische VSA's
- Geen ontsteker/condensator nodig, vereenvoudigde bedrading vergeleken met elektromagnetische oplossingen
- De HF-B TL-D-reeks heeft een robuust ontwerp en voldoet aan de eisen voor interne veiligheid, EMC en immuniteit
- Biedt de flexibiliteit om eenvoudige bedradingsvrijgave mogelijk te maken
- Inclusief veiligheidsgoedkeuring via een externe testinstantie die voldoet aan IEC /EN 61347
- Automatisch herstarten (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert gemakkelijke bediening en probleemloze lampvervanging
- Energiezuinig, CELMA EEI = A2
- Voldoet aan CE, VDE-EMC en ENEC
- Actieve cos ϕ-correctie, SmartPower
- Start onmiddellijk, zonder knipperen
- Vereiste batterijspanning voor gegarandeerd ontsteken 198-254 V
- Vereiste batterijspanning voor branden van de lampen: 176-254 V
- De nominale lichtopbrengst wordt verkregen bij een gelijkspanning van 220-240 V
- Voldoet aan EMC-eisen conform EN 55015 2006 + A1 2007
- Universele WAGO 251-connector





Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	28,0	280,0	265,0	30,0
HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2	28,0	280,0	265,0	30,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
93158030	HF-B 136/236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12	46,90€
93160330	HF-B 158/258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12	46,90€

Beeld-index Index

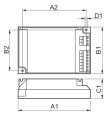
HF-PERFORMER III PL-T/C



De HF-Performer III PL-T/C is een duurzaam, slank en hoogfrequent elektronisch VSA voor PL-T- en PL-C-fluorescentielampen. Hij is ideaal voor toepassingen waar een hoge energie-efficiënte vereist is. De HF-Performer III-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en is energiezuinig (CELMA EEI A2).

- Robuust ontwerp dat voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen, in combinatie met een goed energierendement
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging.
- Geschikt voor noodverlichting op gelijkstroomvoeding van 186 V tot 275 V (bij -10 °C) en in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen
- 50.000 uur levensduur bij maximale behuizingstemperatuur, gecombineerd met meer dan 60.000 maal in- en uitschakelen van één lamp
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<2,0 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- De unit is beschermd tegen netspanningspieken en onjuiste aansluiting.





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-P 1/218 PL-T/C III 220-240V	4,2	30,0	103,8	93,5	67,8	57,5
HF-P 1/226 PL-T/C III 220-240V	4,2	30,0	103,8	93,5	67,8	57,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
83417800	HF-P 1/218 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	12	66,00€
83423900	HF-P 1/226 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	12	60,60€

Beeld-index Index

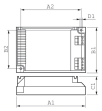
HF-PERFORMER II PL-T/C/R/L/TL5C



De HF-Performer EII PL-T/C/R/T5c is een duurzaam, slank en hoogfrequent elektronisch VSA voor een grote reeks CFL-ni-toepassingen. Hij is ideaal voor toepassingen waar een hoge energie-efficiënte vereist is. De HF-Performer EII-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en is energiezuinig (CELMA EEI A2).

- Robuust ontwerp dat voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen, en dat een goed energierendement verzekert
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging
- Geschikt voor noodverlichting op gelijkstroomvoeding van 186 V tot 275 V (bij -10 °C) en in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen
- 50.000 uur levensduur bij maximale behuizingstemperatuur, gecombineerd met meer dan 60.000 maal in- en uitschakelen van één lamp
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<1,5 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- De unit is beschermd tegen netspanningspieken en onjuiste aansluiting.





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	4,5	30,0	103,0	93,5	67,0	57,5
HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	4,5	30,0	103,0	93,5	67,0	57,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91397530	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	12	47,50€
91399930	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	12	53,10€

Beeld-index Index

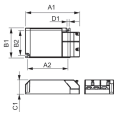
HF Selectalume II PL-T/C Strain Relief



De onafhankelijke uitvoering van de HF-Selectalume II is de meest economische, betrouwbare, slanke en betaalbare fluorescentieoplossing, met een zeer onderscheidende technologie voor energiebesparing, systeemflexibiliteit en weergaloze prestaties.De kostenbesparende HF-Selectalume II PLTC SR heeft een robuust ontwerp dat voldoet aan alle relevante internationale veiligheid- en prestatienormen. De HF-S II met trekontlasting is hoofdzakelijk geoptimaliseerd voor PL-T/C-lampen.De HF-Selectalume II is bestemd voor gebruik met binnenverlichtingsarmaturen zoals spotlights, downlights en inbouwarmaturen die vooral worden gebruikt in kantoren, winkels, industrie, hotels, restaurants en andere toepassingen.

- De HF-SII 2x18/26W PL-T/C/T5c-reeks heeft een robuust ontwerp en voldoet aan eisen voor interne veiligheid, EMC en temperatuurbescherming
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging (alleen voor 2-lamps VSA´s)
- Noodverlichting op gelijkstroomvoeding in overeenstemming met de IEC/EN 60598-2-22 armatuurnormen (alleen voor 2-lamps VSA´s)
- Geïntegreerde afdekking van aansluitpunten en trekontlasting
- Voldoet aan CE en ENEC (alleen voor 2-lamps VSA ´s)
- Robuust ontwerp – een levensduur van meer dan 70.000 uur bij Ta = 50 ºC en meer dan 50.000 maal in- en uitschakelen van 1 lamp (alleen voor 2-lamps VSA´s)
- Energie-efficiëntieklasse: A2
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties (alleen voor 2-lamps VSA´s)





Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HF-S 1/226 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	4,0	32,0	125,5	93,5	67,8	57,5
HF-S 1/218 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	4,0	32,0	125,5	93,5	67,8	57,5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
16959800	HF-S 1/226 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	12	68,90€
16963500	HF-S 1/218 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	12	68,90€

Beeld-index Index

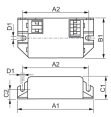
HF-Matchbox Red



HF-Matchbox Red is een betaalbaar, betrouwbaar, compact, lichtgewicht en hoogfrequent VSA voor gebruik met systeemvermogens lager dan 25 W in combinatie met TL mini-, TL-D-, TL5- en TL5c-, PL-T/C- en PL-L/S-lampen.De HF M Red-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en heeft een energierendementsindex (CELMA EEI) van A2.

- Kan werken met regelsystemen op basis van bewegingsdetectie.
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging.
- Geschikt voor gebruik in Klasse I- of Klasse II-armaturen
- Meer dan 60.000 maal in- en uitschakelen van één lamp (afhankelijk van lamp/VSA-combinatie)
- Geschikt voor noodwerking op een gelijkspanning tussen 190 en 254 V
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<0,8 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten





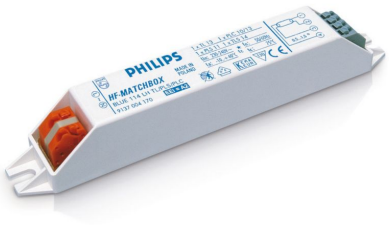
Product	D1	C1	C2	A1	A2	B1
HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	4,4	22,0	10,0	94,0	70,0	40,0
HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	4,4	22,0	10,0	80,0	70,0	40,0
HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V	4,2	22,0	10,0	80,0	70,0	40,0
HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	4,4	22,0	10,0	80,0	70,0	40,0

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
91040030	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	50	33,10€
93142930	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	50	26,70€
93140530	HF-M RED 114 SH TL/TL5 230-240V	50	26,70€
92802330	HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	50	26,70€

Beeld-index Index

HF-Matchbox Blue



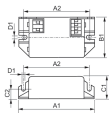
HF-Matchbox Blue is een betaalbaar, betrouwbaar, compact, lichtgewicht en hoogfrequent VSA voor gebruik met systeemvermogens lager dan 25 W in combinatie met TL mini-, TL-D-, TL5- en TL5c-, PL-T/C- en PL-L/S-lampen.De HF M Blue-reeks heeft een robuust ontwerp, voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen en heeft een energierendementsindex (CELMA EEI) van A2.

- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging.
- Geschikt voor gebruik in Klasse I- of Klasse II-armaturen
- Geschikt voor noodwerking op een gelijkspanning tussen 190 en 254 V
- Geprogrammeerde, knippervrije, voorverwarmde start (<0,8 s); meer dan 8000 maal in/uit-schakelen van één lamp (afhankelijk van lamp/VSA-combinatie)
- Automatische herstart (na spanningsdip of lampvervanging) verzekert eenvoudige bediening en probleemloze lampvervanging.



HF-M BLUE 128 LH TL5 230-240V



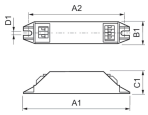


Product
HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V



HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V





Product
HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V
HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V
HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
53638930	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	50	29,30€
53640230	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	50	29,30€
53646430	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	50	29,30€
93243330	HF-M BLUE 128 LH TL5 230-240V	50	29,30€
53680830	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	50	23,00€
53682230	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	50	23,00€

Beeld-index Index

UV-C-desinfectiebalk



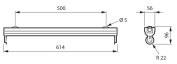
De UV-C-batten is ontworpen voor het desinfecteren van oppervlakken en is geschikt voor uiteenlopende toepassingen. De UV-C-batten biedt universele UV-C-straling met homogene distributie. De desinfectiecapaciteit is afhankelijk van het gebruikte wattage en een specifieke blootstellingstijd op een bepaalde afstand ten opzichte van dat oppervlak. Op het moment van gebruik mag er geen enkele persoon aanwezig zijn wegens het hoge risico van schade aan de ogen en huid. De prestaties worden verbeterd door een in hoge mate reflecterende en duurzame aluminium behuizing, die de doeltreffendheid nog verder verhoogt en het UV-C-licht naar de te bestralen oppervlakken leidt.<multisep/>De lamphouders en eindkappen worden beschermd tegen UV-C door een speciale afscherming. Er zijn uitvoeringen met 1 of met 2 lampen verkrijgbaar voor zowel de kale batten als de batten met reflector. Dit biedt nog meer flexibiliteit.

- UV-C-licht schakelt de meeste virussen en ziektekiemen doeltreffend uit op direct bestraalde oppervlakken.*1 UV-C-producten voor het desinfecteren van oppervlakken, uitgerust met onze UV-C-lichtbronnen, kunnen het SARS-CoV-2-virus op oppervlakken met meer dan 99% inactiveren tot niveaus die niet meer waarneembaar zijn.*2
- Bewezen, doeltreffende desinfectie gedurende de lange nuttige levensduur van lamp en armatuur
- Milieuvriendelijk - geen ozonuitstoot tijdens of na gebruik
- Veilig in gebruik in combinatie met veiligheidsmaatregelen zoals apparatuur voor gecontroleerde toegang
- *1 Fluence (UV Dose) Required to Achieve Incremental Log Inactivation of Bacteria, Protozoa, Viruses and Algae. Herzien, bijgewerkt en uitgebreid door A. Haji Malayeri, M. Mohseni, B. Cairns en J.R. Bolton. Met eerdere bijdragen door Gabriel Chevrefils (2006) en Eric Caron (2006). Peerreview door B. Barbeau, H. Wright (1999) en K.G. Linden.*2 Nadia Storm et al, Rapid and complete inactivation of SARS -CoV-2 by UV-C irradiation, 2020. Rapport beschikbaar op https://www.nature.com/articles/s41598-020-79600-8. De UV-C-straling die in dit onderzoek werd gebruikt, bedroeg 0,849 mW/cm².

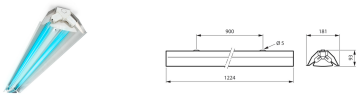


- Mogelijke lampconfiguraties: uitvoering met 1 lamp of met 2 lampen
- Verkrijgbaar met en zonder reflectors
- Inclusief Philips T8 TUV-lamp: 18 W of 36 W
- Kortgolvige UV-stralingspiek op 253,7 nm (UV-C)
- Hoogreflecterende aluminium behuizing voor betere reflectie en prestaties
- Alle kunststof onderdelen worden beschermd door speciale UV-C-afscherming
- Diverse montagemogelijkheden
- Voldoet aan alle geldende voorschriften en normen
- GEVAAR: UV-product uit risicogroep 3. Zoals elk desinfectiesysteem moeten UV-C-lampen en -apparaten correct worden geïnstalleerd en gebruikt.
- Directe blootstelling aan UV-C kan gevaarlijk zijn. Het kan een huidreactie veroorzaken die lijkt op verbranding door de zon en het kan het hoornvlies ernstig beschadigen. Omdat UV-C onzichtbaar is voor het menselijk oog, moet de UV-C-balk worden geïnstalleerd met afdoende veiligheidsmaatregelen om te waarborgen dat de UV-C-balk veilig kan worden gebruikt. De UV-C-balken mogen alleen worden gebruikt als onderdelen in een systeem dat afdoende veiligheidsmaatregelen omvat zoals, maar niet beperkt tot, de maatregelen die worden beschreven in de montage-instructies en/of de gebruikershandleiding.
- Philips UV-C-apparaten mogen alleen worden verkocht door erkende partners en geïnstalleerd door professionals volgens onze strenge veiligheidsnormen en juridische eisen. Onze UV-C-producten zijn niet bedoeld voor gebruik in toepassingen of activiteiten waar het gebruik kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel en/of schade aan het milieu.
- Disclaimer:

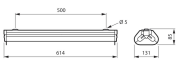
- De doeltreffendheid van de UV-C-balken bij het inactiveren van bepaalde virussen, bacteriën, protozoa, schimmels of andere schadelijke micro-organismen wordt beschreven onder Voordelen. Signify en haar andere groepsondernemingen doen geen beloftes en geven geen garanties dat het gebruik van UV-C-balken gebruikers zal beschermen tegen infectie en/of besmetting met schadelijke micro-organismen, aandoeningen of ziekten. De UV-C-balken zijn niet goedgekeurd voor, niet bedoeld voor en mogen niet gebruikt worden voor het desinfecteren van medische apparatuur. Zonder beperking of uitsluiting van de aansprakelijkheid van Signify en haar groepsondernemingen die wordt uiteengezet in een overeenkomst voor de verkoop, distributie of het anderszins beschikbaar stellen van UV-C-balken, dragen Signify en haar groepsondernemingen bovendien geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid in welke vorm dan ook voor een vordering of schade die ontstaat door of verwant is aan het gebruik van UV-C-balken anders dan het beoogde gebruik of door afwijking van de installatie- en bedieningsinstructies, elk beschreven onder Toepassingen, de gebruikershandleiding en/of montage-instructies.



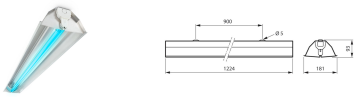
Product
TMS030 1xT8 18W/TUV HFP



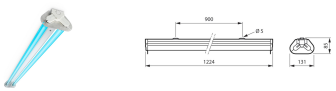
Product
TMS030 2xT8 36W/TUV HFP R



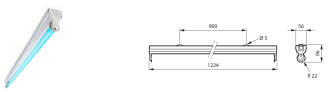
Product
TMS030 2xT8 18W/TUV HFP



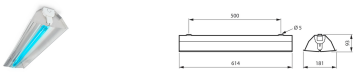
Product
TMS030 1xT8 36W/TUV HFP R



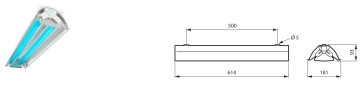
Product
TMS030 2xT8 36W/TUV HFP



Product
TMS030 1xT8 36W/TUV HFP



Product
TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R



Product
TMS030 2xT8 18W/TUV HFP R

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10915500	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP				Nee	1	93	120,00€
10917900	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP				Nee	1	93	104,00€
10916200	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP				Nee	1	93	146,00€
10918600	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP				Nee	1	93	123,00€
10919300	TMS030 1xT8 36W/TUV HFP R				Nee	1	93	172,00€
10920900	TMS030 2xT8 36W/TUV HFP R				Nee	1	93	198,00€
10921600	TMS030 1xT8 18W/TUV HFP R				Nee	1	93	143,00€
10922300	TMS030 2xT8 18W/TUV HFP R				Nee	1	93	162,00€

Beeld-index

Index

UV-C-desinfectiekamer



De UV-C-desinfectiekamer is ontworpen voor het desinfecteren van voorwerpen voor professioneel, niet-medisch gebruik.Het apparaat maakt gebruik van een set Philips UV-C-lampen die de spectrale kleursamenstelling binnen de kiemdodende bandbreedte van UV biedt. Hiermee worden ziekteverwekkers zoals virussen, bacteriën en schimmels, waaronder SARS-CoV-2, het virus dat COVID-19 veroorzaakt, binnen enkele minuten gedood.De UV-C-lamptechnologie gebruikt niet alleen de spectrale kleursamenstelling die het meest doeltreffend is tegen ziekteverwekkers, maar veroorzaakt in tegenstelling tot andere oplossingen op de markt geen ozonuitstoot, die mogelijk nadelig voor de gezondheid kan zijn. Het volledige proces is vrij van chemicaliën en veroorzaakt geen resten tijdens of na het gebruik.Het apparaat wordt geleverd met een roestvrij stalen behuizing en een inspectievenster van gehard glas. Het inspectievenster is een veilige manier om visueel te verifiëren dat de UV-C-lampen werken en dat een desinfectiecyclus wordt uitgevoerd, doordat de lampen met een paarse gloed schijnen wanneer ze in gebruik zijn. De binnenkant van de kamer heeft een hoogreflecterende coating en een constructie met schalen van geweven gaas. Deze constructie minimaliseert schaduwvorming en maximaliseert de UV-C-dosering voor een doeltreffende en snelle desinfectie.Het apparaat is eenvoudig te bedienen met een timer met draaiknop en een aan/uit-schakelaar. De gebruiker kan eenvoudig de deur openen, de te reinigen voorwerpen in de daarvoor bedoelde schalen leggen, de stroom inschakelen en de timer instellen op de benodigde desinfectieduur volgens de tabel voor aanbevolen desinfectietijden in de gebruikershandleiding. De timer meldt wanneer de desinfectiecyclus voltooid is, zodat de gebruiker de voorwerpen kan verwijderen, de deur kan sluiten en het apparaat kan uitschakelen.De UV-C-kamer is een apparaat met weinig risico, dat volledig veilig te gebruiken is in een binnenomgeving volgens de instructies in de gebruikershandleiding. Het apparaat beschikt over ingebouwde veiligheidsmaatregelen om onbedoelde rechtstreekse blootstelling aan UV-C-straling te voorkomen, waaronder lampafschermingen om een onvoorziene lampbreuk te voorkomen. De UV-C-desinfectiekamer is veilig te gebruiken voor doeltreffende sterilisatie van voorwerpen en (gedeelde) apparaten in tal van binnentoepassingen, mits deze niet voor medische doeleinden worden gebruikt.

- Op basis van de gegevens die door de National Emerging Infectious Diseases Laboratories (NEIDL) van Boston University aan ons beschikbaar gestelde zijn, die het onderwerp vormen van een aanstaande wetenschappelijke publicatie van Boston University, is in een laboratoriumopstelling aangetoond dat bestraling van het oppervlak van een met SARS-CoV-2 (het virus dat de ziekte COVID-19 veroorzaakt) besmet materiaal met de UV-C-lichtbronnen van Signify met een UV-C-dosis van 5 mJ/cm² (en een blootstellingstijd van 6 seconden) resulteerde in een vermindering van 99% van het op dat oppervlak

- Hoogreflecterende coating aan de binnenkant voor doeltreffende en snelle desinfectie
- Posities van de lampen en de constructie met schalen van geweven gaas minimaliseren schaduwvorming en maximaliseren blootstelling van voorwerpen aan UV-C

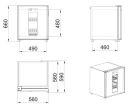
aanwezige SARS-CoV-2-virus. Uit hetzelfde onderzoek bleek dat een UV-C-dosis van 22 mJ/cm² resulteert in een vermindering van 99,9999% van het SARS-CoV-2-virus op dat oppervlak (bij een blootstellingstijd van 25 seconden).
- Bewezen, doeltreffende desinfectie gedurende de lange nuttige levensduur van lamp en armatuur
- Geen schadelijke ozonuitstoot tijdens of na gebruik
- Veiligheidsfuncties ter voorkoming van onbedoelde rechtstreekse blootstelling aan UV-C-straling
- Gemakkelijk te bedienen



- Inspectievenster van gehard glas voor veilige visuele toegang tot voorwerpen en visuele geruststelling dat alle UV-C-lampen werken tijdens een desinfectiecyclus
- Philips TL Mini TUV-lampen inbegrepen en reeds geïnstalleerd
- Kortgolvige UV-stralingspiek op 253,7 nm (UV-C)
- 2 veiligheidsschakelaars met sensor achter de deur van de kamer (onder- en bovenaan) die de UV-C-lampen uitschakelen als de deur tijdens een desinfectieproces per ongeluk wordt geopend
- Voldoet aan alle geldende voorschriften en normen
- Uitneembare middenschaal (UVCC200) voor het desinfecteren van grotere voorwerpen
- Roestvrijstalen kamers met stevige schalen die een gewicht kunnen dragen tot 6 kg
- GEVAAR: UV-product uit risicogroep 3 in de kamer. UV-C-lampen en -kamer moeten correct worden geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies in de gebruikershandleiding
- De UV-C-desinfectiekamer is niet goedgekeurd of bedoeld voor medisch gebruik en mag niet worden gebruikt voor het desinfecteren van medische hulpmiddelen
- Mag alleen worden verkocht door erkende partners en geïnstalleerd door professionals volgens onze strenge veiligheidsnormen en juridische eisen. Onze UV-C-producten zijn niet bedoeld voor gebruik in toepassingen of activiteiten waar het gebruik kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel en/of schade aan het milieu
- Directe blootstelling aan UV-C kan gevaarlijk zijn. Het kan een huidreactie veroorzaken die lijkt op verbranding door de zon en het kan het hoornvlies ernstig beschadigen. De UV-C-lampen mogen alleen worden gemonteerd en bediend in de aangewezen lampposities volgens de instructies in de gebruikershandleiding
- Het is ten strengste verboden om te proberen een huisdier of baby in de UV-C-kamer te plaatsen
- Het is ten strengste verboden om te proberen de werking van de UV-C-kamer te forceren terwijl de deur ontbreekt, terwijl de deur openstaat of wanneer het inspectievenster verwijderd is

- De doeltreffendheid van UV-C bij het inactiveren van bepaalde virussen, bacteriën, protozoa, schimmels of andere schadelijke micro-organismen wordt beschreven onder Voordelen. Signify en haar andere groepsondernemingen doen geen beloftes en geven geen garanties dat het gebruik van UV-C-apparaten gebruikers zal beschermen tegen infectie en/of besmetting met schadelijke micro-organismen, aandoeningen of ziekten. Zonder beperking of uitsluiting van de aansprakelijkheid van Signify en haar groepsondernemingen die wordt uiteengezet in een overeenkomst voor de verkoop, distributie of het anderszins beschikbaar stellen van UV-C-apparaten, dragen Signify en haar groepsondernemingen bovendien geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid in welke vorm dan ook voor een vordering of schade die ontstaat door of verwant is aan het gebruik van UV-C-apparaten anders dan het beoogde gebruik of door afwijking van de installatie- en bedieningsinstructies, elk beschreven onder Toepassingen en in de gebruikershandleiding/montage-instructies.





Product
UVCC200 EU 5xTL Mini 16W / TUV HFP

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
52217600	UVCC200 EU 5xTL Mini 16W / TUV HFP				Nee	1	93	2500,00€

Beeld-index Index

Trueline Pendel SP530/531/532/533/534



Architecten hebben behoefte aan een verlichtingsoplossing die aansluit bij de architectuur van het vastgoed waaraan zij werken. Zij wensen een elegant verlichte lijn met zeer hoge lichtniveaus. Adviseurs hebben behoefte aan armaturen die hen in staat stellen energie te besparen en tegelijk het juiste lichtniveau te leveren, die voldoet aan de kantoorverlichtingsnormen. Daarbij is de gebruiker van het kantoor gebaat bij visueel comfortabele verlichtingsomstandigheden die hen helpen beter te presteren. Het TrueLine inbouwarmatuur kan aan al deze verschillende eisen voldoen. TrueLine is tevens verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw- en pendelmontage.

- Het meest egale lichtbeeld
- Uiterst hoog rendement voor een lijnarmatuur
- Afmetingen van de behuizing zijn ontwikkeld in samenwerking met kantoorarchitecten



- Lichtrendement > 147 lm/W
- Voldoet aan de normen voor kantoorverlichting
- Individueel en doorlopende lichtlijnen
- Ook verkrijgbaar in inbouwuitvoering
- Direct en indirect licht
- Homogeen lichtvenster
- Toekomstbestendig: PoE
- Type: SP530P (uitvoering met direct licht volgens kantoornormen)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: Uitvoeringen volgens kantoornormen (OC), 1130 en 1170 mm, 4000K:
- Stralingshoek: 80° (OC), 110° (NOC)
- Lichtstroom: 1500 tot 7700lm (4000K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: L90
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver: Geïntegreerd
- Voeding: PDS-60 24 V; voeding voor toepassingen binnen en buiten
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met veel in de handel verkrijgbare ELV-dimmers
- Ingang voor regelsysteem: 0-16V, DALI
- Opties: Centrale batterij
- Materiaal: Behuizing: geanodiseerd aluminium
- Kleur: Aluminium (ALU)
- Optiek: Uitvoering volgens kantoornormen: PMMA, semitransparant
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Optiekmodule uitwisselbaar, geen inwendig reinigen vereist
- Installatie: Bevestiging met beugels
- Opmerkingen:: Pendelset wordt meegeleverd met de armatuur

Beeld-index
Index

- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



SP533P LED41S/940
PSD PI5 SM2 L1130 ALU



SP534P LED40S/940
PSD PI5 SM2 L1130 ALU

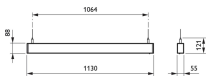


Product
SP530P LED50S/940 PSD ACL PI5SM2L1450ALU



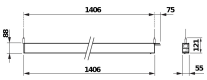
Product
SP534P LED34S/940 PSD LE1 PI5SM2L1130ALU



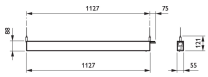


Product
SP532P LED36S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

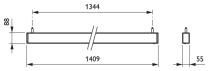




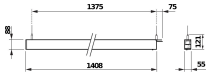
Product
SP532P LED29S/940 PSD LF1 PI5SM2L1410ALU



Product
SP532P LED36S/940 PSD LF2 PI7 SMTTL113AL



Product
SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU



Product
SP532P LED29S/940 PSD LE1 PI5SM2L1410ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96321700	SP532P LED77S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	4000 K	7700 lm	140 lm/W	Ja	1	89	557,00€
96327900	SP530P LED34S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	3400 lm	145 lm/W	Ja	1	89	444,00€
96330900	SP532P LED58S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	5800 lm	143 lm/W	Ja	1	89	517,00€
96331600	SP530P LED43S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	4000 K	4300 lm	151 lm/W	Ja	1	89	484,00€
96346000	SP531P LED15S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	1500 lm	100 lm/W	Ja	1	89	413,00€
96360600	SP532P LED49S/930 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	3000 K	4900 lm	132 lm/W	Ja	1	89	517,00€
96370500	SP530P LED50S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	4000 K	5000 lm	147 lm/W	Ja	1	89	484,00€
96324800	SP533P LED41S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	4100 lm	126 lm/W	Ja	1	89	486,00€
96326200	SP533P LED33S/930 PSD PI5 SM2 L1410 ALU	3000 K	3300 lm	122 lm/W	Ja	1	89	526,00€
96392700	SP534P LED40S/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU	4000 K	4000 lm	118 lm/W	Ja	1	89	444,00€

Beeld-index
Index

FlexBlend, pendelmontage



Philips FlexBlend is een aantrekkelijk assortiment armaturen voor opbouw- en pendelmontage, naast FlexBlend voor inbouwmontage. De armatuurserie geeft eigenaars van gebouwen de mogelijkheid om de prestaties van hun verlichting te moderniseren door verlichting aan te bieden die voldoet aan kantoornormen, met een terugverdientijd van minder dan 3 tot 4 jaar.<multisep/>FlexBlend biedt de benodigde flexibiliteit doordat het ontwerp zeer aanpasbaar is. Dit maakt het mogelijk om de armaturen eenvoudig op elk moment ter plaatse te installeren. Zelfs als de huidige armatuur een hangende armatuur is, kan deze morgen op locatie worden vervangen door een installatie met opbouwmontage – of andersom. De series armaturen voor opbouwmontage en pendelmontage passen in diverse kantoorruimten zoals kantoortuinen, gangen, de receptie of vergaderruimten. <multisep/>FlexBlend wordt aangeboden als lichtlijn en als opzichzelfstaande armatuur, beide met dezelfde verlichtingsmodule. Dit geeft gebruikers de optie om FlexBlend vandaag als afzonderlijke armatuur en in de toekomst als lichtlijn te gebruiken. De regelaar is ingebouwd in de armatuur.<multisep/>Doordat technologie snel evolueert, wordt ook van de ideale lichtoplossing verwacht dat deze in staat is om innovaties en toekomstige ontwikkelingen te integreren die de prestaties nog verder kunnen helpen verbeteren. Daarom beschikt FlexBlend over alle opties voor connectiviteit en toekomstbestendige technologie. De armatuur is System Ready en kan worden gekoppeld met verlichtingsbeheersystemen zoals Philips SpaceWise, met softwaregebaseerde verlichtingssystemen zoals Interact Office (zowel bedraad (PoE) als draadloos) en/of met bestaande en toekomstige sensorinnovaties. Het assortiment armaturen is helemaal klaar voor de toekomst en kan zonder systeemcomponenten worden geleverd om later ter plaatse te worden geüpgraded: een mooie gelegenheid voor zowel nieuwe installaties als renovaties.

- Terugverdientijd van minder dan 3 jaar
- Een flexibel kantoor, met toepassingsflexibiliteit dankzij de keuze uit armaturen die bij tal van kantoorruimten passen
- Klaar voor de toekomst: schaalbaar en geschikt voor aansluiting op bedienings- en verlichtingssystemen

LED F 850°C IP 20 IK 02 650°C 30s

- Voldoet volledig aan kantoornormen (UGR <19, L65< 3000 cd/sm) , lichtniveau volgens vereisten voor kantoortoepassingen
- Homogeen en gelijkmatig lichteffect
- Verschillende montageopties, diverse maten en lokale opties
- Geïntegreerde sensors
- Klaar om te worden verbonden met op software gebaseerde verlichtingssystemen zoals Interact Office
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 24.5 W, 26 W, 26.5 W, 31.5 W, 32 W, 35 W, 36 W, 37.5 W, 39 W, 39.5 W, 40 W, 42.5 W, 44.5 W, 48.5 W

Beeld-index Index

- Initieel rendement LED-armatuur: 103, 106, 107, 108, 120, 129, 130, 131, 132, 133, 135, 136, 143 lm/W
- Initiële lichtstroom: 3500 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4200 lm, 4500 lm, 4800 lm, 5200 lm
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Materiaal: Behuizing: staal
- Garantieperiode: 5 jaar
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt geen bescherming tegen het binnendringen van water. Daarom raden we nadrukkelijk aan om de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende te controleren.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



SP340Z CP WH



SP340Z SMT L1500 SI



SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH



SP340Z CP BK



SP340Z EP BK



SP340Z SMTT L1500



SP340Z SW2T CONC L1500



SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 SI



SP340Z CP SWZU WH

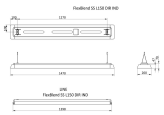


SP340Z CP ACL WH



SP340Z SMTE-3 L1500 SI





Product

SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH



SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 BK



SP340Z EP SWZU WH

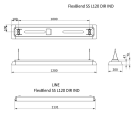
SP340Z EPESS WH



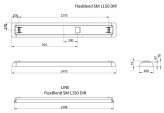
SP340Z SMTTE -3 L1500 WH



SP340Z SMT L1500 WH



Product
SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 WH



Product
SP340P 42S/940 SRD PCS SWZU SMT L120 WH



SP340Z CP SI



SP340Z EP ACL WH



SP340Z EP SI



SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH



SP340Z SW2T L1500

SP340Z EP WH



SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 BK



SP340Z CPESS ACL WH



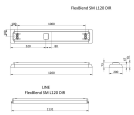
SP340Z CPESS WH



SP340Z SMTE-3 L1500 WH



SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 SI



Product
SP340P 36S/940 PSD PCS SMT L120 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10365800	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	4000 K	4500 lm	129 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10368900	SP342P 45S/940 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	4000 K	4500 lm	129 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	568,00€
10379500	SP340P 42S/940 SRD PCS SWZU SMT L120 WH	4000 K	4200 lm	133 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	514,00€
10380100	SP340P 42S/930 SRD PCS SWZU SMT L120 WH	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	514,00€
10381800	SP340P 35S/940 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	4000 K	3500 lm	143 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	514,00€
10382500	SP340P 35S/930 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	3000 K	3500 lm	135 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	514,00€
10383200	SP340P 52S/940 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	4000 K	5200 lm	133 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	514,00€
10384900	SP340P 52S/930 SRD PCS SWZU SMT L150 WH	3000 K	5200 lm	132 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	514,00€
10387000	SP340P 36S/940 PSD PCS SMT L120 WH	4000 K	3600 lm	136 lm/W	Ja	1	89	354,00€
10388700	SP340P 42S/940 PSD PCS SMT L120 WH	4000 K	4200 lm	131 lm/W	Ja	1	89	354,00€
10391700	SP342P 48S/940 PSD PCS SMT L120 WH	4000 K	4800 lm	133 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10392400	SP342P 56S/940 PSD PCS SMT L120 WH	4000 K	5200 lm	130 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10366500	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 SI	4000 K	4500 lm	129 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10367200	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 BK	4000 K	4500 lm	129 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10373300	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	4000 K	4500 lm	106 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10376400	SP342P 45S/940 SRD MLO SWZU SMT L150 WH	4000 K	4500 lm	106 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	568,00€
10389400	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	4000 K	3600 lm	103 lm/W	Ja	1	89	354,00€
10390000	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	4000 K	4000 lm	103 lm/W	Ja	1	89	354,00€
10393100	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	4000 K	4800 lm	108 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10394800	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	4000 K	5200 lm	107 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10374000	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 SI	4000 K	4500 lm	106 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10375700	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 BK	4000 K	4500 lm	106 lm/W	Ja	1	89	408,00€
10378800	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	4000 K	4500 lm	120 lm/W	Ja	1	89	408,00€

Beeld-index
Index

SmartBalance SP480P



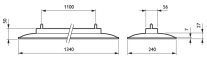
Hoewel in veel gevallen de functionele verlichtingsprestaties maatgevend zijn, zal er ook interesse zijn in het toepassen van armaturen die aantrekkelijk en/of onopvallend zijn. Vooral in toepassingen waar opbouw- of pendelarmaturen gebruikt moeten worden, kan het moeilijk zijn aan allebei van deze eisen te voldoen.SmartBalance biedt niet alleen een hoger energierendement, maar is ook visueel aantrekkelijk zonder opvallend te zijn. Bovendien voldoet hij lichttechnisch aan alle relevante kantoornormen.

- Office compliant LED opbouw- en pendelarmatuur
- Zeer fraaie vormgeving
- Levensduur 50.000 uur



- Energierendement > 90 lm/W, wat besparingen op de energiekosten van ca. 30% mogelijk maakt
- Compact, lichtgewicht en onopvallend
- SmartBalance voldoet aan UGR19 en twee niveaus van L65, namelijk 1500/3000 cd/m²
- SmartBalance is standaard dimbaar (DALI), en daardoor eenvoudig te combineren met controls.
- Type: SP480P (uitvoering met directe verlichting)
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Vermogen: 3000 K: 37 W (3000 lm), 42 W (3500 lm), 47 W (4000 lm)
- Lichtstroom: 3000, 3500 of 4000 lm
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Dimbaar
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V of DALI
- Opties: Noodverlichting: 1,5 uur
- Kleur: Behuizing: polycarbonaat en staalplaat
- Kleur: Wit (WH) of zilvergrijs (SI)
- Optiek: OLC micro-lensoptiek van helder acrylaat (ACC-MLO)
- Aansluiting: Insteekconnector (PI)
- Onderhoud: Optische module met levenslange afdichting; geen interne reiniging nodig
- Installatie: Pendelmontage met een set van enkelvoudige stalen ophangkabels, compleet met een 170 cm lang netsnoer
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.

- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.





Product
SP480P LED35S/930 PSD ACC-MLO SM2 WH

SP480Z CP WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96488700	SP480P LED35S/930 PSD ACC-MLO SM2 WH	3000 K	3500 lm	118 lm/W	Ja	1	89	600,00€

Beeld-index Index

GreenSpace Accent Pendant



Dankzij de Philips GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu eenvoudig overstappen van CDM naar LED en profiteren van de Philips PerfectAccent lichtkwaliteit met aanzienlijke energiebesparingen en dat alles voor een redelijke initiële investering. De Philips GreenSpace Accent Pendant kan met een railinterface eenvoudig en snel op een reguliere 3C-adapter of aan een plafond worden geïnstalleerd. De kabel kan op maat worden gemaakt om perfect te passen bij de installatiehoogte van het armatuur. Voor de detailhandel in fashion & food is de Philips GreenSpace Accent Pendant ook verkrijgbaar met speciale LED-lichtvariaties om het aangeboden voedsel- of kledingassortiment in het allerbeste licht te presenteren. Neem eens een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over Philips CrispWhite, Philips PremiumWhite en Philips GreenSpace Accent FreshFood verlichting.

- Pure en robuuste vormgeving.
- Voor alle detailhandelstoepassingen.
- Flexibiliteit in licht, CDM voorbij.



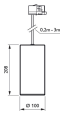
- Geïntegreerde driver in een compacte behuizing.
- Hoge lichtkwaliteit dankzij de Philips PerfectAccent-reflectors.
- Inclusief lichtvarianten voor Fashion & Food.
- Op maat te maken kabel en installeerbaar op rail of plafond.
- Richtmogelijkheden vanuit horizontale stand: tot °
- Richtmogelijkheden vanuit verticale stand: tot °
- Omgevingstemperatuur: +10 tot +35 °C
- Bundelhoek lichtbron: 120 °
- Bundelspreiding armatuur: 24°, 30°, 38°
- Hoofdkleur van de armatuur: Black, silver, white, zwart RAL 9004
- Aansluiting: Vrije kabeluiteinden/draden (Vrije kabeluiteinden/draden)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Externe voedingsunit met DALI-interface (Externe voedingsunit met DALI-interface)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 14.4 W, 16.6 W, 22 W, 23.5 W, 25.5 W, 30 W, 41 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 66.66666666666667, 86, 90, 95.1219512195122, 102.40963855421685, 105.88235294117646, 110.63829787234043, 114.58333333333333, 114.8936170212766, 118.05555555555556, 119.14893617021276, 125 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1650 lm, 1700 lm, 1800 lm, 1900 lm, 2600 lm, 2700 lm, 2800 lm, 3900 lm
- Ingangsfrequentie: 50 tot 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 18.6, 20.4 A
- Kleur lichtbron: -, 827 warmwit, 830 warmwit, 840 neutraalwit, eersteklas wit met CRI ≥90, helderwit, vers vlees
- Lichtbron vervangbaar: Nee

- Materiaal: Beugel:
- Materiaal: VSA-doos:
- Materiaal: Behuizing: aluminium
- Materiaal: Reflector: polycarbonaat met aluminiumcoating
- Optiek: Brede bundel, middelbrede bundel, zeer brede bundel
- Optiek: Polycarbonaat
- Kantelhoek behuizing: Standaard kantelhoek opzetmontage: Standaard kantelhoek opschuifmontage:
- Type: PT320C
- Garantieperiode: 5 jaar



PT320C LED17S/CRW PSU WB SI





Product
PT320T LED17S/827 PSU MB WH



PT320T LED17S/830 PSU MB BK

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
39145400	PT320T LED17S/827 PSU MB WH	2700 K	1650 lm	114,58333333333333 lm/W	Nee	1	89	150,00€
39147800	PT320C LED17S/840 PSU MB WH	4000 K	1800 lm	125 lm/W	Nee	1	89	180,00€
39153900	PT320T LED27S/830 PSD-VLC MB WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Ja	1	89	200,00€
41167100	PT320T LED27S/PC930 PSU MB WH	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Nee	1	89	190,00€
41168800	PT320T LED39S/PC930 PSU MB WH	3000 K	3900 lm	95,1219512195122 lm/W	Nee	1	89	200,00€
39146100	PT320T LED17S/830 PSU MB BK	3000 K	1700 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	150,00€
39148500	PT320C LED17S/PW930 PSU WB BK	3000 K	1700 lm	102,40963855421685 lm/W	Nee	1	89	200,00€
39151500	PT320T LED19S/FMT PSD-VLC VWB BK	3000 K	1900 lm	86 lm/W	Ja	1	89	200,00€
39152200	PT320T LED27S/827 PSD-VLC MB BK	2700 K	2600 lm	110,63829787234043 lm/W	Ja	1	89	200,00€
39154600	PT320T LED27S/840 PSD-VLC MB BK	4000 K	2800 lm	119,14893617021276 lm/W	Ja	1	89	200,00€
39149200	PT320C LED17S/CRW PSU WB SI	3000 K	1700 lm	66,66666666666667 lm/W	Nee	1	89	200,00€
39155300	PT320T LED27S/PW930 PSD-VLC WB SI	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Ja	1	89	220,00€

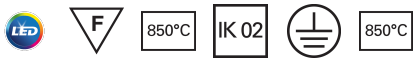
Beeld-index Index

PowerBalance gen2



Als het aankomt op het met LED-armaturen verlichten van een kantoorruimte zijn bedrijven gewoonlijk bereid te investeren in duurzaamheid, op voorwaarde dat de investering zich terugbetaalt. Tegelijkertijd moet het systeem voldoen aan de normen voor kantoorverlichting om een aangename werkomgeving te verzekeren. PowerBalance gen2 is Philips' meest energiezuinige LED-armatuur die voldoet aan kantoornormen. Hij bespaart meer dan 50% op de energiekosten in vergelijking met een T5-oplossing en bovendien heeft de lichtbron een langere levensduur. Dit leidt tot aanzienlijk lagere bedrijfskosten en dat verzekert een terugverdientijd die voldoet aan de behoeften van de specificatiemarkt. De gen2-architectuur maakt een reeks zeer veelzijdige modulaire en semimodulaire armaturen mogelijk. Deze armaturen kunnen eenvoudig gemonteerd worden in plafonds met zichtbare en verdekte T-profielen, evenals in stucwerkplafonds en plafonds met bandrasters.

- Uiterst efficiënte LED-armatuur (140 Lm/W) , die voldoet aan de norm voor kantoorverlichting.
- Verlichtingsoplossing van uitstekende kwaliteit (UGR16),voor directe vervanging van T5-armaturen.
- Aanzienlijke verlaging van de bedrijfskosten, wat resulteert in een aantrekkelijke terugverdientijd.

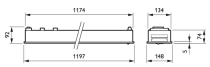


- Diverse montagemogelijkheden
- Geavanceerde LED-technologie
- Verkrijgbaar in verschillende vormen en formaten
- Voldoet aan kantoornormen
- Type: RC461B (uitvoeringen met moduulmaat 600x600mm)
- Plafondtype: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdekte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Plafondraster: RC461B: moduulmaat in lengterichting: 600 mm
- Lichtbron: Philips LED-module PP
- Vermogen: 20.5 tot 30W (afhankelijk van type)
- Stralingshoek: 90°
- Lichtstroom: 2800, 3400 of 4000 lm (afhankelijk van configuratie)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000K / instelbaar wit
- Kleurweergave-index (CRI): > 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L90
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd: niet dimbaar (PSU-E)
- Netspanning: 220-240 V / 50 Hz
- Dimmen: Compatibel met DALI-regelaars
- Ingang voor regelsysteem: DALI
- Opties: Noodverlichting (geïntegreerd): 3 uur (EL3)
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en plastic
- Kleur: Wit (WH, vergelijkbaar met RAL9003)
- Aansluiting: Wieland-connector GST18, 3- of 4-polig (W, W4)
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist

Beeld-index
Index

- Installatie: Uitvoering voor plafonds met zichtbare profielen (VPC): inleggen, geen beugels nodig
- Type: RC415B (uitvoeringen met moduulmaat 600x600mm)
- Plafondtype: Plafond met zichtbaar T-profiel
- Plafondraster: RC415B: moduulmaat in lengterichting: 600 mm
- Lichtbron: Philips LED-module PP
- Vermogen: LED34S: 30 W (4000 K)
- Stralingshoek: 90°
- Lichtstroom: 2000 of 3400 lm (afhankelijk van configuratie)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): > 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L90
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd: niet dimbaar (PSU-E)
- Netspanning: 220-240 V / 50 Hz
- Dimmen: Compatibel met DALI-regelaars
- Ingang voor regelsysteem: DALI
- Opties: Noodverlichting (geïntegreerd): 3 uur (EL3)
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en plastic
- Kleur: Wit (WH, vergelijkbaar met RAL9003)
- Aansluiting: Wieland-connector GST18, 3- of 4-polig (W, W4)
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Uitvoering voor plafonds met zichtbare profielen (VPC): inleggen, geen beugels nodig
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.

RC461B LED34S/940 PSD W60L60 PCV PIP



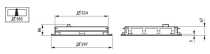
Product

RC415B LED20S/940 PSD W15L120 VPC PIP



RC461B LED34S/940 SRD W60L60 VPC U3 PIP





Product

RC461B LED34S/940 PSD W60L60 CPC W

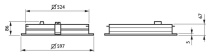
RC461B LED34S/940 PSD W60L60 VPC ACL PIP



RC461B LED34S/940 POE W60L60 VPC U3

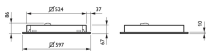


RC461B LED34S/940 POE W60L60 VPC U0



Product

RC461B LED34S/940 PSD W60L60 VPC PIP



Product

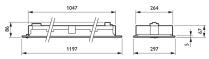
RC360B LED34S/940 SRD W60L60 VPC U3 PIP

RC461B LED34S/940 PSD W60L60 VPC ELP3 P



Product

RC463B LED40S/940 PSD W31L125 CPC PIP



Product

RC461B LED34S/940 PSD W30L120 VPC W

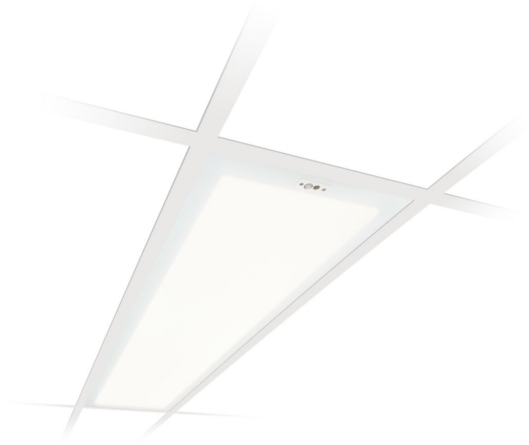
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96438200	RC461B LED34S/940 PSD W30L120 VPC W	4000 K	3400 lm	139 lm/W	Ja	1	89	450,00€
96462700	RC461B LED34S/940 PSD W60L60 VPC W	4000 K	3400 lm	139 lm/W	Ja	1	89	420,00€
96875500	RC461B LED34S/940 POE W60L60 VPC U3	4000 K	3400 lm	142 lm/W	Ja	1	89	522,00€
96876200	RC461B LED34S/940 POE W60L60 VPC U0	4000 K	3400 lm	142 lm/W	Ja	1	89	481,00€
96877900	RC360B LED34S/940 SRD W60L60 VPC U3 PIP	4000 K	3400 lm	126 lm/W	Ja	1	89	447,00€
96879300	RC461B LED34S/940 SRD W60L60 VPC U3 PIP	4000 K	3400 lm	139 lm/W	Ja	1	89	522,00€

Beeld-index

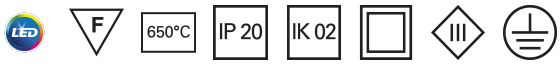
Index

SlimBlend Rechthoekig Inbouw RC400B



Hét antwoord op de vraag naar hoge kwaliteit die volledig voldoet aan de kantoornormen. Er is een toenemende behoefte aan verlichtingseffecten die het comfort verbeteren, zoals een homogeen lichtbeeld dat vloeiend opgaat in het ontwerp van het plafond. Daarom worden oplossingen met een egaal en homogeen lichtoppervlak steeds populairder. Naast deze vraag is er ook de wens om de energie- en onderhoudskosten te verlagen. Philips SlimBlend biedt naast aangename verlichting een nette uitstraling door de ingebouwde sensor. Door een geleidelijke overgang naar de rand geeft het een minder fel beeld en lijkt het armatuur op te gaan in het plafond. Philips SlimBlend kan ook deel uitmaken van een connected verlichtingssysteem en worden geïntegreerd in de IT-infrastructuur waardoor gegevens over het gebruik kunnen worden verzameld om de energiekosten te verlagen en het comfort van de medewerkers verder te verbeteren. Door het slanke ontwerp is het armatuur eenvoudig weg te werken in het plenum. Daarnaast kan deze armatuurfamilie dankzij de verschillende montagemethoden worden gebruikt bij verschillende soorten plafonds. Philips SlimBlend is verkrijgbaar als vierkant, rechthoekig en rond armatuur en kan worden ingebouwd in het plafond, als pendel worden bevestigd en zelfs aan de muur worden gemonteerd. Het biedt een uitstekend rendement op de investering, waardoor het voor kantoren de ideale keuze is als het gaat om uitstraling en energiebesparing.

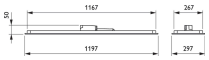
- Een unieke combinatie van prestaties en een kenmerkende look and feel.
- Zorgt voor een rustig, strak en net plafond.
- Is dankzij de ingebouwde sensor geschikt voor connected verlichtingssystemen.
- Kortere installatietijd en lagere installatiekosten



- Beste rendement in zijn klasse, ondersteunt een 'groen' gebouwontwerp.
- Goed evenwicht tussen initiële kosten en rendement op investering. Terugverdientijd minder dan 3 jaar.
- Ingebouwde sensor voor (connected) verlichtingssystemen die extra energiebesparingen en gegevensverzameling mogelijk maakt.
- Licht straalt uit naar de randen van de armatuur, waardoor het opgaat in het ontwerp van het plafond.
- Aangename kantoorverlichting zonder schittering die aan de kantoornorm voldoet en gebruikmaakt van micro-lensoptiek.
- Type: RC400B (uitvoeringen met moduulmaat 600x600mm)
- Plafondtype: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdekte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Plafondraster: Moduulmaat in lengterichting: 300 mm
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (+/- 10%): 25-40 W (afhankelijk van type)
- Stralingshoek: 92°
- Lichtstroom: 2800 lumen
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K en 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80

- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: Voedingsunit
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Dali, PoE
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en plastic
- Kleur: Wit
- Optiek: Micro-lensoptiek (MLO)
- Aansluiting: PIP of W
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individueel; inleggen in plafonds met zichtbaar profielen of met plafondbeugels in plafonds met verdekte profielen en gipsplaatplafonds
- Doorvoerbedrading mogelijk: Ja (afhankelijk van type)
- Accessoires: Montagesets voor montage ingebouwd in het plafond, met pleisterwerk, voor pendelmontage en voor opbouwmontage

RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC ACL W



Product
RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
17469900	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC W	4000 K	3600 lm	107 lm/W	Ja	1	89	400,00€
17472900	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC ACL W	4000 K	3600 lm	107 lm/W	Ja	1	89	490,00€

Beeld-index
Index

SlimBlend Vierkant Inbouw RC400B

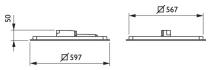
Hét antwoord op de vraag naar hoge kwaliteit die volledig voldoet aan de kantoornormen. Er is een toenemende behoefte aan verlichtingseffecten die het comfort verbeteren, zoals een homogeen lichtbeeld dat vloeiend opgaat in het ontwerp van het plafond. Daarom worden oplossingen met een egaal en homogeen lichtoppervlak steeds populairder. Naast deze vraag is er ook de wens om de energie- en onderhoudskosten te verlagen. Philips SlimBlend biedt naast aangename verlichting een nette uitstraling door de ingebouwde sensor. Door een geleidelijke overgang naar de rand geeft het een minder fel beeld en lijkt het armatuur op te gaan in het plafond. Philips SlimBlend kan ook deel uitmaken van een connected verlichtingssysteem en worden geïntegreerd in de IT-infrastructuur waardoor gegevens over het gebruik kunnen worden verzameld om de energiekosten te verlagen en het comfort van de medewerkers verder te verbeteren. Door het slanke ontwerp is het armatuur eenvoudig weg te werken in het plenum. Daarnaast kan deze armatuurfamilie dankzij de verschillende montagemethoden worden gebruikt bij verschillende soorten plafonds. Philips SlimBlend is verkrijgbaar als vierkant, rechthoekig en rond armatuur en kan worden ingebouwd in het plafond, als pendel worden bevestigd en zelfs aan de muur worden gemonteerd. Het biedt een uitstekend rendement op de investering, waardoor het voor kantoren de ideale keuze is als het gaat om uitstraling en energiebesparing.

- Een unieke combinatie van prestaties en een kenmerkende look & feel.
- Zorgt voor een rustig, strak en net plafond.
- Is dankzij de ingebouwde sensor geschikt voor connected verlichtingssystemen.
- Kortere installatietijd en lagere installatiekosten



- Beste rendement in zijn klasse, ondersteunt een 'groen' gebouwontwerp.
- Goed evenwicht tussen initiële kosten en rendement op investering. Terugverdientijd minder dan 3 jaar.
- Ingebouwde sensor voor (connected) verlichtingssystemen die extra energiebesparingen en gegevensverzameling mogelijk maakt.
- Licht straalt uit naar de randen van de armatuur, waardoor het opgaat in het ontwerp van het plafond.
- Aangename kantoorverlichting zonder schittering die aan de kantoornorm voldoet en gebruikmaakt van micro-lensoptiek.
- Type: RC400B (uitvoeringen met moduulmaat 600x600mm)
- Plafondtype: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdekte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Plafondraster: Moduulmaat in lengterichting: 600 mm
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (+/- 10%): 25-40 W (afhankelijk van type)
- Stralingshoek: 92°
- Lichtstroom: 2800 lumen
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K en 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80

- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: Voedingsunit
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Dali, PoE
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en plastic
- Kleur: Wit
- Optiek: Micro-lensoptiek (MLO)
- Aansluiting: PIP of W
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individueel; inleggen in plafonds met zichtbaar profielen of met plafondbeugels in plafonds met verdekte profielen en gipsplaatplafonds
- Doorvoerbedrading mogelijk: Ja (afhankelijk van type)
- Accessoires: Montagesets voor montage ingebouwd in het plafond, met pleisterwerk, voor pendelmontage en voor opbouwmontage



Product	
RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC W	RC400B LED36S/840 POE W60L60 VPC MSE

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
17459000	RC400B LED36S/830 PSD W60L60 VPC W	3000 K	3600 lm	100 lm/W	Ja	1	89	370,00€
17460600	RC400B LED36S/840 PSD W60L60 VPC W	4000 K	3600 lm	107 lm/W	Ja	1	89	370,00€

Beeld-index
Index

Trueline Inbouw

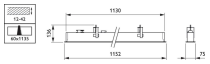
Architecten hebben behoefte aan een verlichtingsoplossing die aansluit bij de architectuur van het vastgoed waaraan zij werken. Zij wensen een elegant verlichte lijn met zeer hoge lichtniveaus. Adviseurs hebben behoefte aan armaturen die hen in staat stellen energie te besparen en tegelijk het juiste lichtniveau te leveren, die voldoet aan de normen voor kantoorverlichting. Daarbij is de gebruiker van het gebouw gebaat bij visueel comfortabele verlichtingsomstandigheden die hen helpen beter te presteren. Het Philips TrueLine inbouwarmatuur kan aan al deze verschillende eisen voldoen. Philips TrueLine is eveneens verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw- en pendelmontage.

- Het meest egaal en fraai lichtbeeld
- Uiterst hoog rendement voor een lijnarmatuur
- Afmetingen van de behuizing zijn ontwikkeld in samenwerking met architecten

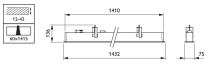


- Lichtrendement 147 lm/W
- Voldoet aan de normen voor kantoorverlichting
- Individueel en doorlopende lichtlijnen
- Ook verkrijgbaar in pendeluitvoering
- Direct en indirect licht
- Homogeen lichtvenster
- Toekomstbestendig: PoE
- Type: SP530P (uitvoering met direct licht volgens kantoornormen)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: Uitvoeringen volgens kantoornormen (OC), 1130 en 1170 mm, 4000K:
- Stralingshoek: 80° (OC), 110° (NOC)
- Lichtstroom: 1500 tot 7700lm (4000K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L85
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: PDS-60 24 V; voeding voor toepassingen binnen en buiten
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met veel in de handel verkrijgbare ELV-dimmers
- Ingang voor regelsysteem: 0-16V, DALI
- Opties: Centrale batterij
- Materiaal: Behuizing: geanodiseerd aluminium
- Kleur: Aluminium (ALU)
- Optiek: Uitvoering volgens kantoornormen: PMMA, semitransparant
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Optiekmodule uitwisselbaar, geen inwendig reinigen vereist
- Installatie: Bevestiging met beugels

- Opmerkingen:: Pendelset wordt meegeleverd met de armatuur
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



Product
RC531B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5

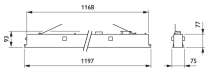


Product
RC530B LED31S/940 PSD W8L141 PCV PI5

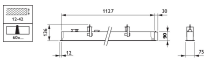


Product
RC530B LED50S/940 PSD W8L150 VPC PI5 IP

RC530Z EP WH SET (2PCS)

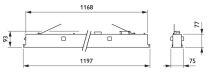


Product
RC531B LED15S/940 PSD W8L120 VPC PI5 IP

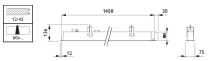


Product
RC532B LED15S/940 PSD W8L113 PCV PI5





Product
RC534B LED40S/940 PSD W8L120 VPC PI5 IP



Product
RC532B LED19S/940 PSD W8L141 PCV PI5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96404700	RC531B LED15S/940 PSD W8L120 VPC PI5 IP	4000 K	1500 lm	100 lm/W	Ja	1	89	330,00€
96408500	RC531B LED15S/930 PSD W8L120 VPC PI5 IP	3000 K	1500 lm	99 lm/W	Ja	1	89	330,00€
96417700	RC530B LED50S/940 PSD W8L150 VPC PI5 IP	4000 K	5000 lm	147 lm/W	Ja	1	89	380,00€
96420700	RC531B LED19S/930 PSD W8L150 VPC PI5 IP	3000 K	1900 lm	98 lm/W	Ja	1	89	350,00€
96422100	RC530B LED43S/940 PSD W8L150 VPC PI5 IP	4000 K	4300 lm	152 lm/W	Ja	1	89	380,00€
96425200	RC532B LED25S/940 PSD W8L113 VPC PI5	4000 K	2500 lm	136 lm/W	Ja	1	89	330,00€
96429000	RC530B LED34S/930 PSD W8L120 VPC PI5 IP	3000 K	3400 lm	136 lm/W	Ja	1	89	360,00€
87480699	RC530Z EP WH SET (2PCS)					1	89	21,60€

Beeld-index Index

PowerBalance RC360B



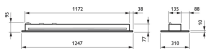
Als het aankomt op het verlichten van een kantoorruimte met LED-armaturen zijn mensen doorgaans bereid te investeren in duurzaamheid met het oog op het terugverdienen van die investering. Tegelijkertijd moet het systeem voldoen aan de verlichtingsnormen voor kantoren om een comfortabele werkomgeving te verzekeren. PowerBalance RC360 biedt enerzijds de ideale combinatie van duurzame prestaties en return on investment en voldoet anderzijds aan de relevante kantoornormen. Hij vermindert de energiekosten met meer dan de helft ten opzichte van een T5-oplossing en de lichtbron heeft ook nog een langere levensduur. Dit resulteert in aanmerkelijk lagere bedrijfskosten en verzekert een terugverdienmodel dat voldoet aan de behoeften van de specificatiemarkt. De architectuur van PowerBalance RC360 maakt een reeks zeer veelzijdige modulaire en semi-modulaire armaturen mogelijk. Deze kunnen eenvoudig gemonteerd worden in plafonds met zichtbare en verdekte T-profielen, evenals in stucwerkplafonds en plafonds met bandrasters.

- Levert aanzienlijke besparingen op bedrijfskosten in vergelijking met T5
- Voldoet volledig aan relevante kantoornormen
- Zeer efficiënte armatuur die tot 80% energiebesparing mogelijk maakt

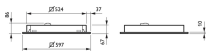


- State-of-the-art optische en LED-technologie
- Hoog rendement: 115 lm/W
- UGR<19 en L65 ≤3000 cd/m²
- Keuze uit verschillende afmetingen en opties, passend bij verschillende toepassingen en behoeften
- Geschikt voor directe vervanging van T5-armaturen
- type: RC360B (uitvoeringen met moduulmaat 600x600 mm)
- Plafondtype: Plafond met zichtbare T-profielen
- Plafondraster: RC360B: moduulmaat in lengterichting: 600 mm
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 23,5-31 W (afhankelijk van type)
- Bundelhoek: 90°
- Lichtstroom: 2800 of 3400 lm (afhankelijk van configuratie)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Driver: Ingebouwd
- Voeding/gegevenstoevoer: Xitanium driver
- Netspanning: 220-240 V / 50 Hz
- Dimmen: DALI-dimbaar
- Materiaal: Behuizing: gecoat staal en kunststof
- Kleur: Wit
- Aansluiting: Wieland-connector (W)
- Onderhoud: Optiekmodule levenslang hermetisch afgesloten; geen inwendig reinigen vereist

- Installatie: Plafonds met zichtbare profielen: inleggen, geen beugels nodig
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



Product
RC362B LED34S/940 PSU W31L125 VPC PIP



Product
RC360B LED34S/930 PSD W60L60 VPC PIP



Product
RC360B LED34S/940 PSD W30L120 VPC W

Bestelgegevens

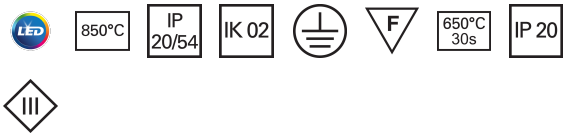
EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96437500	RC360B LED34S/940 PSD W30L120 VPC W	4000 K	3400 lm	126 lm/W	Ja	1	89	376,00€
96446700	RC360B LED34S/930 PSD W30L120 VPC W	3000 K	3400 lm	126 lm/W	Ja	1	89	376,00€

Beeld-index Index

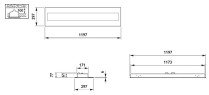
FlexBlend inbouw

Eigenaren van kantoren en personeel dat verantwoordelijk is voor verlichting, willen hoogwaardige en toch energiezuinige verlichting die voldoet aan normen en regels. Philips FlexBlend is ontworpen om deze behoeften te ondersteunen en stelt eigenaars van gebouwen in staat om de prestaties van hun verlichting volledig te optimaliseren met verlichting die voldoet aan kantoornormen en een aantrekkelijke terugverdientijd heeft. Bovendien biedt FlexBlend de benodigde flexibiliteit dankzij de eenvoudige toepassing op verschillende plafondtypen en in uiteenlopende kantoorruimten zoals kantoortuinen of vergaderruimten. Ondanks dat technologie snel evolueert, wordt van de ideale lichtoplossing toch verwacht dat deze in staat is om innovaties en toekomstige ontwikkelingen te integreren die prestaties nog verder kunnen helpen verbeteren. Daarom is Philips FlexBlend ook klaar om te worden aangesloten op regelaars zoals Actilume of om te worden gebruikt in combinatie met het Philips SpaceWise-verlichtingssysteem. Ook aansluiting op verlichtingssystemen die met software werken, zoals Interact Office, is mogelijk. Daardoor wordt de armatuur nog slimmer en kan deze waardevolle data over zijn omgeving verzamelen

- Hoge kwaliteit, voldoet aan kantoorverlichtingsnorm
- Keuze uit die verschillende lichtvensters
- Snel terugverdiend
- Toepassingsflexibiliteit
- Schaalbaar en geschikt voor aansluiting op bedienings- en verlichtingssystemen



- Voldoet volledig aan kantoornormen (UGR <19)
- Homogeen en gelijkmatig lichteffect
- Diversiteit aan maten, lokale opties
- Diverse montagemogelijkheden
- Geïntegreerde sensors
- Kan worden gecombineerd met Philips ActiLume- en SpaceWise-systemen
- Klaar om te worden verbonden met op software gebaseerde verlichtingssystemen zoals Interact Office

Product
RC340B LED42S/940 PSD W30L120 VPC PCS W

Product
RC340B LED42S/940 PSD W30L120 CPC PCS W

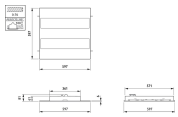


RC340B LED36S/940 POE W60L60 VPC MLO U3

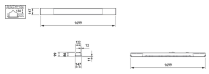
RC340B LED42S/930 PSD W30L120 CPC PCS W



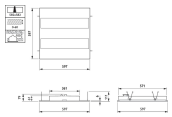
RC340B LED36S/940 POE W60L60 VPC MLO U0



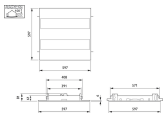
Product
RC340B LED42S/930 PSD W60L60 VPC PCS W

Product
RC341B LED42S/940 PSD W15L180 PCS W SB1



Product
RC340B LED42S/940 PSD W60L60 PCV PCS W

Product
RC340B LED42S/940 PSD W60L60 CPC PCS W

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10259000	RC341B LED42S/940 PSD W15L180 PCS W SB1	4000 K	4200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	315,00€
10273600	RC341B LED42S/930 PSD W15L180 PCS W SB1	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	315,00€
10296500	RC340B LED42S/930 PSD W60L60 VPC PCS W	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	283,00€
10297200	RC340B LED42S/940 PSD W60L60 VPC PCS W	4000 K	4200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	283,00€
10298900	RC340B LED42S/940 PSD W60L60 CPC PCS W	4000 K	4200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	338,00€
10302300	RC340B LED42S/930 PSD W60L60 CPC PCS W	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	338,00€
10299600	RC340B LED42S/940 PSD W60L60 PCV PCS W	4000 K	4200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	373,00€
10303000	RC340B LED42S/930 PSD W60L60 PCV PCS W	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	373,00€
10300900	RC340B LED42S/940 PSD W30L120 VPC PCS W	4000 K	4200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	313,00€
10301600	RC340B LED42S/940 PSD W30L120 CPC PCS W	4000 K	4200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	368,00€
10304700	RC340B LED42S/930 PSD W30L120 VPC PCS W	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	313,00€
10330600	RC340B LED42S/930 PSD W30L120 CPC PCS W	3000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	368,00€
10481500	RC340B LED36S/940 POE W60L60 VPC MLO U0	4000 K	3600 lm	97 lm/W	Ja	1	89	324,00€
10484600	RC340B LED36S/940 POE W60L60 VPC PCS U0	4000 K	3600 lm	144 lm/W	Ja	1	89	324,00€
10482200	RC340B LED36S/940 POE W60L60 VPC MLO U3	4000 K	3600 lm	97 lm/W	Ja	1	89	366,00€
10483900	RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC MLO U3	4000 K	3600 lm	97 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	366,00€
10485300	RC340B LED36S/940 POE W60L60 VPC PCS U3	4000 K	3600 lm	144 lm/W	Ja	1	89	366,00€
10486000	RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC PCS U3	4000 K	3600 lm	141 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	366,00€

Beeld-index Index

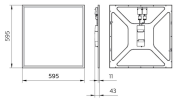
CoreLine Panel

CoreLine Panel biedt alles waar CoreLine voor staat: innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen, geschikt voor het direct vervangen van functionele armaturen in algemene verlichtingstoepassingen. De innovatieve CoreLine Panel MultiColour/Lumen biedt twee verschillende kleuren wit en vier verschillende lichtopbrengsten, allemaal in één armatuur. En dankzij een nieuwe connector is het product snel en eenvoudig te installeren.

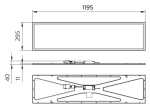
- Keus tussen warm en koel wit, met verschillende lichtopbrengsten, in één armatuur.
- Nieuwe connector voor eenvoudigere en snellere installatie.
- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten.



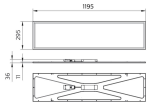
- MultiColour/Lumen: 3000 K en 4000 K en verschillende lichtopbrengsten van 3400 lumen tot 4300 lumen in één enkele armatuur.
- Energiezuinig en een lange levensduur: tot wel 125 lm/W en een levensduur van 50.000 uur L80.
- Diverse drivers beschikbaar: aan/uit (PSU), dimmen (Dali) en geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready).
- Optionele versies beschikbaar: noodverlichting (EL) en Wieland/Adels-connectors (W).
- Type: RC132V (uitvoering met modulegrootte 600 mm)
- Plafondtype: Plafond met zichtbaar T-profiel
- Plafondraster: Lengte: 600 mm
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (+/- 10%): Standaarduitvoering: 29 W
- Bundelhoek: Standaarduitvoering: 90º
- Lichtstroom: 3400-4300 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K
- Kleurweergave-index (CRI): > 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25˚C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10ºC tot +40ºC
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Materiaal: Behuizing: staal
- Kleur: Wit (RAL 9003)
- Aansluiting: Snelverbindingsconnector of Wieland/Adels (W)
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individueel, inlegmontage in plafonds met zichtbare profielen
- Opmerkingen:: Inclusief veiligheidskabel



Product
RC132V G4 LED36S/840 W60L60 NOC IA1



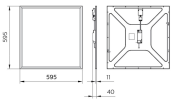
Product
RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 OC ELB3



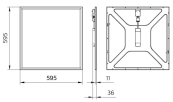
Product
RC132V G4 LED36_43S/830840PSUW30L120OCW3



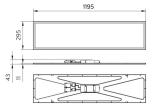
Product
RC132Z SMB W30L120



Product
RC132V G4 LED34S/830 W60L60 NOC IA1



Product
RC132V G4 LED36_43S/830_840PSUW60L60OCW3



Product
RC132V G4 LED36S/840 W30L120 NOC IA1

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96705500	RC132V G4 LED36S/840 W60L60 NOC IA1	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	79	142,00€
96706200	RC132V G4 LED34S/830 W60L60 NOC IA1	3000 K	3400 lm	117 lm/W	Ja	1	79	142,00€
96708600	RC132V G4 LED36S/840 W60L60 OC IA1	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	79	199,00€
96709300	RC132V G4 LED34S/830 W60L60 OC IA1	3000 K	3400 lm	117 lm/W	Ja	1	79	199,00€
96710900	RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC ELB3	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	75	349,00€
96719200	RC132V G4 LED43S/840 PSD W60L60 OC ELB3	4000 K	4300 lm	125 lm/W	Ja	1	75	364,00€
96720800	RC132V G4 LED43S/840 W60L60 OC IA1	4000 K	4300 lm	125 lm/W	Ja	1	79	221,00€
36035500	RC132V G4 LED36S/840 PSU W60L60 NOC	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Nee	1	75	99,00€
36036200	RC132V G4 LED34S/830 PSU W60L60 NOC	3000 K	3400 lm	117 lm/W	Nee	1	75	99,00€
36037900	RC132V G4 LED43S/840 PSU W60L60 NOC	4000 K	4300 lm	125 lm/W	Nee	1	75	114,00€
36045400	RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 OC	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	75	169,00€
36046100	RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC	3000 K	3400 lm	117 lm/W	Ja	1	75	169,00€
36047800	RC132V G4 LED43S/840 PSD W60L60 OC	4000 K	4300 lm	125 lm/W	Ja	1	75	184,00€
36054600	RC132V G4LED34_43S/830_840 PSU W60L60 OC	3000-4000 K	4300 lm	125 lm/W	Nee	1	75	139,00€
96712300	RC132V G4 LED36S/840 W30L120 NOC IA1	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	79	185,00€
96713000	RC132V G4 LED36S/840 W30L120 OC IA1	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	79	229,00€
96714700	RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 OC ELB3	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Nee	1	75	339,00€
96715400	RC132V G4 LED36S/840 PSD W30L120 OC ELB3	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	75	369,00€
36040900	RC132V G4 LED36S/840 PSU W30L120 NOC	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Nee	1	75	119,00€
36051500	RC132V G4 LED36S/840 PSD W30L120 OC	4000 K	3600 lm	123 lm/W	Ja	1	75	189,00€
36052200	RC132V G4 LED34S/830 PSD W30L120 OC	3000 K	3400 lm	117 lm/W	Ja	1	75	189,00€
36056000	RC132V G4LED34_43S/830_840 PSUW30L120 OC	3000-4000 K	4300 lm	125 lm/W	Nee	1	75	159,00€
07332299	RC132Z SMB W30L120					1	75	25,70€

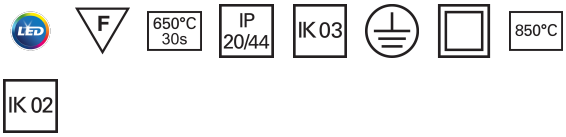
Beeld-index Index

CoreLine2 Recessed



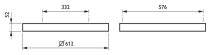
De CoreLine Inbouw kan worden gebruikt om TL armaturen te vervangen in algemene verlichtingstoepassingen. Selecteren, installeren en onderhouden is erg gemakkelijk. Of het nu gaat om nieuwbouw of om renovatie van een bestaande ruimte, u wilt verlichtingsoplossingen die lichtkwaliteit leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud geven. Geïntegreerde draadloze communicatie zijn in CoreLine Inbouw verkrijgbaar om gebruikt te worden met Interact gateways, sensoren en software.

- MultiLumen: keuze uit 3 verschillende lichtopbrengsten met 1 switch
- Standaard met (Wieland) connector voor eenvoudigere en snellere installatie
- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten



- MultiLumen: 3 verschillende lichtopbrengsten van 2800 lumen tot 4300 lumen door 1 gemakkelijk switch
- Versies beschikbaar met noodverlichting (EL) en Wieland-connectors (W)
- Innovatieve optieken voor een comfortabel en Office Compliant (OC) lichtbeeld
- Drivers beschikbaar: aan/uit (PSU), dimmen (Dali) en geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact)
- Type: RC120B
- Plafondtype: Plafond met zichtbare T-profielen
- Plafondraster: Moduulmaat in lengterichting: 300 mm
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Vermogen: LED37S-uitvoering: 40.5 W
- Lichtopbrengst: LED37S-uitvoering: 3700 lm
- Kleurtemperatuur: 4000 K , 3000 K
- Kleurweergave (Ra): > 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 15.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1.0 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +40 ºC
- Driver: Ingebouwd, keuze uit dimbaar (PSD) en niet-dimbaar (PSU)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Leverbaar (PSD)
- Materiaal: Behuizing: staal
- Kleur: Wit
- Lichtkap: Polycarbonaat
- Aansluiting: Met trekontlasting
- Installatie: Individueel, inlegmontage in plafonds met zichtbare profielen
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.

Beeld-index
Index



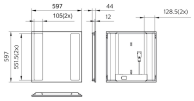
Product

RC132Z SMB W60L60



RC132Z SME-3 WH

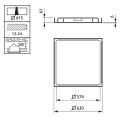




Product

RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3

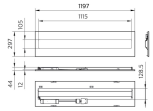




Product

RC134Z CFRM-PLC WH W60L60

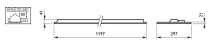




Product

RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC





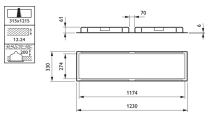
Product

RC134B LED37S/830 W30L120 IA1 OC



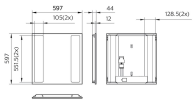
RC132Z SC





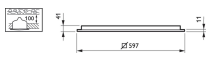
Product

RC134Z CFRM-PLC WH W30L120



Product

RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC



Product

RC134B LED37S/840 W60L60 IA1 OC



RC132Z SMB-PLC

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
97549400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60NOCELB3	4000 K	3100 lm	126 lm/W	Nee	1	75	300,00€
97564700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSUW60L60OCELB3W3	4000 K	3100 lm	126 lm/W	Nee	1	75	355,00€
51216000	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Nee	1	75	110,00€
51217700	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	110,00€
51218400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	150,00€
51219100	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	140,00€
51220700	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Ja	1	75	180,00€
51221400	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	180,00€
51224500	RC136B 28S_34S_40S/830 PSU W60L60 NOC W3	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Nee	1	75	125,00€
51225200	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 NOC W3	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	125,00€
51226900	RC136B 31S_37S_43S/840 PSU W60L60 OC W3	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	165,00€
51227600	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 NOC W5	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	155,00€
51228300	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W60L60 OC W5	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Ja	1	75	195,00€
51229000	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W60L60 OC W5	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	195,00€
99649200	RC134B LED37S/840 W60L60 IA1 NOC	4000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	172,00€
99650800	RC134B LED37S/830 W60L60 IA1 NOC	3000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	172,00€
99651500	RC134B LED37S/830 W60L60 IA1 OC	3000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	232,00€
99656000	RC134B LED37S/830 W30L120 IA1 OC	3000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	262,00€
99657700	RC134B LED37S/830 W30L120 IA1 NOC	3000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	202,00€
51222100	RC136B 28S_34S_40S/830 PSD W30L120 OC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Ja	1	75	200,00€
51223800	RC136B 31S_37S_43S/840 PSD W30L120 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	200,00€
98722300	RC134Z CFRM-PLC WH W60L60					1	75	79,30€
98724700	RC134Z CFRM-PLC WH W30L120					1	75	97,80€
07330899	RC132Z SMB W60L60					1	75	25,70€
36268799	RC132Z SC					1	75	5,00€
36269499	RC132Z SMB-PLC					1	75	3,50€
36270099	RC132Z SME-3 WH					1	75	46,00€
36271799	RC132Z SME-4 WH					1	75	48,00€

Beeld-index

Index

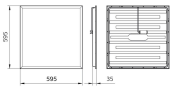
Ledinaire paneel

De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- energiebesparing
- Diffuus comfortabel licht

650°C 30s IP 20 IK 02

- Accessoires verkrijgbaar voor stucwerkplafonds, opbouw en ophanging
- Modern, discreet ontwerp
- Type: RC065B
- Plafondtype: Plafond met zichtbaar T-profiel
- Moduleformaat: 600 x 600 mm
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 42 W
- Bundelhoek: 114º
- Lichtstroom: 3200lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K (neutraalwit)
- Kleurweergave-index (CRI): > 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L70
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 7.5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Afzonderlijk
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar
- Materiaal: Gelakt staal
- Kleur: Wit (RAL9016)
- Lichtkap: Polystyrene diffuser
- Aansluiting: Insteekconnector met trekontlasting
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individuele, inlegmontage in plafonds met zichtbare profielen
- Accessoires: Accessoires voor stucwerkplafonds, opbouwmontage en ophanging

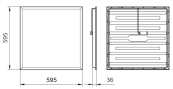




Product
RC065B LED34S/840 PSU W60L60 NOC

RC065Z SME-3 WH









Product
RC065B LED34S/840 PSU W60L60 OC

RC065Z SMB W60L60

RC065Z SC



RC007Z SMB-PLC

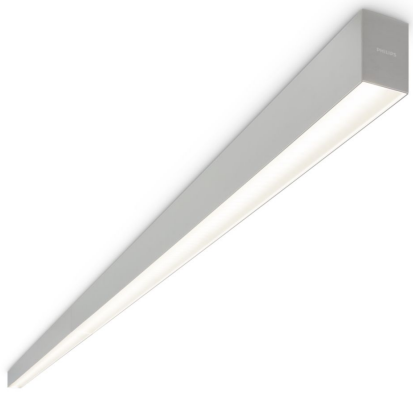
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38647499	RC065B LED34S/840 PSU W60L60 OC	4000 K	3400 lm	100 lm/W	Nee	1	90	87,00€
36204599	RC065B LED34S/865 PSU W60L60 OC	6500 K	3400 lm	100 lm/W	Nee	1	90	87,00€
79180399	RC065B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	4000 K	3400 lm	100 lm/W	Nee	1	90	63,50€
36206999	RC065B LED34S/865 PSU W60L60 NOC	6500 K	3400 lm	100 lm/W	Nee	1	90	63,50€
36592399	RC065Z SME-3 WH					1	90	57,75€
34716599	RC007Z SMB-PLC					1	90	3,60€
36272499	RC065Z SMB W60L60					1	90	26,25€
36274899	RC065Z SC					1	90	5,25€

Beeld-index

Index

TrueLine, surface mounted



Architecten hebben behoefte aan een verlichtingsoplossing die aansluit bij de architectuur van het vastgoed waaraan zij werken. Zij wensen een elegant verlichte lijn met zeer hoge lichtniveaus. Adviseurs hebben behoefte aan armaturen die hen in staat stellen energie te besparen en tegelijk het juiste lichtniveau te leveren, die voldoet aan de kantoorverlichtingsnormen. Daarbij is de gebruiker van het kantoor gebaat bij visueel comfortabele verlichtingsomstandigheden die hen helpen beter te presteren. Het TrueLine inbouwarmatuur kan aan al deze verschillende eisen voldoen. TrueLine is tevens verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw- en pendelmontage.

- Het meest egale lichtbeeld
- Uiterst hoog rendement voor een lijnarmatuur
- Afmetingen van de behuizing zijn ontwikkeld in samenwerking met kantoorarchitecten



- Lichtrendement groter dan 130 lm/W
- Voldoet aan de normen voor kantoorverlichting. Keuze tussen individuele armaturen en doorlopende lichtlijnen
- Ook verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw-, bandraster- en pendelmontage
- Direct en indirect licht. Diffuus lichtbeeld
- Toekomstbestendig: PoE
- Type: SM530C (uitvoering volgens kantoornormen)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: Uitvoeringen volgens kantoornormen (OC), 1130 en 1170 mm, 4000K:
- Stralingshoek: 80° (OC-uitvoering), 110° (NOC-uitvoering)
- Lichtstroom: 1500 tot 5000lm (4000K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L85
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding: PDS-60 24V; voeding voor binnentoepassingen
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met veel in de handel verkrijgbare ELV-dimmers
- Ingang voor regelsysteem: 0-16V, DALI
- Materiaal: Behuizing: geanodiseerd aluminium
- Kleur: Aluminium (ALU)
- Optiek: Uitvoering volgens kantoornormen: PMMA, semitransparant
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Optiekmodule uitwisselbaar, geen inwendig reinigen vereist
- Installatie: Individueel of in lijn

Beeld-index
Index

- Dit product is geclassificeerd als IP20 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



Product
SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU

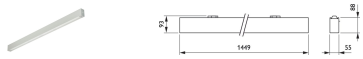
SM530C LED50S/940 PSD PI5 L1410 WH



SM530C LED19S/940 PSD PI5 L1410 WH



Product
SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU



Product
SM530C LED50S/940 PSD ELP3 PI6 L1450 ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96316300	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	5000 lm	122 lm/W	Ja	1	89	460,00€
96320000	SM534C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	4000 lm	118 lm/W	Ja	1	89	420,00€
96337800	SM530C LED34S/940 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	3400 lm	145 lm/W	Ja	1	89	420,00€
96338500	SM531C LED19S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	1900 lm	103 lm/W	Ja	1	89	430,00€
96353800	SM530C LED40S/940 PSD PI5 L1130 ALU	4000 K	4000 lm	143 lm/W	Ja	1	89	420,00€
96356900	SM530C LED43S/940 PSD PI5 L1410 ALU	4000 K	4300 lm	152 lm/W	Ja	1	89	460,00€
96375000	SM530C LED34S/930 PSD PI5 L1130 ALU	3000 K	3400 lm	136 lm/W	Ja	1	89	420,00€
96391000	SM530C LED31S/940 PSD PI5 L1410 WH	4000 K	3100 lm	148 lm/W	Ja	1	89	460,00€
96396500	SM531C LED19S/930 PSD PI5 L1410 ALU	3000 K	1900 lm	98 lm/W	Ja	1	89	430,00€

Beeld-index
Index

FlexBlend, opbouwmontage



Philips FlexBlend is een aantrekkelijk assortiment armaturen voor opbouw- en pendelmontage, naast FlexBlend voor inbouwmontage. De armatuurserie geeft eigenaars van gebouwen de mogelijkheid om de prestaties van hun verlichting te moderniseren door verlichting aan te bieden die voldoet aan kantoornormen, met een terugverdientijd van minder dan 3 tot 4 jaar.<multisep/>FlexBlend biedt de benodigde flexibiliteit doordat het ontwerp zeer aanpasbaar is. Dit maakt het mogelijk om de armaturen eenvoudig op elk moment ter plaatse te installeren. Zelfs als de huidige armatuur een hangende armatuur is, kan deze morgen op locatie worden vervangen door een installatie met opbouwmontage – of andersom. De series armaturen voor opbouwmontage en pendelmontage passen in diverse kantoorruimten zoals kantoortuinen, gangen, de receptie of vergaderruimten. <multisep/>FlexBlend wordt aangeboden als lichtlijn en als opzichzelfstaande armatuur, beide met dezelfde verlichtingsmodule. Dit geeft gebruikers de optie om FlexBlend vandaag als afzonderlijke armatuur en in de toekomst als lichtlijn te gebruiken. De regelaar is ingebouwd in de armatuur.<multisep/>Doordat technologie snel evolueert, wordt ook van de ideale lichtoplossing verwacht dat deze in staat is om innovaties en toekomstige ontwikkelingen te integreren die de prestaties nog verder kunnen helpen verbeteren. Daarom beschikt FlexBlend over alle opties voor connectiviteit en toekomstbestendige technologie. De armatuur is System Ready en kan worden gekoppeld met verlichtingsbeheersystemen zoals Philips SpaceWise, met softwaregebaseerde verlichtingssystemen zoals Interact Office (zowel bedraad (PoE) als draadloos) en/of met bestaande en toekomstige sensorinnovaties. Het assortiment armaturen is helemaal klaar voor de toekomst en kan zonder systeemcomponenten worden geleverd om later ter plaatse te worden geüpgraded: een mooie gelegenheid voor zowel nieuwe installaties als renovaties.

- Terugverdientijd van minder dan 3 jaar
- Een flexibel kantoor, met toepassingsflexibiliteit dankzij de keuze uit armaturen die bij tal van kantoorruimten passen
- Klaar voor de toekomst: schaalbaar en geschikt voor aansluiting op bedienings- en verlichtingssystemen



- Voldoet volledig aan kantoornormen (UGR <19, L65< 3000 cd/sm) , lichtniveau volgens vereisten voor kantoortoepassingen
- Homogeen en gelijkmatig lichteffect
- Verschillende montageopties, diverse maten en lokale opties
- Geïntegreerde sensors
- Klaar om te worden verbonden met op software gebaseerde verlichtingssystemen zoals Interact Office
- Omgevingstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 20.5 W, 24.5 W, 25 W, 26 W, 26.5 W, 28 W, 32 W, 32.5 W, 35 W, 39 W

- Initieel rendement LED-armatuur: 103, 108, 109, 125, 131, 135, 136, 137, 140, 143 lm/W
- Initiële lichtstroom: 2800 lm, 3500 lm, 3600 lm, 4000 lm, 4200 lm
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Materiaal: Behuizing: staal
- Garantieperiode: 5 jaar
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK



SP340Z CP WH



SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI



SP340Z CP BK



SP340Z CP SI

SM340C 35S/940 PSD O L150 WH



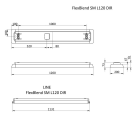
SP340Z EP BK



SP340Z EP ACL WH



SP340Z EP SI



Product

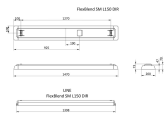
SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH



SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI



SP340Z CPESS ACL WH



Product

SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH



SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK



SP340Z CPESS WH



SP340Z CP SWZU WH



SP340Z CP ACL WH



SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH



SP340Z EP SWZU WH

SP340Z EPESS WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10361000	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	3500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10364100	SM340C 35S/940 SRD PCS SWZU L150 WH	4000 K	3500 lm	143 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	464,00€
10386300	SM340C 35S/930 SRD PCS SWZU L150 WH	3000 K	3500 lm	135 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	464,00€
10395500	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	3600 lm	136 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10396200	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	4200 lm	131 lm/W	Ja	1	89	304,00€
18228800	SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	2800 lm	137 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10362700	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	4000 K	3500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10363400	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	4000 K	3500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10369600	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	4000 K	3500 lm	108 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10372600	SM340C 35S/940 SRD MLO SWZU L150 WH	4000 K	3500 lm	109 lm/W	Draadloos dimmen	1	89	464,00€
10397900	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	3600 lm	103 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10398600	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	4000 lm	103 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10370200	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI	4000 K	3500 lm	108 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10371900	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK	4000 K	3500 lm	108 lm/W	Ja	1	89	304,00€
10377100	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	4000 K	3500 lm	125 lm/W	Ja	1	89	304,00€

Beeld-index

Index

SmartBalance SM480C

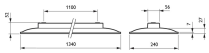
Hoewel in veel gevallen de functionele verlichtingsprestaties maatgevend zijn, zal er ook interesse zijn in het toepassen van armaturen die aantrekkelijk en/of onopvallend zijn. Vooral in toepassingen waar opbouw- of pendelarmaturen gebruikt moeten worden, kan het moeilijk zijn aan allebei van deze eisen te voldoen.SmartBalance biedt niet alleen een hoger energierendement, maar is ook visueel aantrekkelijk zonder opvallend te zijn. Bovendien voldoet hij lichttechnisch aan alle relevante kantoornormen.

- Office compliant LED opbouw- en pendelarmatuur
- Zeer fraaie vormgeving
- Levensduur 50.000 uur



- Energierendement > 90 lm/W, wat besparingen op de energiekosten van ca. 30% mogelijk maakt
- Compact, lichtgewicht en onopvallend
- SmartBalance voldoet aan UGR19 en twee niveaus van L65, namelijk 1500/3000 cd/m²
- SmartBalance is standaard dimbaar (DALI) , en eenvoudig te combineren met diverse controls.
- Type: SM480C
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Vermogen: 3000 K: 37 W (3000 lm), 42 W (3500 lm), 47 W (4000 lm)
- Lichtstroom: 3000, 3500 of 4000 lm
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +40 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Dimbaar
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V of DALI
- Opties: Noodverlichting: 1,5 uur
- Kleur: Behuizing: polycarbonaat en staalplaat
- Kleur: Wit (WH) of zilvergrijs (SI)
- Optiek: OLC micro-lensoptiek van helder acrylaat (ACC-MLO)
- Aansluiting: Insteekconnector (PI)
- Onderhoud: Optische module met levenslange afdichting; geen interne reiniging nodig
- Installatie: Individueel; bevestiging van de armatuur in voorgemonteerde plafondplaat (meegeleverd bij de armatuur)
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.

- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



Product
SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96485600	SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO WH	3000 K	3500 lm	119 lm/W	Ja	1	89	574,00€

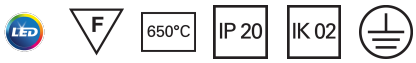
Beeld-index Index

StoreSet

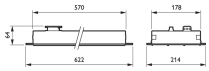


De winkels van vandaag draaien allemaal om het creëren van ervaringen om klanten aan te trekken en te behouden. StoreSet voegt sfeer toe aan uw winkel door contrast te introduceren en de traditionele doorlopende lichtlijnen te doorbreken. Een verscheidenheid aan bundelvormen, gecombineerd met uitmuntende lichtkwaliteit, zorgen ervoor dat de koopwaar opvalt, terwijl u tegelijkertijd in staat bent om uw gewenste sfeer te creëren. StoreSet is licht van gewicht en kan eenvoudig aan spanningsprofielen worden vastgemaakt. De installatie is simpel en als uw behoeften veranderen, kunt u simpelweg de verlichting aanpassen door de armaturen langs het profiel opnieuw te positioneren. Hierdoor vormt StoreSet een werkelijk flexibel hulpmiddel bij het creëren van sfeer in uw winkel.

- Aangepaste winkelsfeer met een armatuur met een hoog lumenpakket en flexibele positionering om te passen bij elke winkelinrichting
- Uitmuntende lichtkwaliteit gecombineerd met een hoge efficiëntie die mogelijk wordt gemaakt door het ruime assortiment van optieken. De "XA-range" biedt de mogelijkheid de efficiëntie nog verder te verbeteren.
- Oplossing voor de toekomst die ruimte biedt voor toekomstige initiatieven met betrekking tot de inrichting of de uitbreiding van het systeem



- Groot assortiment van bundels en optieken verkrijgbaar
- Spanningsrailverbinding (3C-spanningsrail of Maxos fusion) of inbouw
- Efficiënte oplossing: tot 170 lumen per Watt (XA-versie)
- Eenvoudig te installeren en verbinden, lichtgewicht
- Beschikbare projectspecificaties: DALI, noodverlichting, CLO-enabled, binnenpositionering
- Type: SM505T (uitvoering voor spanningsrail)
- Type plafond: Plafond met zichtbare en symmetrische verdekte T-profielen (RC505B-uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Bundelhoek: DA25N, DA25W, DA35W, WB, DA45, A20
- Lichtstroom: LED66S, LED80S, LED90S
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 (830, 930) of 4000 K (840)
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Levensduur L70B50: 70.000 uur
- Levensduur L80B50: 50.000 uur
- Levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 0 tot 40 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Dimbaar voor DALI-uitvoering
- Materiaal: Noodverlichting ELP3 voor lichtlijnsystemen
- Materiaal: Behuizing: PC/metaal
- Kleur: Wit (WH), Zilver (SI) en Zwart (BK)
- Optiek: Stralingshoek 36° tot 60°
- Lichtkap: Polycarbonaat, helder
- Aansluiting: Wieland/Adels insteekconnector, 3-polige netspanning (en 2-polig regelsignaal) (W3)
- Onderhoud: Onderhoudsklasse B
- Installatie: Op 3-fasen spanningsrail
- Onderhoud: Geen



Product

RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3

SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH





Product

SM505S LED66S/830 PSD-CLO-VLC DA25W SI



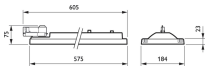
SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK

SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH



SM505S LED90S/830 PSD-CLO-VLC DA25N BK





Product

SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96541900	RC505B LED66S/830 PSU WB WH W3 XA	3000 K	6600 lm	161 lm/W	Nee	1	89	335,00€
96542600	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3 XA	4000 K	6600 lm	171 lm/W	Nee	1	89	335,00€
96543300	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3 XA	3000 K	8000 lm	154 lm/W	Nee	1	89	365,00€
96544000	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3 XA	4000 K	8000 lm	167 lm/W	Nee	1	89	365,00€
96549500	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI XA	3000 K	6600 lm	161 lm/W	Nee	1	89	345,00€
96551800	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N SI XA	3000 K	8000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96552500	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI XA	3000 K	8000 lm	154 lm/W	Nee	1	89	375,00€
96550100	SM505T LED80S/830 PSD-VLC DA25N BK XA	3000 K	8000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96553200	SM505T LED80S/840 PSD-VLC WB BK XA	4000 K	8000 lm	167 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96554900	SM505T LED90S/830 PSD-VLC DA25N BK XA	3000 K	9000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96555600	SM505T LED90S/830 PSU DA25N BK XA	3000 K	9000 lm	153 lm/W	Nee	1	89	375,00€
96556300	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK XA	3000 K	9000 lm	153 lm/W	Nee	1	89	375,00€
96557000	SM505T LED90S/840 PSD-VLC WB WH XA	4000 K	9000 lm	164 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96558700	SM505T LED90S/840 PSU WB WH XA	4000 K	9000 lm	164 lm/W	Nee	1	89	375,00€
96545700	SM505S LED66S/830 PSD-VLC DA25W SI XA	3000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	375,00€
96546400	SM505S LED90S/830 PSD-VLC DA25N BK XA	3000 K	9000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96547100	SM505S LED90S/830 PSD-VLC DA25W BK XA	3000 K	9000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96548800	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH XA	4000 K	9000 lm	164 lm/W	Ja	1	89	405,00€

Beeld-index

Index

CoreLine2

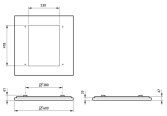


CoreLine Opbouw armaturen maken de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. De hoogwaardige CoreLine Opbouw armaturen zijn ontworpen ter vervanging van bestaande opbouwarmaturen met T8- of T5-technologie. Deze serie biedt een innovatieve, nieuwe keuze uit meerdere lichtopbrengsten in één armatuur, met een functie die MultiLumen heet. Dankzij de onmiddellijke energiebesparing en de veel langere levensduur is deze milieuvriendelijke oplossing haar geld meer dan waard. De snelverbindingsconnector maakt de installatie van onze opbouwarmaturen simpel en eenvoudig. De serie biedt tevens Interact Ready-armaturen met ingebouwde draadloze communicatie voor gebruik met Interact-gateways, -sensoren en -software.

- MultiLumen: keuze uit verschillende lichtopbrengsten in één armatuur.
- Wieland connector (W) voor eenvoudigere en snellere installatie
- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten

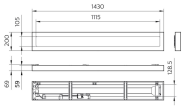


- MultiLumen: verschillende lichtopbrengsten van 2800 lumen tot 4300 lumen in één enkele armatuur.
- Wieland connector (W) voor gemakkelijke en snelle installatie
- Energiezuinig en een lange levensduur: tot wel 140 lm/W en een levensduur van 50.000 uur L80
- Diverse knippervrije drivers beschikbaar: aan/uit (PSU), dimmen (Dali) en geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready)
- Verkrijgbaar in uitvoeringen die wel (OC) of niet (NOC) aan kantoornormen voldoen. Optionele versies beschikbaar: noodverlichting (EL) en Wieland-connectors (W)
- Omgevingstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: White
- Dimmen: Draadloos dimmen, ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 1 %
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 22 W / 26 W / 31 W, 26.5 W, 27 W, 28.5 W, 30.5 W, 31.5 W, 34 W, 34.5 W, 35.4 W, 35.5 W, 38 W
- Initiële lichtstroom: 2700 lm, 2800 lm / 3400 lm / 4000 lm, 3100 lm / 3700 lm / 4300 lm, 3700 lm
- Ingangsfrequentie: 50 or 60, 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220-240, 220tot 240 V
- Type: SM134V
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt derhalve geen bescherming tegen binnendringend water. Daarom raden we nadrukkelijk aan dat de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende wordt gecontroleerd.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.



Product

SM134V LED37S/840 PSU W60L60 NOC



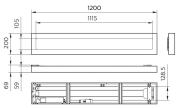
Product

SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC



SM134Z SME-5

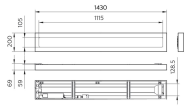




Product

SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC



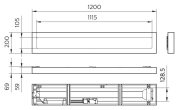


Product

SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC



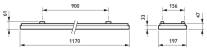
SM134Z SMS



Product

SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC





Product

SM134V LED37S/830 PSU W20L120 NOC

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
34853300	SM134V LED37S/830 PSU W20L120 NOC	3000 K	3700 lm	109 lm/W	Nee	1	75	170,00€
34854000	SM134V LED27S/830 PSU W20L120 NOC	3000 K	2700 lm	95 lm/W	Nee	1	75	170,00€
34856400	SM134V LED37S/840 PSD W20L120 NOC	4000 K	3700 lm	104 lm/W	Ja	1	75	200,00€
34863200	SM134V LED37S/840 PSD W20L120 OC	4000 K	3700 lm	117 lm/W	Ja	1	75	240,00€
34867000	SM134V LED37S/830 PSD W20L120 OC	3000 K	3700 lm	117 lm/W	Ja	1	75	240,00€
34878600	SM134V LED27S/840 PSD W20L120 NOC	4000 K	2700 lm	102 lm/W	Ja	1	75	200,00€
34884700	SM134V LED37S/830 PSU W20L120 OC	3000 K	3700 lm	107 lm/W	Nee	1	75	210,00€
99662100	SM134V LED37S/840 W20L120 IA1 NOC	4000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	244,00€
34869400	SM134V LED37S/840 PSU W60L60 NOC	4000 K	3700 lm	109 lm/W	Nee	1	75	150,00€
34871700	SM134V LED37S/840 PSU W60L60 ELB3 NOC	4000 K	3700 lm	97 lm/W	Nee	1	75	360,00€
34875500	SM134V LED27S/840 PSU W60L60 NOC	4000 K	2700 lm	100 lm/W	Nee	1	75	150,00€
34881600	SM134V LED37S/840 PSU W60L60 OC	4000 K	3700 lm	121 lm/W	Nee	1	75	190,00€
99665200	SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 NOC	4000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	216,00€
99667600	SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 OC	4000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	274,00€
99668300	SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 NOC	3000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	216,00€
99669000	SM134V LED37S/830 W60L60 IA1 OC	3000 K	3700 lm	104,5 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	274,00€
51230600	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L120 NOC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Nee	1	75	160,00€
51231300	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	160,00€
51232000	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	200,00€
51233700	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	190,00€
51234400	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Ja	1	75	230,00€
51235100	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	230,00€
51236800	SM136V 28S_34S_40S/830 PSU W20L150 NOC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Nee	1	75	170,00€
51237500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	170,00€
51238200	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Nee	1	75	210,00€
51239900	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L150 OC	3000 K	2800 lm	130 lm/W	Ja	1	75	240,00€
51240500	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	4000 K	3100 lm	140 lm/W	Ja	1	75	240,00€
34895300	SM134Z SME-5					1	75	56,60€
34896000	SM134Z SMS					1	75	45,30€
34897700	SM134Z SME-3					1	75	45,30€

Beeld-index

Index

EFix TCS260



De EFix TL5-serie bestaat uit fraaie, betaalbare armaturen voor innovatieve verlichting. Daarmee kan veel energie worden bespaard wanneer oude conventionele installaties vervangen worden door nieuwe hoogfrequent armaturen. De optieken van de EFix-serie voldoen aan de nieuwste EN-12464-normen, zodat de verlichting bij elke toepassing voldoet.In combinatie met HF-voorschakelapparatuur maakt de Philips MASTER TL5 lamp grote energiebesparingen mogelijk. Nog grotere besparingen zijn mogelijk door gebruik te maken van geïntegreerde Luxsense-daglichtregeling.Het fraaie design van de EFix combineert zowel opbouw- (TCS260) als pendelarmaturen (TPS260) in één ontwerp.(Pendelset los te bestellen). Dankzij de gemakkelijk te verwijderen bovenkap, kan de bundel worden veranderd van directe naar directe/indirecte verlichting of omgekeerd. De EFix armaturen worden kant en klaar, inclusief lampen geleverd waardoor de installatietijd gering is. De EFix TBS260 inbouwarmaturen completeren de Philips armaturenserie voor algemene verlichting van kantoren, winkels en scholen.

- Energiezuinig dankzij TL5
- Efficiente optieken
- Fraai design, leverbaar in wit en zilvergrijs

F IP 20

- Eenvoudige vormgeving
- MASTER TL5-lampen; geschikt voor gebruik met hoogfrequent VSA
- Mini-optiek; prestaties voldoen aan standaard EN-12464
- Geïntegreerde Luxsense daglichtafhankelijke regelaar verkrijgbaar
- Gemakkelijk te verwijderen bovenkap: maakt instelling van de bundel mogelijk voor het leveren van directe of direct/indirecte verlichting
- Type: TCS260
- Lichtbron: Fluorescentielamp:
- Inclusief lamp: Ja (lichtkleur 830 of 840)
- VSA: Elektronisch, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz:
- Optiek: D6, Semihoogglanzende optiek, dubbel parabolisch
- Aansluiting: PI, Push-In connector
- Kleur: Wit, RAL9016 (WH)
- Optie: Lichtregelsysteem: Luxsense daglichtregelaar (LX)
- Materiaal en afwerking: Behuizing: verzinkt gelakt plaatstaal
- Installatie: Afzonderlijk of in lijn; de armatuur wordt vastgeklikt in vooraf met schroeven bevestigde plafondbeugels
- Accessoires: Ophangset geleverd met elektrische kabel, ZCS260 SME WH of SI (t.b.v. pendelmontage)
- Opmerkingen: Geleverd met lampen, insteekconnector en plafondbeugels



TCS260 1x28W/830 HFS M2 SI



TCS260 2x28W/830 HFS D6 SI

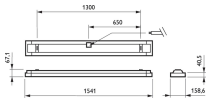


TCS260 1x28W/830 HFS M2 WH



TCS260 2x28W/830 HFS M2 SI





Product

TCS260 1x35W/830 HFS D6 WH

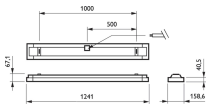


TCS260 2x28W/830 HFS M2 WH



TCS260 1x54W/840 HFS M6 SI





Product

TCS260 1x28W/830 HFS D6 WH



ZCS260 SME-3-WH



TCS260 1x49W/830 HFS D6 WH



TCS260 1x28W/830 HFS D6 SI



ZCS260 SME-3-SI



TCS260 2x28W/830 HFS D6 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
61113700	TCS260 1x28W/830 HFS D6 WH					1	74	230,00€
61118200	TCS260 1x35W/830 HFS D6 WH					1	74	236,00€
61123600	TCS260 1x49W/830 HFS D6 WH					1	74	246,00€
61128100	TCS260 1x54W/830 HFS D6 WH					1	74	254,00€
61279000	TCS260 1x35W/830 HFR D6 WH					1	74	282,00€
61280600	TCS260 1x49W/830 HFR D6 WH					1	74	289,00€
61292900	TCS260 1x49W/830 HFR D6 LX WH					1	74	305,00€
61115100	TCS260 1x28W/830 HFS M2 WH					1	74	211,00€
61120500	TCS260 1x35W/830 HFS M2 WH					1	74	220,00€
61125000	TCS260 1x49W/830 HFS M2 WH					1	74	230,00€
61300100	TCS260 1x28W/830 HFR M2 WH					1	74	256,00€
61316200	TCS260 1x28/54W HFPI M2 WH					1	74	246,00€
61318600	TCS260 1x35-80W HFPI M2 WH					1	74	254,00€
61138000	TCS260 2x28W/830 HFS D6 WH					1	74	263,00€
61142700	TCS260 2x35W/830 HFS D6 WH					1	74	272,00€
61146500	TCS260 2x49W/830 HFS D6 WH					1	74	279,00€
61150200	TCS260 2x54W/830 HFS D6 WH					1	74	287,00€
61287500	TCS260 2x49W/840 HFR D6 WH					1	74	322,00€
61320900	TCS260 2x28/54W HFPI D6 WH					1	74	294,00€
61107600	TCS260 2x35-80W HFPI D6 WH					1	74	304,00€
61140300	TCS260 2x28W/830 HFS M2 WH					1	74	254,00€
61144100	TCS260 2x35W/830 HFS M2 WH					1	74	246,00€
61148900	TCS260 2x49W/830 HFS M2 WH					1	74	254,00€
61152600	TCS260 2x54W/830 HFS M2 WH					1	74	263,00€
61302500	TCS260 2x28W/830 HFR M2 WH					1	74	298,00€
61321600	TCS260 2x28/54W HFPI M2 WH					1	74	279,00€
61323000	TCS260 2x35-80W HFPI M2 WH					1	74	287,00€
61154000	TCS260 1x28W/830 HFS D6 SI					1	74	242,00€
61159500	TCS260 1x35W/830 HFS D6 SI					1	74	248,00€
61164900	TCS260 1x49W/830 HFS D6 SI					1	74	256,00€
61174800	TCS260 1x80W/830 HFS D6 SI					1	74	275,00€
61294300	TCS260 1x35W/830 HFR D6 LX SI					1	74	306,00€
61295000	TCS260 1x49W/830 HFR D6 LX SI					1	74	316,00€
61325400	TCS260 1x28/54W HFPI D6 SI					1	74	275,00€
61161800	TCS260 1x35W/830 HFS M2 SI					1	74	232,00€
61326100	TCS260 1x28/54W HFPI M2 SI					1	74	256,00€
61179300	TCS260 2x28W/830 HFS D6 SI					1	74	275,00€
61183000	TCS260 2x35W/830 HFS D6 SI					1	74	283,00€
61187800	TCS260 2x49W/830 HFS D6 SI					1	74	290,00€
61191500	TCS260 2x54W/830 HFS D6 SI					1	74	298,00€
61462600	TCS260 2x54W/840 HFR D6 SI					1	74	331,00€
61330800	TCS260 2x28/54W HFPI D6 SI					1	74	290,00€
61109000	TCS260 2x35-80W HFPI D6 SI					1	74	315,00€
61333900	TCS260 2x35-80W HFPI M2 SI					1	74	298,00€
61110600	ZCS260 SME-3-WH					1	74	75,90€
61111300	ZCS260 SME-3-SI					1	74	78,80€
61404600	ZCS260 SME-5-WH					1	74	81,80€
61405300	ZCS260 SME-5-SI					1	74	81,80€
62515800	ZCS260 BR (8PCS)					1	73	33,40€

Beeld-index

Index

CoreLine Wall-mounted

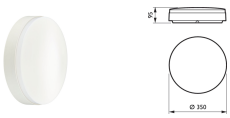


CoreLine voor wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruimten zoals hallen en trappenhuizen. Het moderne, onopvallende ontwerp verzekert in combinatie met de homogene lichtverdeling dat de armatuur past bij de meeste architectuurstijlen. Met de insteekconnectoren verloopt de installatie snel en probleemloos.

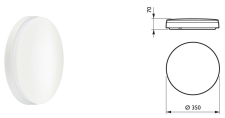
- Universele oplossing die voldoet aan de vereisten van diverse toepassingen
- Slank en discreet ontwerp
- Levert het juiste visuele comfort in gemeenschappelijke ruimten
- Directe vervanger voor traditionele aan de wand gemonteerde armaturen



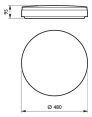
- Homogeen lichteffect zorgt voor visueel comfort
- Drie lumenpakketten om diverse toepassingen te faciliteren
- Standaard water- en vandalismebestendig
- Eenvoudige installatie dankzij insteekconnectoren en optie voor doorvoerbedrading
- Optionele noodverlichting (incl. zelftest)
- Optionele bewegingsdetector, inclusief daglichtsensor, dimmer en groeperingsfunctie
- Optionele DALI-uitvoeringen
- Type: WL120V (ronde uitvoering)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Vermogen (±10%): 8 W (LED5S-uitvoering)
- Bundelhoek: 120º
- Lichtstroom: 500 lm (LED5S-uitvoering)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave-index: ≥80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50 (Ta 25ºC): 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50 (Ta 25ºC): 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50 (Ta 25ºC): 15.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC (bij wandmontage)
- Driver: Ingebouwd, vervangbaar
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Dimming via selectie van LED, faseaan- of afsnijdingdimmers
- Opties: Noodverlichting (geïntegreerd): 3 uur (EL3)
- Materiaal: Behuizing: met 30% glasvezel versterkte nylon, UV-bestendig
- Kleur: Wit (RAL 9010)
- Lichtkap: Polycarbonaat diffuser
- Aansluiting: Insteekverbinding met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Gesloten LED-module, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Schroefmontage, direct op oppervlak



Product
WL131V LED12S/830 PSED EL3 WH



Product
WL130V LED12S/830 PSU WH



Product
WL131V LED34S/830 PSED WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
40268600	WL131V LED12S/830 PSED EL3 WH	3000 K	1200 lm	100 lm/W	Ja	1	75	405,00€
40269300	WL131V LED12S/840 PSED EL3 WH	4000 K	1200 lm	100 lm/W	Ja	1	75	405,00€
40270900	WL131V LED20S/830 PSED EL3 WH	3000 K	2000 lm	91 lm/W	Ja	1	75	409,00€
40271600	WL131V LED20S/840 PSED EL3 WH	4000 K	2000 lm	91 lm/W	Ja	1	75	409,00€
40272300	WL131V LED34S/830 PSED WH	3000 K	3400 lm	94 lm/W	Ja	1	75	224,00€
40273000	WL131V LED34S/840 PSED WH	4000 K	3400 lm	94 lm/W	Ja	1	75	224,00€
40274700	WL131V LED34S/830 PSED EL3 WH	3000 K	3400 lm	94 lm/W	Ja	1	75	409,00€
40275400	WL131V LED34S/840 PSED EL3 WH	4000 K	3400 lm	94 lm/W	Ja	1	75	409,00€
40282200	WL131V LED12S/830 PSR EL3 MDU WH	3000 K	1200 lm	100 lm/W	Ja	1	75	420,00€
40283900	WL131V LED12S/840 PSR EL3 MDU WH	4000 K	1200 lm	100 lm/W	Ja	1	75	420,00€
40284600	WL131V LED20S/830 PSR EL3 MDU WH	3000 K	2000 lm	91 lm/W	Ja	1	75	424,00€
40285300	WL131V LED20S/840 PSR EL3 MDU WH	4000 K	2000 lm	91 lm/W	Ja	1	75	424,00€
40286000	WL131V LED34S/830 PSR EL3 MDU WH	3000 K	3400 lm	94 lm/W	Ja	1	75	424,00€
40287700	WL131V LED34S/840 PSR EL3 MDU WH	4000 K	3400 lm	94 lm/W	Ja	1	75	424,00€
96094000	WL131V LED12S/830 PSU EL3 WH	3000 K	1200 lm	80 lm/W	Nee	1	75	294,00€
96095700	WL131V LED12S/840 PSU EL3 WH	4000 K	1200 lm	80 lm/W	Nee	1	75	294,00€
96096400	WL131V LED20S/830 PSU EL3 WH	3000 K	2000 lm	80 lm/W	Nee	1	75	378,00€
96097100	WL131V LED20S/840 PSU EL3 WH	4000 K	2000 lm	80 lm/W	Nee	1	75	378,00€
34000599	WL131V LED12S/830 PSU WH	3000 K	1200 lm	100 lm/W	Nee	1	75	108,00€
34001299	WL131V LED12S/840 PSU WH	4000 K	1200 lm	100 lm/W	Nee	1	75	108,00€
34002999	WL131V LED20S/830 PSU WH	3000 K	2000 lm	90 lm/W	Nee	1	75	193,00€
34003699	WL131V LED20S/840 PSU WH	4000 K	2000 lm	90 lm/W	Nee	1	75	193,00€
38784699	WL131V LED34S/830 PSU WH	3000 K	3400 lm	95 lm/W	Nee	1	75	193,00€
38785399	WL131V LED34S/840 PSU WH	4000 K	3400 lm	95 lm/W	Nee	1	75	193,00€
38786099	WL131V LED12S/830 PSR MDU WH	3000 K	1200 lm	80 lm/W	Ja	1	75	235,00€
38787799	WL131V LED12S/840 PSR MDU WH	4000 K	1200 lm	80 lm/W	Ja	1	75	235,00€
38788499	WL131V LED20S/830 PSR MDU WH	3000 K	2000 lm	80 lm/W	Ja	1	75	239,00€
38789199	WL131V LED20S/840 PSR MDU WH	4000 K	2000 lm	80 lm/W	Ja	1	75	239,00€
38790799	WL131V LED34S/830 PSR MDU WH	3000 K	3400 lm	90 lm/W	Ja	1	75	239,00€
38791499	WL131V LED34S/840 PSR MDU WH	4000 K	3400 lm	90 lm/W	Ja	1	75	239,00€
38792199	WL131V LED12S/830 PSED WH	3000 K	1200 lm	90 lm/W	Ja	1	75	219,00€
38794599	WL131V LED20S/830 PSED WH	3000 K	2000 lm	90 lm/W	Ja	1	75	224,00€
38795299	WL131V LED20S/840 PSED WH	4000 K	2000 lm	90 lm/W	Ja	1	75	224,00€
38778599	WL130V LED12S/830 PSU WH	3000 K	1200 lm	100 lm/W	Nee	1	75	108,00€
38779299	WL130V LED12S/840 PSU WH	4000 K	1200 lm	100 lm/W	Nee	1	75	108,00€
38780899	WL130V LED20S/830 PSU WH	3000 K	2000 lm	90 lm/W	Nee	1	75	112,00€
38781599	WL130V LED20S/840 PSU WH	4000 K	2000 lm	90 lm/W	Nee	1	75	112,00€
38782299	WL130V LED20S/830 PSU MDU WH	3000 K	2000 lm	80 lm/W	Nee	1	75	159,00€
38783999	WL130V LED20S/840 PSU MDU WH	4000 K	2000 lm	80 lm/W	Nee	1	75	159,00€

Beeld-index
Index

Ledinaire wandmontage WL060V

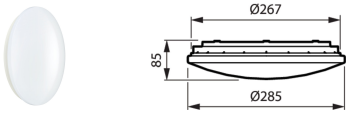


De Philips Ledinaire-serie omvat een selectie van populaire kant-en-klare LED-armaturen die niet alleen geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips maar ook met een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

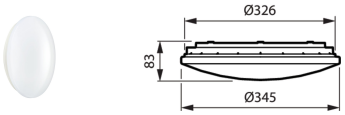
- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Energiebesparingen
- Brede toepassingsmogelijkheden

650°C 30s | IP 44 | IK 03

- Modern, discreet ontwerp
- Twee lichtopbrengstpakketten en formaten; 1100 lm - 30 cm, 1700 lm - 35 cm
- IP44-classificatie, perfect voor toepassingen binnen
- De volledig transparante lichtkap levert een homogeen lichteffect
- Optionele bewegingsdetectie- en daglichtsensor
- Omgevingstemperatuur: -20 tot +40 °C
- Bundelspreiding armatuur: 120°
- Hoofdkleur van de armatuur: White
- Dimmen: Nee
- Driver (VSA): Voedingsunit (PSU)
- Initieel systeemvermogen: 12 W, 18.5 W, 19.5 W
- Initiële lichtstroom: 1100 lm, 1700 lm
- Installatie: Doorvoerbedrading mogelijk
- Kleur lichtbron: 830 warm white, 840 neutral white
- Lichtbron vervangbaar: Nee
- Materiaal: Behuizing: polypropylene
- Optiek: Polymethylmethacrylaat
- Garantieperiode: 3 jaar



Product
WL060V LED11S/830 PSU II WH



Product
WL060V LED17S/830 PSU II WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
33909299	WL060V LED11S/830 PSU II WH	3000 K	1100 lm	90 lm/W	Nee	1	90	52,50€
33910899	WL060V LED11S/840 PSU II WH	4000 K	1100 lm	90 lm/W	Nee	1	90	52,50€
33911599	WL060V LED17S/830 PSU II WH	3000 K	1700 lm	90 lm/W	Nee	1	90	63,50€
33912299	WL060V LED17S/840 PSU II WH	4000 K	1700 lm	90 lm/W	Nee	1	90	63,50€
33913999	WL060V LED17S/830 PSU MDU II WH	3000 K	1700 lm	90 lm/W	Nee	1	90	101,00€
33914699	WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH	4000 K	1700 lm	90 lm/W	Nee	1	90	101,00€

Beeld-index | Index

Ledinaire portiekarmatuur



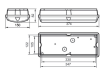
De Ledinaire-serie bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips en een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt. Het Ledinaire portiekarmatuur biedt versies met optionele bewegingsdetectie en noodverlichting voor meer keuzevrijheid.

- Kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips.
- Energiebesparing.
- Brede toepassingsmogelijkheden.



- Directe vervanger voor het conventionele TCH329-armatuur, met perfect passende afmetingen (374 x 150 x 82 mm).
- Geoptimaliseerde lichtopbrengst in twee lichtkleuren: 3000 K (met 600 lm) en 4000 K (met 630 lm).
- Hoge bescherming met IP65 en IK08.
- Optionele bewegingsdetectie en noodverlichting.





Product
WL055V LED6S/830 PSU WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
34941199	WL055V LED6S/830 PSU WH	3000 K	600 lm	100 lm/W	Nee	1	90	39,00€
34942899	WL055V LED6S/840 PSU WH	4000 K	600 lm	100 lm/W	Nee	1	90	39,00€
35064699	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH	4000 K	600 lm	100 lm/W	Ja	1	90	59,00€
35409599	WL055V LED6S/830 PSR MDU WH	3000 K	600 lm	100 lm/W	Ja	1	90	59,00€

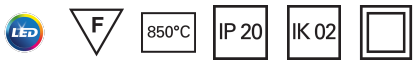
Beeld-index
Index

LuxSpace 2 Compact DN570B/DN571B



Klanten willen graag al hun resources optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun energiekosten, maar ook hun menselijke resources. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers, die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten, die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiency, lichtcomfort en ontwerp, zonder compromissen op verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

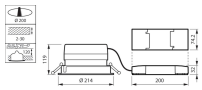
- Perfecte integratie met plafond dankzij dunne, smalle sierrand, randloze uitvoering ideaal voor integratie in stucwerkplafonds
- Creëert een vriendelijk, natuurlijk licht en garandeert visueel comfort
- Geschikt voor centrale noodverlichting met gelijkspanning



- Keuze uit vier optieken: hoogglanzend, gefacetteerd, mat en wit
- Hoogten: diep (tot UGR 19), laag (tot UGR 22)
- Kleurweergave en lichtkleur: 830, 840, 927, 930 en 940
- Kleuren montagerand: hoogglanzend gemetalliseerd, wit (RAL9003), grijs (RAL9006), zwart (RAL9004) standaard (andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag)
- Randloze uitvoering verkrijgbaar (niet voor LED40S-uitvoeringen)
- Uitvoering voor opbouwmontage verkrijgbaar (niet voor LED40S-uitvoeringen)
- Geschikt voor centrale noodverlichting met gelijkspanning (op aanvraag)
- Diverse aanvullende opties: PG en PGO (IP 54 frontplaat), noodverlichting (één batterij 3 uur), decoratieve pendelglazen, doorvoerbedrading, , Eca- en B2ca-kabel- en -connectoropties
- LED-printplaten van 2700 tot 6700 K bieden veel verschillende kleurtemperaturen en lichtniveaus
- Vooraf bepaalde dynamische krommen variëren de kleurtemperatuur en intensiteit als functie van de tijd
- Type: DN570B (lage inbouwuitvoering)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 12,6, 21, 25,5 W (3000K)
- Lichtstroom: DN570B, hoogglanzende spiegel of gefacetteerde reflector: 1350, 2200, 2600 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +40 ºC
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI-dimmen is mogelijk (PSED-E)
- Opties: Noodverlichting 3 uur (EL3)
- Material: Behuizing en sierrand: aluminium

- Kleur: Sierrand: wit (RAL9010), grijs, zwart (RAL 9005) of hoogglanzend gemetalliseerd
- Optiek: Hoogglanzende spiegel (C)
- Aansluiting: Insteekconnector of met trekontlasting
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen: External driver included





Product
DN571B LED12S/830 PSU-E C WH



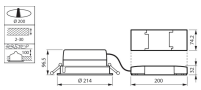
DN570B LED20S/830 PSU-E F WH



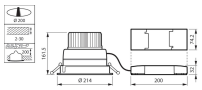
DN570G PG

DN570G PGO





Product
DN570B LED12S/830 PSU-E C EW WH



Product
DN570B LED60S/830 PSU-E C WH

DN570B LED20S/830 PSU-E WR WH



DN570B LED20S/830 PSU-E M WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96964600	DN570B LED12S/830 PSU-E C EW WH	3000 K	1300 lm	131 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96965300	DN570B LED12S/840 PSU-E C WH	4000 K	1300 lm	141 lm/W	Nee	1	89	175,00€
96968400	DN570B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	1300 lm	131 lm/W	Ja	1	89	205,00€
96969100	DN570B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	1300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	205,00€
96972100	DN570B LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96973800	DN570B LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96974500	DN570B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH	3000 K	2200 lm	113 lm/W	Nee	1	89	375,00€
96975200	DN570B LED20S/840 PSU-E C ELP3 WH	4000 K	2200 lm	124 lm/W	Nee	1	89	375,00€
96980600	DN570B LED20S/830 PSU-E C PG WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	265,00€
96981300	DN570B LED20S/840 PSU-E C PG WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	265,00€
96988200	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	215,00€
96989900	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	215,00€
96990500	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C ELP3 WH	3000 K	2200 lm	113 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96991200	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C ELP3 WH	4000 K	2200 lm	124 lm/W	Ja	1	89	405,00€
96992900	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C PG WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	295,00€
96993600	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C PG WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	295,00€
96998100	DN570B LED24S/830 PSU-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Nee	1	89	195,00€
96999800	DN570B LED24S/840 PSU-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Nee	1	89	195,00€
97002400	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	225,00€
97003100	DN570B LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	225,00€
97006200	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	255,00€
97007900	DN570B LED24S/840 IA1-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	255,00€
97008600	DN570B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	3000 K	2600 lm	113 lm/W	Ja	1	89	445,00€
97009300	DN570B LED24S/840 IA1-E C ELP3 WH	4000 K	2600 lm	121 lm/W	Ja	1	89	445,00€
97014700	DN570B LED40S/830 PSU-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Nee	1	89	215,00€
97015400	DN570B LED40S/840 PSU-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Nee	1	89	215,00€
97018500	DN570B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	245,00€
97019200	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Ja	1	89	245,00€
97022200	DN570B LED40S/830 IA1-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	275,00€
97023900	DN570B LED40S/840 IA1-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Ja	1	89	275,00€
97024600	DN570B LED40S/830 IA1-E C ELP3 WH	3000 K	4400 lm	122 lm/W	Ja	1	89	465,00€
97025300	DN570B LED40S/840 IA1-E C ELP3 WH	4000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	465,00€
97032100	DN570B LED60S/830 PSU-E C WH	3000 K	6200 lm	129 lm/W	Nee	1	89	235,00€
97033800	DN570B LED60S/840 PSU-E C WH	4000 K	6200 lm	141 lm/W	Nee	1	89	235,00€
97034500	DN570B LED60S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	6200 lm	129 lm/W	Ja	1	89	265,00€
97035200	DN570B LED60S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	6200 lm	141 lm/W	Ja	1	89	265,00€
96966000	DN571B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	1300 lm	131 lm/W	Nee	1	89	208,00€
96967700	DN571B LED12S/840 PSU-E C WH	4000 K	1300 lm	141 lm/W	Nee	1	89	208,00€
96970700	DN571B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	1300 lm	131 lm/W	Ja	1	89	238,00€
96971400	DN571B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	1300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	238,00€
96976900	DN571B LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	218,00€
96977600	DN571B LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	218,00€
96978300	DN571B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH	3000 K	2200 lm	113 lm/W	Nee	1	89	408,00€
96979000	DN571B LED20S/840 PSU-E C ELP3 WH	4000 K	2200 lm	124 lm/W	Nee	1	89	408,00€
96994300	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	248,00€
96995000	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	248,00€
96996700	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C ELP3 WH	3000 K	2200 lm	113 lm/W	Ja	1	89	438,00€
96997400	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C ELP3 WH	4000 K	2200 lm	124 lm/W	Ja	1	89	438,00€
97000000	DN571B LED24S/830 PSU-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Nee	1	89	228,00€
97001700	DN571B LED24S/840 PSU-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Nee	1	89	228,00€
97004800	DN571B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	258,00€
97005500	DN571B LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	258,00€
97010900	DN571B LED24S/830 IA1-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	288,00€
97011600	DN571B LED24S/840 IA1-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	288,00€
97012300	DN571B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	3000 K	2600 lm	113 lm/W	Ja	1	89	478,00€
97013000	DN571B LED24S/840 IA1-E C ELP3 WH	4000 K	2600 lm	121 lm/W	Ja	1	89	478,00€
97016100	DN571B LED40S/830 PSU-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Nee	1	89	248,00€
97017800	DN571B LED40S/840 PSU-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Nee	1	89	248,00€
97020800	DN571B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	278,00€
97021500	DN571B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Ja	1	89	278,00€
97026000	DN571B LED40S/830 IA1-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	308,00€
97027700	DN571B LED40S/840 IA1-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Ja	1	89	308,00€
97028400	DN571B LED40S/830 IA1-E C ELP3 WH	3000 K	4400 lm	122 lm/W	Ja	1	89	498,00€
97029100	DN571B LED40S/840 IA1-E C ELP3 WH	4000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	498,00€
96982000	DN570B LED20S/830 PSU-E F WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96983700	DN570B LED20S/840 PSU-E F WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96984400	DN570B LED20S/830 PSU-E M WH	3000 K	1860 lm	113 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96985100	DN570B LED20S/840 PSU-E M WH	4000 K	1860 lm	127 lm/W	Nee	1	89	185,00€
96986800	DN570B LED20S/830 PSU-E WR WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	215,00€
96987500	DN570B LED20S/840 PSU-E WR WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	215,00€
93234500	DN570G PG					1	89	60,80€
93235200	DN570G PGO					1	89	60,80€
93236900	DN570G CFRM-RML					1	89	50,50€

Beeld-index

Index

LuxSpace 2 Mini DN560B/DN561B



Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun energiekosten , maar ook de inzet van hun mensen. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers, die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten, die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiency, lichtcomfort en ontwerp, zonder afbreuk te doen aan de verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

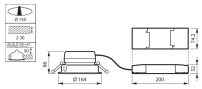
- Creëert een vriendelijk, natuurlijk licht en garandeert visueel comfort
- Perfecte integratie met plafond dankzij dunne, smalle sierrand; randloze uitvoering ideaal voor integratie in stucwerkplafonds



- Keuze uit vier optieken: hoogglanzend, gefacetteerd, mat en wit
- Hoogten: diep (tot UGR 19), laag (tot UGR 22)
- Kleuren montagerand: hoogglanzend gemetalliseerd, wit (RAL9003), grijs, zwart (RAL9004) standaard (elke andere RAL-kleur verkrijgbaar op aanvraag)
- Randloze uitvoering verkrijgbaar
- Lichtkleur: 830, 840, 927, 930 en 940
- Geschikt voor centrale noodverlichting met gelijkspanning (op aanvraag)
- Diverse aanvullende opties: PG en PGO (IP 54 frontplaat), noodverlichting (één batterij 3 uur), doorvoerbedrading, , Eca- en B2ca-kabel- en -connectoropties
- type: DN560B (lage inbouwuitvoering)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 8 of 11.2 W
- Lichtstroom: 780-1200 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI-dimmen is mogelijk (PSED-E)
- Opties: Noodverlichting 3 uur (EL3)
- Materiaal: Behuizing en sierrand: aluminium
- Kleur: Montagerand: wit (RAL 9010), grijs (gelijk aan RAL 9006), zwart (RAL 9005) of hoogglanzend gemetalliseerd
- Optiek: Hoogglanzende spiegel (C)
- Aansluiting: Insteekconnector of met trekontlasting

- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen:: Externe driver meegeleverd

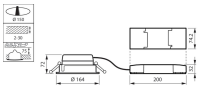




Product

DN561B LED8S/830 PSU-E C WH





Product

DN560B LED8S/830 PSU-E C WH

DN560G PGO

DN560G PG

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
97036900	DN560B LED8S/830 PSU-E C WH	3000 K	840 lm	131 lm/W	Nee	1	89	153,00€
97037600	DN560B LED8S/840 PSU-E C WH	4000 K	840 lm	140 lm/W	Nee	1	89	153,00€
97040600	DN560B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	840 lm	131 lm/W	Ja	1	89	183,00€
97041300	DN560B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	840 lm	140 lm/W	Ja	1	89	183,00€
97044400	DN560B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	1350 lm	127 lm/W	Nee	1	89	153,00€
97045100	DN560B LED12S/840 PSU-E C WH	4000 K	1350 lm	138 lm/W	Ja	1	89	153,00€
97046800	DN560B LED12S/830 PSU-E C PG WH	3000 K	1350 lm	127 lm/W	Nee	1	89	233,00€
97047500	DN560B LED12S/840 PSU-E C PG WH	4000 K	1350 lm	138 lm/W	Nee	1	89	233,00€
97050500	DN560B LED12S/830 PSU-E C ELP3 WH	3000 K	1350 lm	99 lm/W	Nee	1	89	343,00€
97051200	DN560B LED12S/840 PSU-E C ELP3 WH	4000 K	1350 lm	105 lm/W	Nee	1	89	343,00€
97052900	DN560B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	1350 lm	127 lm/W	Ja	1	89	183,00€
97053600	DN560B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	1350 lm	138 lm/W	Ja	1	89	183,00€
97056700	DN560B LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	2200 lm	121 lm/W	Nee	1	89	163,00€
97057400	DN560B LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	163,00€
97038300	DN561B LED8S/830 PSU-E C WH	3000 K	840 lm	131 lm/W	Nee	1	89	186,00€
97039000	DN561B LED8S/840 PSU-E C WH	4000 K	840 lm	140 lm/W	Nee	1	89	186,00€
97042000	DN561B LED8S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	840 lm	131 lm/W	Ja	1	89	216,00€
97043700	DN561B LED8S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	840 lm	140 lm/W	Ja	1	89	216,00€
97048200	DN561B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	1350 lm	127 lm/W	Nee	1	89	186,00€
97049900	DN561B LED12S/840 PSU-E C WH	4000 K	1350 lm	138 lm/W	Nee	1	89	186,00€
97055000	DN561B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	1350 lm	138 lm/W	Ja	1	89	216,00€
93776000	DN560Z CFRM-RML					1	89	50,50€
93777700	DN560G PG					1	89	60,80€
93778400	DN560G PGO					1	89	60,80€

Beeld-index

Index

LuxSpace PoE



Dankzij de Power over Ethernet-technologie (PoE) ontvangt de LuxSpace PoE voeding en data via een enkele standaard Ethernetkabel, waardoor er geen afzonderlijke bedrading nodig is voor de voeding. Met de simpele klik van een connector wordt de LuxSpace PoE-armatuur onderdeel van een compleet, geïntegreerd connected verlichtingssysteem dat een buitengewone verlichtingsbeleving biedt en een waarde die verder gaat dan alleen licht geven. Een ingebouwd verlichtings- en regelsysteem stelt kantoormedewerkers in staat de voorkeursinstellingen van hun verlichting persoonlijk te regelen via een speciaal daarvoor ontworpen smartphone-app. Via ingebouwde sensors kunnen de LuxSpace PoE-armaturen activiteitenpatronen en daglichtniveaus volgen, en in de nabije toekomst ook vochtigheid, CO_2, temperatuur en andere gegevens. Met deze gegevens kunnen facilitymanagers een diepgaand inzicht verwerven in de bedrijfsvoering van een gebouw, wat hen helpt de levering van nutsvoorzieningen te optimaliseren, de ervaringen en prestaties van de gebouwgebruikers te verbeteren en een beter beheer van de bedrijfsmiddelen te ondersteunen.

- LED-verlichtings- en regelsysteem met baanbrekende totale eigendomskosten dat de installatiekosten vermindert met ongeveer 25% en de ingebruikstellingskosten met ongeveer 50%
- Softwaretoepassingen optimaliseren de werkprocessen, het comfort en het gebruik en beheer van de bedrijfsmiddelen
- Duidelijke voordelen voor klanten, zowel tijdens de bouwfase als het daadwerkelijke gebruik van een gebouw



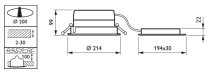
- Verzamelen van gegevens over het gebruik van het gebouw via sensors in de armaturen
- Persoonlijke regeling van verlichtings- en temperatuurinstellingen
- Eenvoudigere en goedkopere installatie en ingebruikstelling van de verlichting
- Type: DN570B (uitvoering met geringe hoogte)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Vermogen: 24,2 W
- Lichtstroom: 2400 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +40 ºC
- Driver: Afzonderlijk
- Voeding/gegevenstoevoer: PoE-driver (Power over Ethernet)
- Netspanning: 54 V (PoE-schakelaar)
- Dimmen: Via PoE-controller
- Ingang regelsysteem: PoE-controller
- Opties: Randloze uitvoering voor stucwerkplafond
- Materiaal: Behuizing en sierrand: aluminium
- Kleur: Montagerand: wit (RAL9010), grijs, zwart (RAL9005) of hoogglanzend gemetalliseerd
- Optiek: Hoogglanzende spiegel (C)
- Aansluiting: PoE-connector CAT-kabel
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen

- Opmerkingen: Externe driver meegeleverd



DN571B LED20S/830 POE-E C WH

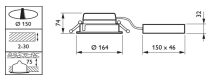




Product

DN570B LED20S/830 POE-E C WH

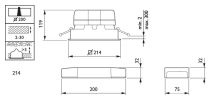




Product

DN560B LED12S/830 POE-E C WH





Product

DN572B LED20S/830 POE-E C WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
97058100	DN560B LED12S/830 POE-E C WH	3000 K	1350 lm	127 lm/W	Ja	1	89	233,00€
97059800	DN560B LED12S/840 POE-E C WH	4000 K	1350 lm	138 lm/W	Ja	1	89	233,00€
97060400	DN570B LED20S/830 POE-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	265,00€
97061100	DN570B LED20S/840 POE-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	265,00€
97064200	DN570B LED24S/830 POE-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	275,00€
97065900	DN570B LED24S/840 POE-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	275,00€
97062800	DN571B LED20S/830 POE-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	298,00€
97063500	DN571B LED20S/840 POE-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	298,00€
97066600	DN571B LED24S/830 POE-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	308,00€
97067300	DN571B LED24S/840 POE-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	308,00€
97068000	DN572B LED20S/830 POE-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	325,00€
97069700	DN572B LED20S/840 POE-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	325,00€
97070300	DN572B LED24S/830 POE-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	335,00€
97071000	DN572B LED24S/840 POE-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	335,00€

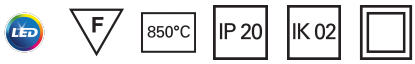
Beeld-index Index

LuxSpace 2 Vierkant DN572B



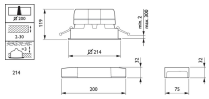
Klanten willen graag al hun bedrijfsmiddelen optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun exploitatiekosten (energie, enz.), maar ook de inzet van hun mensen. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers, die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten, die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiency, lichtcomfort en ontwerp, zonder afbreuk te doen aan de verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Hij biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

- Best-in-class rendement
- Creëert een vriendelijk, natuurlijk licht en garandeert visueel comfort
- Perfecte integratie met plafond dankzij dunne, smalle sierrand; randloze uitvoering ideaal voor integratie in stucwerkplafonds



- Keuze uit vier optieken: hoogglanzend, gefacetteerd, mat en wit
- Randkleuren: hoogglanzend gemetalliseerd, wit (RAL 9010), grijs, zwart (RAL 9004) als standaard (elke andere RAL-kleur mogelijk op aanvraag)
- Randloze uitvoering verkrijgbaar
- Geschikt voor centrale noodverlichting met gelijkspanning
- Meerdere aanvullende mogelijkheden: noodverlichting (3 uur op één batterij), doorvoerbedrading
- Type: DN572B (vierkant, inbouwuitvoering)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Plafondraster: 200x200 mm
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 11, 18 of 22 W
- Lichtkleur: 830, 840, 930 en 827
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI-dimmen is mogelijk (PSED-E)
- Opties: Noodverlichting 3 uur (EL3)
- Materiaal: Behuizing en sierrand: aluminium
- Kleur: Montagerand: wit (RAL 9010), grijs (gelijk aan RAL 9006), zwart (RAL 9005) of hoogglanzend gemetalliseerd
- Optiek: Hoogglanzende spiegel (C)
- Aansluiting: Insteekconnector of met trekontlasting
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen:: Externe driver meegeleverd
- Opmerkingen:: Externe driver meegeleverd





Product

DN572B LED12S/830 PSU-E C WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
97072700	DN572B LED12S/830 PSU-E C WH	3000 K	1300 lm	131 lm/W	Nee	1	89	235,00€
97073400	DN572B LED12S/840 PSU-E C WH	4000 K	1300 lm	141 lm/W	Nee	1	89	235,00€
97074100	DN572B LED12S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	1300 lm	131 lm/W	Ja	1	89	265,00€
97075800	DN572B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	1300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	265,00€
97076500	DN572B LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	245,00€
97077200	DN572B LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	245,00€
97078900	DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	275,00€
97079600	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	275,00€
97080200	DN572B LED24S/830 PSU-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Nee	1	89	255,00€
97081900	DN572B LED24S/840 PSU-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Nee	1	89	255,00€
97082600	DN572B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	285,00€
97083300	DN572B LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	285,00€
97084000	DN572B LED24S/830 IA1-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	315,00€
97085700	DN572B LED24S/840 IA1-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	315,00€
97086400	DN572B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	3000 K	2600 lm	113 lm/W	Ja	1	89	505,00€
97087100	DN572B LED24S/840 IA1-E C ELP3 WH	4000 K	2600 lm	121 lm/W	Ja	1	89	505,00€
93966500	DN572Z CFRM-RML					1	89	50,50€

Beeld-index

Index

LuxSpace 2 Opbouw DN570C/DN571C



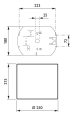
Klanten willen graag al hun resources optimaliseren, en dat betekent niet alleen hun exploitatiekosten (energie, enz.), maar ook hun menselijke resources. Energiebesparingen vormen daarom weliswaar een prioriteit, maar ze mogen geen negatief effect hebben op het welzijn van medewerkers, die een prettige werkomgeving nodig hebben om productief te zijn, en op de klanten, die plezierig moeten kunnen winkelen. LuxSpace levert de perfecte combinatie van efficiency, lichtcomfort en ontwerp, zonder compromissen op verlichtingsprestaties (kleurweergave en kleuruniformiteit). Het biedt een brede keuze aan opties voor het creëren van de gewenste sfeer, ongeacht de toepassing.

- Product dat visueel comfort aan een stijlvol ontwerp koppelt.
- Creëert een vriendelijk, natuurlijk licht en garandeert visueel comfort.



- Keuze uit vier optieken: hoogglanzend, gefacetteerd, mat en wit
- Hoogten: diep (tot UGR 19), laag (tot UGR 22)
- Lichtkleur: 830, 840, 927, 930 en 940
- Kleuren: hoogglanzend gemetalliseerd, wit (RAL9003), grijs (RAL9006), zwart (RAL9004) als standaard (andere RAL-kleuren mogelijk op aanvraag)
- Geschikt voor centrale noodverlichting met gelijkspanning (op aanvraag)
- Uitvoering voor 3-fasen spanningsrail en pendelarmaturen (op aanvraag)
- Type: DN570C (lage opbouwuitvoering)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 12,6, 21, 25,5 W (3000K)
- Lichtstroom: DN570B, hoogglanzende spiegel of gefacetteerde reflector: 1350, 2200, 2600 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +40 ºC
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI-dimmen is mogelijk (PSED-E)
- Opties: Beschermingsglas (PG of PGO)
- Kleur: Behuizing en sierrand: aluminium
- Kleur: Sierrand: wit (RAL9010), grijs, zwart (RAL 9005) of hoogglanzend gemetalliseerd
- Optiek: Hoogglanzende spiegel (C)
- Aansluiting: Insteekconnector of met trekontlasting
- Installatie: Afzonderlijk, schroefmontage
- Opmerkingen: External driver included





Product

DN570C LED20S/830 PSU-E C WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
97088800	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	457,00€
97089500	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	457,00€
97090100	DN571C LED20S/830 PSU-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	490,00€
97091800	DN571C LED20S/840 PSU-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Nee	1	89	490,00€
97092500	DN570C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	487,00€
97093200	DN570C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	487,00€
97094900	DN571C LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	520,00€
97095600	DN571C LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2200 lm	149 lm/W	Ja	1	89	520,00€
97096300	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Nee	1	89	467,00€
97097000	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Nee	1	89	467,00€
97098700	DN570C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	497,00€
97099400	DN570C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	497,00€
97100700	DN571C LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	2600 lm	130 lm/W	Ja	1	89	530,00€
97101400	DN571C LED24S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	2600 lm	141 lm/W	Ja	1	89	530,00€
97102100	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Nee	1	89	487,00€
97103800	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Nee	1	89	487,00€
97104500	DN570C LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	4400 lm	133 lm/W	Ja	1	89	517,00€
97105200	DN570C LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	4400 lm	147 lm/W	Ja	1	89	517,00€

Beeld-index

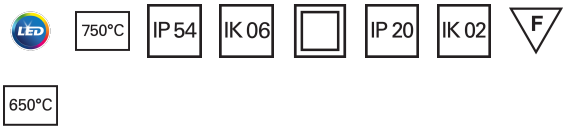
Index

GreenSpace 2 DN460B/DN461B/DN470B/DN471B



Klanten streven naar de ideale balans tussen hun initiële investering en de kosten van de installatie tijdens zijn levensduur. GreenSpace is een economische en duurzame downlight die gebruikt kan worden ter vervanging van conventionele CFL-downlights in algemene verlichtingstoepassingen. Hij is voorzien van de nieuwste LED-technologie, wat een extreem laag energieverbruik mogelijk maakt, en levert toch een constante lichtopbrengst, stabiele kleurprestaties en een goede kleurweergave. De lange levensduur van het product maakt hem tot een echte 'installeer en vergeet'-oplossing.

- Hoge lm/W door efficiente LEDs
- Tot 70% energiebesparing: totale eigendomskosten in minder dan twee jaar terugverdiend
- Voldoet aan kantoorverlichtingsnorm, met stabiele kleurprestaties en een hoge kleurweergave



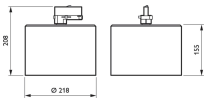
- Energiezuinige, onverslijtbare LED-technologie
- Hoog systeemrendement
- Stabiele kleurprestaties en een goede kleurweergave
- Verkrijgbaar met IP44 of noodverlichting
- Verkrijgbaar in UGR22- en UGR19-uitvoeringen
- Adapterringen voor 175mm en 225mm beschikbaar
- Type: DN460B (UGR22-uitvoering, mini)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: DN460B / DN461B: 13.8 W
- Lichtstroom: DN460B: 1200 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: Warmwit, 3000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +40 ºC
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Niet-dimbare en DALI-uitvoeringen
- Opties: Noodverlichting (EL3)
- Kleur: Behuizing: gietaluminium
- Kleur: Wit, RAL 9010
- Optiek: Reflector, kunststof met aluminiumcoating
- Aansluiting: Insteekverbinding (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen: External driver included



DN473B LED20S/830
PSU-E C PCC WH

DN472B LED20S/830
PSU-E PCO WH





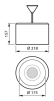
Product
DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK





Product
DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 BK





Product
DN470P LED20S/830 DIA-VLC D22H16 BK



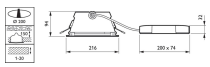
DN470P LED20S/830
DIA-VLC D22H16 GR





Product
DN470T LED20S/830 DIA-VLC D22H16 5C6 GR





Product
DN472B LED20S/830 PSU-E C PCC WH



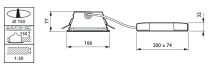
DN470T LED20S/830
DIA-VLC D22H16 5C6
WH



DN470C LED20S/830
DIA-VLC D22H16 GR



DN470C LED20S/830
DIA-VLC D22H16 WH



Product
DN462B LED11S/830 PSU-E C PCC WH

DN462B LED11S/830
PSU-E PCO WH



DN470P LED20S/830
DIA-VLC D22H16 WH



DN471C LED20S/830
DIA-VLC D22H16 WH



DN471C LED20S/830
DIA-VLC D22H16 BK



DN471C LED20S/830
DIA-VLC D22H16 GR



DN463B LED11S/830
PSU-E C PCC WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38462300	DN462B LED11S/830 PSU-E C PCC WH	3000 K	1030 lm	105 lm/W	Nee	1	89	233,00€
38463000	DN462B LED11S/840 PSU-E C PCC WH P	4000 K	1070 lm	109 lm/W	Nee	1	89	233,00€
38464700	DN462B LED11S/830 PSD-VLC-E C PCC WH	3000 K	1030 lm	114 lm/W	Ja	1	89	263,00€
38465400	DN462B LED11S/840 PSD-VLC-E C PCC WH	4000 K	1070 lm	118 lm/W	Ja	1	89	263,00€
79319700	DN460B LED11S/830 PSU-E C WH P	3000 K	1100 lm	110 lm/W	Nee	1	89	131,00€
79320300	DN460B LED11S/840 PSU-E C WH P	4000 K	1125 lm	114 lm/W	Nee	1	89	131,00€
79321000	DN460B LED11S/830 PSD-VLC-E C WH P	3000 K	1100 lm	120 lm/W	Ja	1	89	161,00€
79322700	DN460B LED11S/840 PSD-VLC-E C WH P	4000 K	1125 lm	124 lm/W	Ja	1	89	161,00€
79339500	DN460B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH P	3000 K	1100 lm	110 lm/W	Nee	1	89	321,00€
79340100	DN460B LED11S/840 PSU-E C ELP3 WH P	4000 K	1125 lm	114 lm/W	Nee	1	89	321,00€
79341800	DN460B LED11S/830 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	3000 K	1100 lm	120 lm/W	Ja	1	89	351,00€
79342500	DN460B LED11S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	4000 K	1125 lm	124 lm/W	Ja	1	89	351,00€
38466100	DN463B LED11S/830 PSU-E C PCC WH	3000 K	980 lm	100 lm/W	Nee	1	89	266,00€
38467800	DN463B LED11S/840 PSU-E C PCC WH	4000 K	1015 lm	103 lm/W	Nee	1	89	266,00€
38468500	DN463B LED11S/830 PSD-VLC-E C PCC WH	3000 K	980 lm	109 lm/W	Ja	1	89	296,00€
38469200	DN463B LED11S/840 PSD-VLC-E C PCC WH	4000 K	1015 lm	113 lm/W	Ja	1	89	296,00€
79323400	DN461B LED11S/830 PSU-E C WH P	3000 K	1050 lm	107 lm/W	Nee	1	89	165,00€
79324100	DN461B LED11S/840 PSU-E C WH P	4000 K	1100 lm	111 lm/W	Nee	1	89	165,00€
79325800	DN461B LED11S/830 PSD-VLC-E C WH P	3000 K	1050 lm	117 lm/W	Ja	1	89	195,00€
79326500	DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C WH P	4000 K	1100 lm	121 lm/W	Ja	1	89	195,00€
79343200	DN461B LED11S/830 PSU-E C ELP3 WH P	3000 K	1050 lm	107 lm/W	Nee	1	89	355,00€
79344900	DN461B LED11S/840 PSU-E C ELP3 WH P	4000 K	1100 lm	111 lm/W	Nee	1	89	355,00€
79345600	DN461B LED11S/830 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	3000 K	1050 lm	117 lm/W	Ja	1	89	385,00€
79346300	DN461B LED11S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	4000 K	1100 lm	121 lm/W	Ja	1	89	385,00€
38470800	DN472B LED20S/830 PSU-E C PCC WH	3000 K	2025 lm	120 lm/W	Nee	1	89	265,00€
38471500	DN472B LED20S/840 PSU-E C PCC WH	4000 K	2100 lm	125 lm/W	Nee	1	89	265,00€
38472200	DN472B LED20S/830 PSD-VLC-E C PCC WH	3000 K	2025 lm	120 lm/W	Ja	1	89	295,00€
38473900	DN472B LED20S/840 PSD-VLC-E C PCC WH	4000 K	2100 lm	125 lm/W	Ja	1	89	295,00€
79327200	DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P	3000 K	2100 lm	126 lm/W	Nee	1	89	163,00€
79328900	DN470B LED20S/840 PSU-E C WH P	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Nee	1	89	163,00€
79329600	DN470B LED20S/830 PSD-VLC-E C WH P	3000 K	2100 lm	126 lm/W	Ja	1	89	193,00€
79330200	DN470B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH P	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Ja	1	89	193,00€
79351700	DN470B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P	3000 K	2100 lm	126 lm/W	Nee	1	89	353,00€
79352400	DN470B LED20S/840 PSU-E C ELP3 WH P	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Nee	1	89	353,00€
79353100	DN470B LED20S/830 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	3000 K	2100 lm	126 lm/W	Ja	1	89	383,00€
79354800	DN470B LED20S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Ja	1	89	383,00€
94575600	DN470B LED30S/830 PSU-E C WH P	3000 K	2900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	183,00€
94576300	DN470B LED30S/840 PSU-E C WH P	4000 K	3100 lm	132 lm/W	Nee	1	89	183,00€
94579400	DN470B LED30S/830 PSD-VLC-E C WH P	3000 K	2900 lm	126 lm/W	Ja	1	89	213,00€
94580000	DN470B LED30S/840 PSD-VLC-E C WH P	4000 K	3100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	213,00€
94591600	DN470B LED30S/830 PSU-E C ELP3 WH P	3000 K	2900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	373,00€
94592300	DN470B LED30S/840 PSU-E C ELP3 WH P	4000 K	3100 lm	132 lm/W	Nee	1	89	373,00€
94593000	DN470B LED30S/830 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	3000 K	2900 lm	126 lm/W	Ja	1	89	403,00€
38474600	DN473B LED20S/830 PSU-E C PCC WH	3000 K	1925 lm	114 lm/W	Nee	1	89	298,00€
38475300	DN473B LED20S/840 PSU-E C PCC WH	4000 K	2000 lm	119 lm/W	Nee	1	89	298,00€
38476000	DN473B LED20S/830 PSD-VLC-E C PCC WH	3000 K	1925 lm	114 lm/W	Ja	1	89	328,00€
38477700	DN473B LED20S/840 PSD-VLC-E C PCC WH	4000 K	2000 lm	119 lm/W	Ja	1	89	328,00€
79331900	DN471B LED20S/830 PSU-E C WH P	3000 K	2025 lm	120 lm/W	Nee	1	89	196,00€
79332600	DN471B LED20S/840 PSU-E C WH P	4000 K	2100 lm	125 lm/W	Nee	1	89	196,00€
79333300	DN471B LED20S/830 PSD-VLC-E C WH P	3000 K	2025 lm	120 lm/W	Ja	1	89	226,00€
79334000	DN471B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH P	4000 K	2100 lm	125 lm/W	Ja	1	89	226,00€
79355500	DN471B LED20S/830 PSU-E C ELP3 WH P	3000 K	2025 lm	120 lm/W	Nee	1	89	386,00€
79356200	DN471B LED20S/840 PSU-E C ELP3 WH P	4000 K	2100 lm	125 lm/W	Nee	1	89	386,00€
79357900	DN471B LED20S/830 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	3000 K	2025 lm	120 lm/W	Ja	1	89	416,00€
79358600	DN471B LED20S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	4000 K	2100 lm	125 lm/W	Ja	1	89	416,00€
94583100	DN471B LED30S/830 PSU-E C WH P	3000 K	2800 lm	119 lm/W	Nee	1	89	216,00€
94584800	DN471B LED30S/840 PSU-E C WH P	4000 K	2900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	216,00€
94587900	DN471B LED30S/830 PSD-VLC-E C WH P	3000 K	2800 lm	122 lm/W	Ja	1	89	246,00€
94588600	DN471B LED30S/840 PSD-VLC-E C WH P	4000 K	2900 lm	126 lm/W	Ja	1	89	246,00€
94595400	DN471B LED30S/830 PSU-E C ELP3 WH P	3000 K	2800 lm	119 lm/W	Nee	1	89	406,00€
94596100	DN471B LED30S/840 PSU-E C ELP3 WH P	4000 K	2900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	406,00€
94597800	DN471B LED30S/830 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	3000 K	2800 lm	122 lm/W	Ja	1	89	436,00€
94598500	DN471B LED30S/840 PSD-VLC-E C ELP3 WH P	4000 K	2900 lm	126 lm/W	Ja	1	89	436,00€
79335700	DN462B LED11S/830 PSU-E PCO WH	3000 K	1100 lm	101 lm/W	Nee	1	89	233,00€
79336400	DN462B LED11S/840 PSU-E PCO WH	4000 K	1150 lm	105 lm/W	Nee	1	89	233,00€
79337100	DN462B LED11S/830 PSD-VLC-E C PCO WH	3000 K	1100 lm	109 lm/W	Ja	1	89	263,00€
79338800	DN462B LED11S/840 PSD-VLC-E C PCO WH	4000 K	1150 lm	114 lm/W	Ja	1	89	263,00€
79347000	DN472B LED20S/830 PSU-E PCO WH	3000 K	2000 lm	103 lm/W	Nee	1	89	265,00€
79348700	DN472B LED20S/840 PSU-E PCO WH	4000 K	2100 lm	108 lm/W	Nee	1	89	265,00€
79349400	DN472B LED20S/830 PSD-VLC-E C PCO WH	3000 K	2000 lm	102 lm/W	Ja	1	89	295,00€
79350000	DN472B LED20S/840 PSD-VLC-E C PCO WH	4000 K	2100 lm	107 lm/W	Ja	1	89	295,00€
56449700	DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 BK	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	248,00€
56452700	DN470C LED20S/830 PSU D22H16 BK	3000 K	2200 lm	132 lm/W	Ja	1	89	218,00€
56455800	DN470C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 BK	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Nee	1	89	248,00€
56458900	DN470C LED20S/840 PSU D22H16 BK	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	218,00€
56450300	DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 GR	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56453400	DN470C LED20S/830 PSU D22H16 GR	3000 K	2200 lm	132 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56456500	DN470C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 GR	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56459600	DN470C LED20S/840 PSU D22H16 GR	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56451000	DN470C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56454100	DN470C LED20S/830 PSU D22H16 WH	3000 K	2200 lm	132 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56457200	DN470C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 WH	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56460200	DN470C LED20S/840 PSU D22H16 WH	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56461900	DN471C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 BK	3000 K	2100 lm	127 lm/W	Nee	1	89	248,00€
56464000	DN471C LED20S/830 PSU D22H16 BK	3000 K	2100 lm	125 lm/W	Ja	1	89	218,00€
56467100	DN471C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 BK	4000 K	2200 lm	133 lm/W	Nee	1	89	248,00€
56470100	DN471C LED20S/840 PSU D22H16 BK	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Ja	1	89	218,00€
56462600	DN471C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 GR	3000 K	2100 lm	127 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56465700	DN471C LED20S/830 PSU D22H16 GR	3000 K	2100 lm	125 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56468800	DN471C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 GR	4000 K	2200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	248,00€

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
56471800	DN471C LED20S/840 PSU D22H16 GR	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56463300	DN471C LED20S/830 DIA-VLC D22H16 WH	3000 K	2100 lm	127 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56466400	DN471C LED20S/830 PSU D22H16 WH	3000 K	2100 lm	125 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56469500	DN471C LED20S/840 DIA-VLC D22H16 WH	4000 K	2200 lm	133 lm/W	Ja	1	89	248,00€
56472500	DN471C LED20S/840 PSU D22H16 WH	4000 K	2200 lm	131 lm/W	Nee	1	89	218,00€
56473200	DN470P LED20S/830 DIA-VLC D22H16 BK	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	260,00€
56476300	DN470P LED20S/830 PSU D22H16 BK	3000 K	2200 lm	132 lm/W	Ja	1	89	230,00€
56479400	DN470P LED20S/840 DIA-VLC D22H16 BK	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Nee	1	89	260,00€
56482400	DN470P LED20S/840 PSU D22H16 BK	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	230,00€
56474900	DN470P LED20S/830 DIA-VLC D22H16 GR	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	260,00€
56477000	DN470P LED20S/830 PSU D22H16 GR	3000 K	2200 lm	132 lm/W	Nee	1	89	230,00€
56480000	DN470P LED20S/840 DIA-VLC D22H16 GR	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	260,00€
56483100	DN470P LED20S/840 PSU D22H16 GR	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	230,00€
56475600	DN470P LED20S/830 DIA-VLC D22H16 WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Ja	1	89	260,00€
56478700	DN470P LED20S/830 PSU D22H16 WH	3000 K	2200 lm	132 lm/W	Nee	1	89	230,00€
56481700	DN470P LED20S/840 DIA-VLC D22H16 WH	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	260,00€
56484800	DN470P LED20S/840 PSU D22H16 WH	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Nee	1	89	230,00€
56485500	DN470T LED20S/830 DIA-VLC D22H16 5C6 GR	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	255,00€
56487900	DN470T LED20S/840 DIA-VLC D22H16 5C6 GR	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Nee	1	89	255,00€
56491600	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C GR	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Nee	1	89	225,00€
56486200	DN470T LED20S/830 DIA-VLC D22H16 5C6 WH	3000 K	2200 lm	134 lm/W	Nee	1	89	255,00€
56488600	DN470T LED20S/840 DIA-VLC D22H16 5C6 WH	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Nee	1	89	255,00€
56492300	DN470T LED20S/840 PSU D22H16 3C WH	4000 K	2300 lm	138 lm/W	Nee	1	89	225,00€

Beeld-index

Index

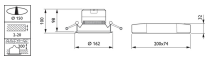
CoreLine Downlight

CoreLine Downlight maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Downlight is een serie inbouwarmaturen die is ontworpen ter vervanging van downlight-armaturen op basis van CFL-ni/CFL-I. De lage totale gebruikskosten maken het aantrekkelijk voor klanten om over te stappen naar LED. Deze armaturen creëren een natuurlijk verlichtingseffect voor algemene verlichtingstoepassingen. Dankzij de onmiddellijke energiebesparing en de veel langere levensduur is deze milieuvriendelijke oplossing haar geld meer dan waard. Installatie is eenvoudig doordat de armaturen in dezelfde inbouwopening passen en zijn voorzien van insteekconnectoren. De serie biedt tevens InterAct-ready armaturen met ingebouwde draadloze communicatie voor gebruik met InterAct-gateways, -sensoren en -software.

- Lagere bedrijfskosten dankzij energiebesparingen en een langere levensduur
- Individuele vervanging vereenvoudigt de omschakeling van conventionele verlichting naar LED-armaturen.
- Geschikt voor professionele toepassingen dankzij DALI-dimmen en aluminium reflector.



- Verkrijgbaar in uitvoeringen van 1100 en 2200 lm
- Energiezuinig, tot 115 lm/W
- DALI- en noodverlichtingsuitvoeringen verkrijgbaar
- Keuze uit kleurtemperaturen: 3000 K en 4000 K
- Beschermingsglas verkrijgbaar als optie (maakt IP 54-bescherming mogelijk)
- type: DN130B (uitvoering met witte reflector)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 11 W (1100 lm)
- Rendement: Tot 100 lm/W
- Lichtstroom: 1100 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K (warmwit)
- Kleurweergave-index: 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 15.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1,5% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -10 °C tot +40 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI-dimbaar
- Ingang regelsysteem: DALI
- Materiaal: Behuizing: kunststof
- Kleur: DN130B: witte reflector / witte rand
- Optiek: Reflector, wit / aluminium
- Aansluiting: Insteekverbinding met trekontlasting
- Installatie: Bevestiging met verende klemmen
- Accessoires: Beschermingsglas (IP44)
- Opmerkingen:: DALI-uitvoering heeft externe driver



Product

DN140B LED10S/830 PSD-E C

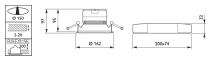
DN140B LED10S/830
PSU WR IP54 PI6

DN140B LED20S/830
PSU WR IP54 PI6



Product

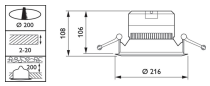
DN140B LED20S/830 PSD-E WR



Product

DN140B LED10S/830 PSD-E WR





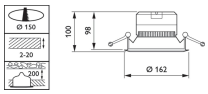
Product

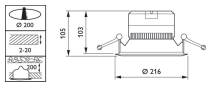
DN140B LED20S/830 PSU C PI6



Product

DN140B LED20S/830 PSD-E C





Product

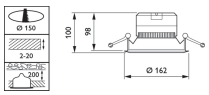
DN140B LED10S/840 PSU WR IP54 PI6

Product

DN140B LED20S/830 PSU WR PI6



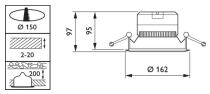




DN140B LED20S/830
PSU C IP54 PI6

Product

DN140B LED10S/830 PSU C PI6



DN140B LED10S/830
PSU C IP54 PI6

Product

DN140B LED10S/830 PSU WR PI6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
32580400	DN140B LED10S/830 PSU WR PI6	3000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	78,00€
32581100	DN140B LED10S/840 PSU WR PI6	4000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	78,00€
32582800	DN140B LED10S/830 PSD-E WR	3000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	108,00€
32583500	DN140B LED10S/840 PSD-E WR	4000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	108,00€
32831700	DN140B LED10S/830 PSD-E WR ELB3	3000 K	1100 lm	76 lm/W	Ja	1	75	288,00€
32832400	DN140B LED10S/840 PSD-E WR ELB3	4000 K	1100 lm	76 lm/W	Ja	1	75	288,00€
32584200	DN140B LED20S/830 PSU WR PI6	3000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	95,00€
32585900	DN140B LED20S/840 PSU WR PI6	4000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	95,00€
32586600	DN140B LED20S/830 PSD-E WR	3000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	125,00€
32587300	DN140B LED20S/840 PSD-E WR	4000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	125,00€
32612200	DN140B LED20S/830 WR IA1	3000 K	2200 lm	100 lm/W	Ja	1	79	132,00€
32613900	DN140B LED20S/840 WR IA1	4000 K	2200 lm	100 lm/W	Ja	1	79	132,00€
32833100	DN140B LED20S/830 PSD-E WR ELB3	3000 K	2200 lm	94 lm/W	Ja	1	75	305,00€
32834800	DN140B LED20S/840 PSD-E WR ELB3	4000 K	2200 lm	94 lm/W	Ja	1	75	305,00€
32588000	DN140B LED10S/830 PSU C PI6	3000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	68,00€
32589700	DN140B LED10S/840 PSU C PI6	4000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	68,00€
32590300	DN140B LED10S/830 PSD-E C	3000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	98,00€
32591000	DN140B LED10S/840 PSD-E C	4000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	98,00€
32835500	DN140B LED10S/830 PSD-E C ELB3	3000 K	1100 lm	76 lm/W	Ja	1	75	278,00€
32836200	DN140B LED10S/840 PSD-E C ELB3	4000 K	1100 lm	76 lm/W	Ja	1	75	278,00€
32592700	DN140B LED20S/830 PSU C PI6	3000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	85,00€
32593400	DN140B LED20S/840 PSU C PI6	4000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	85,00€
32594100	DN140B LED20S/830 PSD-E C	3000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	115,00€
32595800	DN140B LED20S/840 PSD-E C	4000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	115,00€
32614600	DN140B LED20S/830 C IA1	3000 K	2200 lm	100 lm/W	Ja	1	79	140,00€
32615300	DN140B LED20S/840 C IA1	4000 K	2200 lm	100 lm/W	Ja	1	79	140,00€
32837900	DN140B LED20S/830 PSD-E C ELB3	3000 K	2200 lm	94 lm/W	Ja	1	75	295,00€
32838600	DN140B LED20S/840 PSD-E C ELB3	4000 K	2200 lm	94 lm/W	Ja	1	75	295,00€
32596500	DN140B LED10S/830 PSU WR IP54 PI6	3000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	98,00€
32597200	DN140B LED10S/840 PSU WR IP54 PI6	4000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	98,00€
32598900	DN140B LED10S/830 PSD-E WR IP54	3000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	128,00€
32599600	DN140B LED10S/840 PSD-E WR IP54	4000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	128,00€
32600900	DN140B LED20S/830 PSU WR IP54 PI6	3000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	115,00€
32601600	DN140B LED20S/840 PSU WR IP54 PI6	4000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	115,00€
32602300	DN140B LED20S/830 PSD-E WR IP54	3000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	145,00€
32603000	DN140B LED20S/840 PSD-E WR IP54	4000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	145,00€
32604700	DN140B LED10S/830 PSU C IP54 PI6	3000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	88,00€
32605400	DN140B LED10S/840 PSU C IP54 PI6	4000 K	1100 lm	116 lm/W	Nee	1	75	88,00€
32606100	DN140B LED10S/830 PSD-E C IP54	3000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	118,00€
32607800	DN140B LED10S/840 PSD-E C IP54	4000 K	1100 lm	96 lm/W	Ja	1	75	118,00€
32608500	DN140B LED20S/830 PSU C IP54 PI6	3000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	105,00€
32609200	DN140B LED20S/840 PSU C IP54 PI6	4000 K	2200 lm	116 lm/W	Nee	1	75	105,00€
32610800	DN140B LED20S/830 PSD-E C IP54	3000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	135,00€
32611500	DN140B LED20S/840 PSD-E C IP54	4000 K	2200 lm	107 lm/W	Ja	1	75	135,00€

Beeld-index

Index

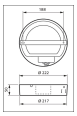
CoreLine SlimDownlight

CoreLine SlimDownlight maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar.<multisep/>CoreLine SlimDownlight is een innovatief assortiment van inbouw- en opbouwarmaturen. De hoogwaardige CoreLine SlimDownlight is ontworpen om bestaande downlight-armaturen met CFL-ni-/CFL-I-lamptechnologie te vervangen en biedt gelijkmatige, natuurlijke verlichting in meerdere omgevingen.<multisep/>Met onmiddellijke energiebesparing en een veel langere levensduur is deze oplossing zowel milieuvriendelijk als kostenbesparend. Dankzij de simpele en eenvoudige installatie past onze inbouwarmatuur in dezelfde inbouwopening, terwijl de minimale inbouwdiepte van 34 mm betekent dat deze armatuur een ideale ruimtebesparende oplossing is, vooral voor projecten met beperkte installatieruimte.<multisep/>InterAct-ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie, volledig compatibel met Interact-gateways, -sensoren en -software, zijn ook verkrijgbaar.

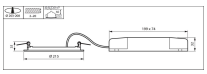
- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere totale bedrijfskosten
- Hoogte van het product is minder dan 50 mm en past in meer typen plafonds
- Het natuurlijke effect van een 'lichtoppervlak' creëert een comfortabel, stijlvol uiterlijk



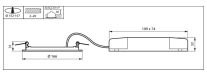
- Energiezuinig en een lange levensduur
- Insteekconnector of met optioneel doorvoerbedrading
- Verkrijgbaar in meerdere uitvoeringen: 650/1100/2100 lm
- 3000 K/4000 K
- Omgevingstemperatuur: 0 °C tot +35 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: White RAL9016
- Aansluiting: Connection unit 2-pole (Connection unit 2-pole)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 0.0015 %
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 11 W, 13 W, 21 W, 22.5 W, 6.5 W
- Initiële lichtstroom: 1100 lm, 2100 lm, 650 lm
- Ingangsfrequentie: 50 or 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Installatie: Doorvoerbedrading mogelijk
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Kleur lichtbron: 830 warm white, 840 neutral white
- Lichtbron vervangbaar: Nee
- Materiaal: Beugel:
- Materiaal: VSA-doos:
- Materiaal: Behuizing: aluminum die cast
- Materiaal: Reflector: -
- Optiek: Bundelhoek 90°
- Optiek: Polymethylmethacrylaat
- Doorvoerbedrading: Ja
- Type: DN145B (inbouwuitvoering)DN145C (opbouwuitvoering)
- Garantieperiode: 5 jaar

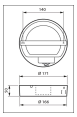
Product
DN145C LED20S/830 PSU II WH

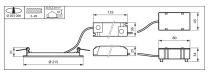
Product
DN145B LED20S/830 IA1 WH

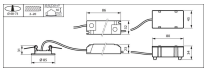
Product
DN145B LED10S/830 PSD-E II WH

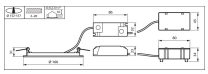
Product
DN145C LED10S/830 PSU II WH



Product
DN145B LED20S/830 PSU II WH



Product
DN145B LED6S/830 PSU II WH



Product
DN145B LED10S/830 PSU II WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96098899	DN145B LED20S/830 IA1 WH	3000 K	2100 lm	93 lm/W	Ja	1	79	102,00€
96099599	DN145B LED20S/840 IA1 WH	4000 K	2100 lm	93 lm/W	Ja	1	79	102,00€
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	3000 K	2100 lm	93 lm/W	Ja	1	75	101,00€
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	4000 K	2100 lm	93 lm/W	Ja	1	75	101,00€
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	3000 K	2100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	71,00€
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	4000 K	2100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	71,00€
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	3000 K	1100 lm	85 lm/W	Ja	1	75	84,00€
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	4000 K	1100 lm	85 lm/W	Ja	1	75	84,00€
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	3000 K	1100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	61,00€
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	4000 K	1100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	61,00€
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	3000 K	650 lm	100 lm/W	Nee	1	75	54,00€
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	4000 K	650 lm	100 lm/W	Nee	1	75	54,00€
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	3000 K	1100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	71,10€
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	4000 K	1100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	71,10€
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	3000 K	2100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	81,40€
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	4000 K	2100 lm	100 lm/W	Nee	1	75	81,40€

Beeld-index
Index

Downlight DN060B

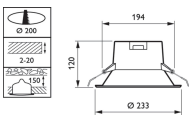


Installeer vandaag nog de LEDinaire Downlight. De eenvoudige LED-oplossing als alternatief voor uw conventionele verlichting.

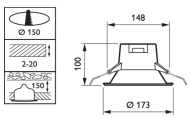
- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Energiebesparing
- Gemakkelijk installeren

IP 20 IK 02

- Verkrijgbaar in meerdere maten en lichtniveaus
- Verkrijgbaar in meerdere lichtkleuren
- Modern, discreet ontwerp
- Type: DN060B
- Type plafond: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (± 10%): 9, 18 W
- Stralingshoek: 135º
- Lichtstroom: 800 lm (4000 K), 1800 lm (4000 K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000K
- Kleurweergave-index (CRI) : >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 20.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 10.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: 25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 0 ºC tot 35ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Materiaal: Behuizing: polycarbonaat
- Kleur: Wit (WH)
- Lichtkap: Opaal
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Optiekmodule permanent afgedicht, geen interne reiniging vereist
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Accessoires: Nee



Product
DN060B LED18S/830 PSU WH



Product
DN060B LED8S/830 PSU WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	3000 K	1800 lm	100 lm/W	Nee	1	90	48,50€
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	4000 K	1800 lm	100 lm/W	Nee	1	90	48,50€
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	3000 K	800 lm	89 lm/W	Nee	1	90	37,75€
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	4000 K	800 lm	89 lm/W	Nee	1	90	37,75€

Beeld-index Index

Ledinaire Slim Downlight DN065B G2 en DN065C

De Philips LEDINAIRE-serie bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt



- Kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- energiebesparing
- Comfortabel, diffuus lichtoppervlak

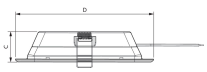


- Beschikbaar in meerdere maten en lichtniveaus
- Beschikbaar in meerdere lichtkleuren
- Ultraslanke vormgeving



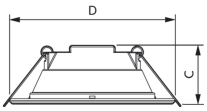
DN065B G2 LED19/830
22W 220V D200 RD EU





Product	C	D
DN065B G2 LED10/840 11W 220V L150 SQ EU	39	175





Product	D	C
DN065B G2 LED10/830 11W 220V D150 RD EU	175	45
DN065B G2 LED10/840 11W 220V D150 RD EU	175	45
DN065B G2 LED20/840 22W 220V D200 RD EU	225	45

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
67939200	DN065B G2 LED10/830 11W 220V D150 RD EU	3000 K	950 lm	86,00 lm/W	Nee	1	90	30,90€
67941500	DN065B G2 LED10/840 11W 220V D150 RD EU	4000 K	1000 lm	90,00 lm/W	Nee	1	90	30,90€
67943900	DN065B G2 LED19/830 22W 220V D200 RD EU	3000 K	1900 lm	86,00 lm/W	Nee	1	90	41,20€
67945300	DN065B G2 LED20/840 22W 220V D200 RD EU	4000 K	2000 lm	90,00 lm/W	Nee	1	90	41,20€
67949100	DN065B G2 LED10/840 11W 220V L150 SQ EU	4000 K	900 lm	90,00 lm/W	Nee	1	90	30,90€

Beeld-index
Index

LuxSpace Accent



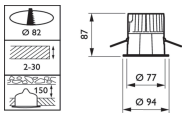
Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, flexibiliteit voor integratie in de architectuur en de juiste lichteffecten om de blik van de klant te trekken. En last but not least: ze hebben behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Doordat hij licht van hoge kwaliteit levert, een krachtige bundel heeft en een uitstekend lichtrendement biedt, is de LuxSpace Accent de ideale energiezuinige oplossing voor de hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen. Hij omvat een brede reeks verlichtingstoepassingen, waaronder CrispWhite voor modezaken en Food-recepten voor supermarkten.

- Aantrekken van winkelklanten met licht van hoge kwaliteit
- Armatuurontwerp past discreet in de winkel
- Goede energieprestaties, overeenkomend met CDM Elite maar met een veel langere levensduur en totale eigendomskosten met een terugverdientijd van minder dan drie jaar



- Hoog systeem rendement tot 110lm/W dankzij PerfectAccent reflectors met een zeer hoge LOR (90%)
- Lumenpakketten van 1200 tot 4900 lm, passend bij de gelijkwaardige CDM 20/35/50/70 W MASTERColour Elite
- Keuze uit kleurtemperaturen: 2700, 3000 en 4000 K
- Kleurweergave-index 80 en 90
- Smalle, middelbrede, brede, zeer brede en ovale bundel verkrijgbaar
- Dimbare uitvoeringen
- Opties voor doorvoerbedrading mogelijk
- Type: RS730B (mini, vaste uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: Mini-uitvoeringen
- Bundelhoek: NB (10º)
- Lichtstroom: Mini-uitvoeringen
- Kleur lichtbron: 827, 830, 840, 930
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index: 80
- Standaardafwijking kleurcombinatie: 3 (met een tolerantie van ±0,005 op de kleurpuntmeting)
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +35 ºC
- Uitvalpercentage driver: 1% voor 5000 uur
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI-dimbaar
- Materiaal: Ringen: metaal
- Kleur: Zwart (BK, RAL9004)
- Optische kap: Gebogen glas (voor smalle bundel)
- Aansluiting: Insteekverbinding of met trekontlasting (PI)
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen

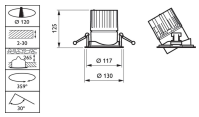




Product

RS730B LED12S/830 PSE-E WB WH

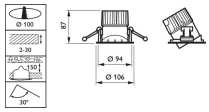




Product

RS741B LED39S/830 PSE-E WB WH

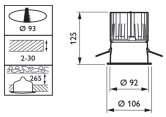




Product

RS731B LED12S/930 PSE-E NB WH

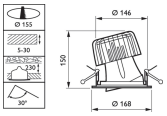




Product

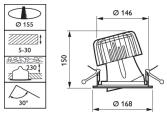
RS740B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH





Product

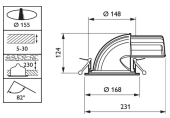
RS751B LED39S/830 PSE-E WB WH



Product

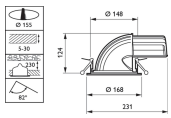
RS751B LED39S/930 PSE-E NB WH





Product

RS752B LED27S/830 PSE-E WB WH



Product

RS752B LED49S/830 PSE-E WB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
84759600	RS731B LED12S/930 PSE-E NB WH	3000 K	1200 lm	89 lm/W	Nee	1	89	192,50€
84760200	RS731B LED12S/827 PSE-E MB WH	2700 K	1150 lm	110 lm/W	Nee	1	89	172,50€
84763300	RS731B LED12S/830 PSE-E WB WH	3000 K	1200 lm	114 lm/W	Nee	1	89	172,50€
84766400	RS731B LED12S/930 PSE-E MB WH	3000 K	1200 lm	96 lm/W	Nee	1	89	192,50€
84769500	RS731B LED12S/840 PSE-E WB WH	4000 K	1250 lm	119 lm/W	Nee	1	89	172,50€
84770100	RS731B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH	4000 K	1250 lm	119 lm/W	Ja	1	89	205,00€
84761900	RS730B LED12S/830 PSE-E WB WH	3000 K	1200 lm	114 lm/W	Nee	1	89	160,00€
84762600	RS730B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH	3000 K	1200 lm	114 lm/W	Ja	1	89	190,00€
84765700	RS730B LED12S/930 PSE-E MB WH	3000 K	1200 lm	96 lm/W	Nee	1	89	180,00€
84767100	RS730B LED12S/840 PSE-E WB WH	4000 K	1250 lm	119 lm/W	Nee	1	89	160,00€
84768800	RS730B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH	4000 K	1250 lm	119 lm/W	Ja	1	89	190,00€
84772500	RS741B LED39S/830 PSE-E WB WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Nee	1	89	255,00€
84773200	RS741B LED39S/840 PSE-E WB WH	4000 K	4050 lm	129 lm/W	Nee	1	89	255,00€
84808100	RS741B LED20S/930 PSE-E NB WH	3000 K	2000 lm	93 lm/W	Nee	1	89	255,00€
84809800	RS741B LED17S/827 PSE-E MB WH	2700 K	1650 lm	115 lm/W	Nee	1	89	225,00€
84810400	RS741B LED27S/827 PSE-E MB WH	2700 K	2750 lm	122 lm/W	Nee	1	89	245,00€
84811100	RS741B LED17S/830 PSE-E WB WH	3000 K	1700 lm	118 lm/W	Nee	1	89	225,00€
84812800	RS741B LED27S/830 PSE-E WB WH	3000 K	2700 lm	120 lm/W	Nee	1	89	245,00€
84813500	RS741B LED17S/840 PSE-E WB WH	4000 K	1800 lm	125 lm/W	Nee	1	89	225,00€
84814200	RS741B LED27S/840 PSE-E WB WH	4000 K	3000 lm	133 lm/W	Nee	1	89	245,00€
84815900	RS741B LED17S/930 PSE-E MB WH	3000 K	1700 lm	102 lm/W	Nee	1	89	245,00€
84816600	RS741B LED27S/930 PSE-E MB WH	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Nee	1	89	265,00€
84817300	RS741B LED27S/827 PSE-E WB WH LIN	2700 K	2750 lm	122 lm/W	Nee	1	89	255,00€
97317200	RS741B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH	3000 K	2000 lm	93 lm/W	Ja	1	89	285,00€
41161900	RS741B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Ja	1	89	265,00€
41162600	RS741B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	3900 lm	95,1219512195122 lm/W	Ja	1	89	275,00€
84779400	RS751B LED39S/830 PSE-E WB WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Nee	1	89	300,00€
84781700	RS751B LED39S/930 PSE-E MB WH	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	320,00€
84783100	RS751B LED39S/840 PSE-E VWB WH	4000 K	4050 lm	129 lm/W	Nee	1	89	300,00€
84785500	RS751B LED39S/827 PSE-E WB WH LIN	2700 K	3750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	310,00€
16716500	RS751B LED39S/930 PSE-E NB WH	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	320,00€
16718900	RS751B LED49S/827 PSE-E MB WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	320,00€
16720200	RS751B LED49S/830 PSE-E WB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	320,00€
16722600	RS751B LED49S/930 PSE-E MB WH	3000 K	4900 lm	99 lm/W	Nee	1	89	340,00€
16724000	RS751B LED49S/840 PSE-E VWB WH	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Nee	1	89	320,00€
16726400	RS751B LED49S/827 PSE-E WB WH LIN	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	330,00€
84787900	RS752B LED27S/830 PSE-E WB WH	3000 K	2700 lm	120 lm/W	Nee	1	89	300,00€
84788600	RS752B LED39S/830 PSE-E WB WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Nee	1	89	310,00€
84794700	RS752B LED39S/930 PSE-E MB WH	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	330,00€
84798500	RS752B LED39S/840 PSE-E VWB WH	4000 K	4050 lm	129 lm/W	Nee	1	89	310,00€
84801200	RS752B LED27S/827 PSE-E WB WH LIN	2700 K	2750 lm	122 lm/W	Nee	1	89	310,00€
16729500	RS752B LED49S/830 PSE-E WB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	330,00€
16730100	RS752B LED49S/830 PSED-VLC-E WB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Ja	1	89	360,00€
16732500	RS752B LED49S/827 PSE-E MB WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	330,00€
16735600	RS752B LED49S/930 PSE-E MB WH	3000 K	4900 lm	99 lm/W	Nee	1	89	350,00€
16736300	RS752B LED49S/930 PSED-VLC-E MB WH	3000 K	4900 lm	99 lm/W	Ja	1	89	380,00€
16739400	RS752B LED49S/840 PSE-E VWB WH	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Nee	1	89	330,00€
16740000	RS752B LED49S/840 PSED-VLC-E VWB WH	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Ja	1	89	360,00€
16743100	RS752B LED49S/827 PSE-E WB WH LIN	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	340,00€
16744800	RS752B LED49S/827 PSED-VLC-E WB WH LIN	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	370,00€
97309700	RS740B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH	3000 K	2000 lm	93 lm/W	Ja	1	89	275,00€
41159600	RS740B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Ja	1	89	255,00€
41160200	RS740B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	3900 lm	95,1219512195122 lm/W	Ja	1	89	265,00€

Beeld-index

Index

LuxSpace Accent Fresh Food



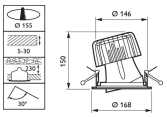
Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de hoge lichtkwaliteit en flexibiliteit handhaven om de blik van de klant te vangen, evenals flexibiliteit voor integratie in de architectuur. Levensmiddelenwinkels willen in het algemeen superieure lichtbronnen die hun counters met verse levensmiddelen op de meest vers mogelijke manier weergeven, zodat het voedsel er lekker uitziet terwijl de lichtsfeer aantrekkelijk en gastvrij blijft. Als een warmere lichtsfeer de voorkeur verdient, is Fresh Food Champagne de perfecte LED-oplossing voor het verlichten van fruit, groenten, kaas, brood en gebak. Fresh Food Rose is een perfecte warmlichtoplossing voor vleescounters doordat de roodheid van het vlees wordt benadrukt, maar ook doordat het verkleuren van vleeswaren wordt vertraagd. Als een warmere of meer natuurlijke lichtsfeer de voorkeur heeft, wordt Fresh Food Authentic White aanbevolen voor fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Meat realiseert de beste lichtinstellingen voor het beter presenteren van vlees in een koelere sfeer.

- Fresh Food Champagne levert een prettige, warme sfeer en verbetert tegelijk de kleur van fruit, groenten, kaas en brood.
- Fresh Food Meat biedt een koelere natuurlijke lichtinstelling die de roodheid van vlees benadrukt.

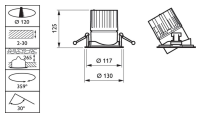


- Hoge kleurweergave-index
- Speciale spectrums, aangepast aan de specifieke eisen van counters met verse levensmiddelen
- DALI-dimmen om het licht exact aan te passen aan het gewenste niveau
- Type: RS740B (Compact, vaste uitvoering), kleur lichtbron Fresh Food Meat (FMT) of Fresh Food Champagne (CH)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Lampvermogen: Compact-uitvoeringen: 31 W (LED17S, lichtkleur CH), 36 W (LED19S, lichtkleur FMT)
- Bundelhoek: Compact-uitvoeringen: MB (25º), WB (35º)
- Lichtstroom: Compact-uitvoeringen: 1700 lm (voor LED17S, lichtkleur CH), 1900 lm (voor LED19S, lichtkleur FMT)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2500 K (lichtkleur CH)
- Kleurweergave-index: 87 (voor FMT)
- Standaardafwijking kleurcombinatie: 3
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Uitvalpercentage driver: 1% per 5000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar (PSU)
- Materiaal: Ringen: metaal
- Kleur: Zwart (BK, RAL9004)
- Optische lichtkap: Acrylaat lichtkap (AC)

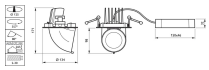
- Installatie: Insteekverbinding of met trekontlasting (standaardoptie)
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen:: Fresh Food Champagne (CH) is het speciale lichtrecept voor de afdelingen brood en gebak, fruit en groenten. Hij zorgt voor een warme traditionele sfeer

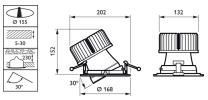
Product
RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN

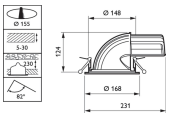
Product
RS741B LED19S/FMT PSU-E WB WH

Product
RS742B LED27S/CH PSU-E MB WH



Product
RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN

Product
RS752B LED19S/ROSE PSE-E WB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
39936800	RS741B LED17S/CH PSU-E MB WH	2500 K	1650 lm	115 lm/W	Nee	1	89	245,00€
16709700	RS751B LED27S/FMT PSED-VLC-E WB WH LIN	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Ja	1	89	350,00€
16745500	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	2200 K	1900 lm	84 lm/W	Nee	1	89	290,00€
16746200	RS751B LED19S/ROSE PSE-E VWB WH	2200 K	1900 lm	84 lm/W	Nee	1	89	290,00€
16747900	RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH LIN	2200 K	1900 lm	84 lm/W	Nee	1	89	300,00€
16748600	RS751B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	2200 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	310,00€
39938200	RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN	2500 K	2750 lm	122 lm/W	Nee	1	89	320,00€
16749300	RS752B LED19S/ROSE PSE-E WB WH	2200 K	1900 lm	84 lm/W	Nee	1	89	300,00€
16750900	RS752B LED27S/ROSE PSE-E WB WH	2200 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	320,00€
16751600	RS752B LED27S/ROSE PSE-E VWB WH	2200 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	320,00€
39937500	RS742B LED27S/CH PSU-E MB WH	2500 K	2600 lm	116 lm/W	Nee	1	89	290,00€

Beeld-index Index

LuxSpace Accent Compact Elbow gen1

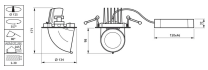


Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, hebben ze flexibiliteit nodig voor integratie in de architectuur en de juiste lichteffecten om de blik van de klant te trekken. En last but not least: ze hebben behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Doordat hij licht van hoge kwaliteit levert, een krachtige bundel heeft en een uitstekend lichtrendement biedt, is LuxSpace Accent de ideale energiezuinige oplossing voor hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen.<multisep/>Met zijn uiterst compacte en onopvallende vormfactor biedt LuxSpace Accent Compact Elbow sterke optische prestaties en complete richtopties. Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is deze spot ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren.

- Uiterst compacte ‘look and feel’
- Sterke optische prestaties

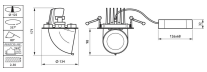


- Combinatie van hoge lichtstroom met zeer kleine, passief gekoelde behuizing
- Verbeterde PerfectBeam-reflectoren
- Speciale lichtvarianten en LED-recepten
- 80° kantelhoek
- Type: RS742B
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: NB (LED15S CRW): 26 W
- Bundelhoek: NB (10º)
- Lichtstroom: NB (LED15S CRW): 1550 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000, 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 35 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: DALI
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium
- Kleur: Zwart (BK, RAL9004)
- Lichtkap: Gebogen glas (smalle bundel)
- Aansluiting: Insteekverbinding (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen



Product

RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH



Product

RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH

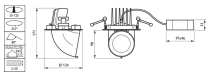


RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK



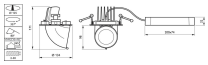
RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI





Product

RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH



Product

RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	3000 K	1700 lm	118 lm/W	Nee	1	89	250,00€
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Nee	1	89	290,00€
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Ja	1	89	310,00€
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	300,00€
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Ja	1	89	290,00€
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	3900 lm	95,1219512195122 lm/W	Ja	1	89	300,00€
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	3000 K	1900 lm	86 lm/W	Nee	1	89	270,00€
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	4000 K	3000 lm	133 lm/W	Nee	1	89	270,00€
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	2700 K	1950 lm	99 lm/W	Nee	1	89	260,00€

Beeld-index

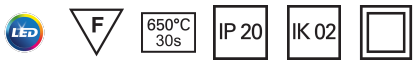
Index

GreenSpace Accent Fixed



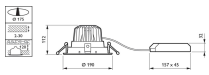
Dankzij de GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED. Zo kunnen ze profiteren van de voordelen van de lichtkwaliteit van PerfectAccent van Philips en een aanzienlijke energiebesparing, en dat alles voor een redelijke initiële investering. De reguliere inbouwopening van de GreenSpace Accent Fixed en speciale lichtopbrengsten, maken latere installatie snel en gemakkelijk.<multisep/>Om het ideale verlichtingsplan voor uw winkel te voltooien, biedt GreenSpace Accent Fixed flexibel algemeen licht aan dat wordt ondersteund door een selectie van bundels, speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te kunnen presenteren. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat en Fresh Food Champagne.

- Hoge lumenopbrengst van uiterst compacte en lage armatuur
- Geringe verblinding dankzij de licht verzonken reflector
- Breed toepassingsbereik



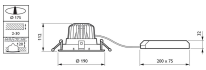
- Uitstekende lichtkwaliteit door Philips PerfectAccent-optieken
- Hoog energierendement
- Pure en robuuste vormgeving
- Eén-op-éénvervanging van CDM
- Type: RS340B
- Plafondtype: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdekte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: 1700 lm - 15 W, 2700 lm - 27 W, 3900 lm - 34,5 W bij 3000 K
- Stralingshoek: MB (24°)
- Lichtstroom: 2800, 4000 lm bij 3000 K
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2500 K (voor CH)
- Kleurweergave-index (CRI) : 80 voor 827, 830, 840, FMT, CH
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar (PSU-E)
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium
- Kleur: Wit (WH, RAL9003), Zwart (BK, RAL 9004), Zilver (SI, RAL9006)
- Lichtkap: PMMA, helder
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen





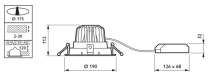
Product

RS340B LED19S/FMT PSU-E WB WH



Product

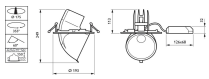
RS340B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB WH CW-L



Product

RS340B LED27S/FMT PSU-E MB WH





Product

RS342B LED27S/CH PSU-E WB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
17194000	RS340B LED19S/FMT PSU-E WB WH	3000 K	1900 lm	86 lm/W	Nee	1	89	180,00€
17195700	RS340B LED27S/FMT PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Nee	1	89	200,00€
17196400	RS340B LED27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Nee	1	89	180,00€
17197100	RS340B LED27S/840 PSU-E WB WH	4000 K	2800 lm	119,14893617021276 lm/W	Nee	1	89	180,00€
17201500	RS340B LED27S/PW930 PSU-E WB WH	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	200,00€
17202200	RS340B LED27S/PW930 PSU-E MB WH CW-L	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	210,00€
17203900	RS340B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB WH CW-L	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Ja	1	89	240,00€
17204600	RS340B LED27S/827 PSD-VLC-E MB WH CW-L	2700 K	2600 lm	110,63829787234043 lm/W	Ja	1	89	220,00€
17205300	RS340B LED27S/830 PSD-VLC-E MB WH CW-L	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Ja	1	89	220,00€
17207700	RS340B LED27S/PW930 PSU-E WB WH CW-L	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	210,00€
17208400	RS340B LED27S/830 PSU-E VWB WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Nee	1	89	180,00€
17209100	RS340B LED27S/830 PSD-VLC-E VWB WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Ja	1	89	210,00€
17210700	RS340B LED39S/830 PSU-E WB WH	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Nee	1	89	190,00€
17211400	RS340B LED39S/827 PSU-E WB WH	2700 K	3750 lm	119,04761904761905 lm/W	Nee	1	89	190,00€
17212100	RS340B LED39S/840 PSU-E WB WH	4000 K	3800 lm	120,63492063492063 lm/W	Nee	1	89	190,00€
17213800	RS340B LED39S/840 PSD-VLC-E WB WH	4000 K	3800 lm	120,63492063492063 lm/W	Ja	1	89	220,00€
17214500	RS340B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	3000 K	3900 lm	101,2987012987013 lm/W	Nee	1	89	210,00€
17215200	RS340B LED39S/PW930 PSU-E WB WH CW-L	3000 K	3900 lm	101,2987012987013 lm/W	Nee	1	89	220,00€
17216900	RS340B LED39S/PW930 PSD-VLC-E WB WH CW-L	3000 K	3900 lm	101,2987012987013 lm/W	Ja	1	89	250,00€
17217600	RS340B LED39S/830 PSU-E WB WH CW-L	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Nee	1	89	200,00€
17218300	RS340B LED39S/830 PSU-E VWB WH	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Nee	1	89	190,00€
17219000	RS340B LED39S/830 PSD-VLC-E VWB WH	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Ja	1	89	220,00€
39934400	RS340B LED27S/CH PSU-E WB WH	2700 K	2600 lm	110,63829787234043 lm/W	Nee	1	89	200,00€
39935100	RS342B LED27S/CH PSU-E WB WH	2700 K	2600 lm	110,63829787234043 lm/W	Nee	1	89	245,00€

Beeld-index

Index

GreenSpace Accent Cardanic

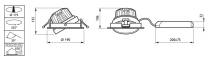


Dankzij de GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED. Zo kunnen ze profiteren van de voordelen van de lichtkwaliteit van PerfectAccent van Philips en een aanzienlijke energiebesparing, en dat alles voor een redelijke initiële investering. De inbouwopening van de GreenSpace Accent Cardanic en speciale lichtopbrengst maken het ideaal voor retrofit.Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is GreenSpace Accent Cardanic ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat en Fresh Food Champagne.

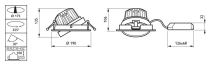
- Hoge lumenopbrengst van uiterst compacte en lage armatuur
- Cardanische pendelmontage (twee afzonderlijke kantelringen)
- Breed toepassingsbereik



- Uitstekende lichtkwaliteit door Philips PerfectAccent-optieken
- Hoog energierendement
- Pure en robuuste vormgeving
- Eén-op-één vervanging van CDM
- Type: RS343B
- Plafondtype: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdekte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen: 1700 lm - 15 W, 2700 lm - 27 W, 3900 lm - 34,5W bij 3000 K
- Bundelhoek: NB (10º), MB (24º), WB (36°)
- Lichtstroom: 1750, 2800, 4000 lm bij 3000 K
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2500 K (voor Fresh Food Champagne, CH)
- Kleurweergave-index (CRI): 80 voor /827 /830 /840 /FMT /CH
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 10 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar (PSU-E)
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium
- Kleur: Wit (WH, RAL9003), Zwart (BK, RAL 9004), Zilver (SI, RAL9006)
- Optiek: Gemetalliseerd polycarbonaat
- Lichtkap: PMMA, helder
- Aansluiting: Insteekconnector met trekontlasting (PIP), 3-polige Wieland/Adels-plug (CW3), 3-polige Wieland/Adels-plug met vergrendeling (CW-L)
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Accessoires: Geen







Product
RS343B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB II WH C

Product
RS343B LED27S/PW930 PSU-E MB II WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
16471300	RS343B LED27S/PW930 PSU-E MB II WH	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	215,00€
16473700	RS343B LED39S/830 PSU-E WB II WH	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Nee	1	89	205,00€
16475100	RS343B LED27S/FMT PSU-E MB II WH	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Nee	1	89	215,00€
16546800	RS343B LED27S/830 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16547500	RS343B LED27S/840 PSU-E MB II WH	4000 K	2800 lm	119,14893617021276 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16793600	RS343B LED17S/830 PSU-E WB WH	3000 K	1700 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	175,00€
16794300	RS343B LED17S/840 PSU-E WB WH	4000 K	1800 lm	125 lm/W	Nee	1	89	175,00€
16795000	RS343B LED27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16796700	RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH	4000 K	2800 lm	119,14893617021276 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16797400	RS343B LED19S/FMT PSU-E WB WH	3000 K	1900 lm	86 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16801800	RS343B LED39S/840 PSU-E WB II WH	4000 K	3800 lm	120,63492063492063 lm/W	Nee	1	89	205,00€
16802500	RS343B LED17S/PW930 PSU-E WB WH	3000 K	1700 lm	103,65853658536587 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16803200	RS343B LED27S/PW930 PSU-E WB II WH	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	215,00€
16804900	RS343B LED39S/PW930 PSU-E WB II WH	3000 K	3900 lm	101,2987012987013 lm/W	Nee	1	89	225,00€
16805600	RS343B LED27S/PW930 PSU-E MB II WH CW-L	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	225,00€
16806300	RS343B LED39S/PW930 PSU-E WB II WH CW-L	3000 K	3900 lm	101,2987012987013 lm/W	Nee	1	89	235,00€
16807000	RS343B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB II WH C	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Ja	1	89	245,00€
16808700	RS343B LED39S/PW930 PSD-VLC-E WB II WH C	3000 K	3900 lm	101,2987012987013 lm/W	Ja	1	89	255,00€
16809400	RS343B LED27S/827 PSU-E MB WH	2700 K	2600 lm	110,63829787234043 lm/W	Nee	1	89	195,00€
16810000	RS343B LED39S/827 PSU-E WB II WH	2700 K	3750 lm	119,04761904761905 lm/W	Nee	1	89	205,00€
16812400	RS343B LED27S/830 PSD-VLC-E MB WH CW-L	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Ja	1	89	235,00€
16813100	RS343B LED39S/830 PSU-E MB II WH CW-L	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Nee	1	89	215,00€
16816200	RS343B LED27S/PW930 PSU-E WB II WH CW-L	3000 K	2700 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	225,00€
16817900	RS343B LED39S/830 PSU-E WB II WH CW-L	3000 K	3900 lm	123,80952380952381 lm/W	Nee	1	89	215,00€
41165700	RS343B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Nee	1	89	215,00€
41166400	RS343B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	3900 lm	95,1219512195122 lm/W	Ja	1	89	225,00€

Beeld-index

Index

CoreLine Recessed Spot

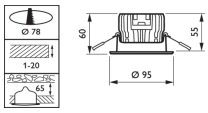


CoreLine Recessed Spot maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Recessed Spot is een serie inbouwspots die is ontworpen ter vervanging van halogeenarmaturen. Het op halogeen lijkende uiterlijk en de aantrekkelijke prijs maken het voor klanten gemakkelijker om over te stappen naar LED. Dit product levert een natuurlijk verlichtingseffect voor accentverlichtingstoepassingen. Het is bovendien een milieuvriendelijke oplossing, dankzij de onmiddellijke energiebesparing en veel langere levensduur. De insteekconnectoren zorgen voor een snelle en eenvoudige installatie.

- Hoogwaardig materiaal en afwerking voor decoratieve toepassingen
- speciale optiek voor een op een halogeenreflector lijkend uiterlijk en verblindingsbeperking.
- 80% energiebesparing en 15x langere levensduur in vergelijking met standaard halogeenarmaturen
- Dankzij zijn slanke vormgeving past hij in de meeste plafondtypes
- compatibel met bijna alle wanddimmers
- Breed assortiment voor het afdekken van multifunctionele ruimten
- van badkamer tot eetkamer



- Verkrijgbaar in vaste (RS140B) en verstelbare (RS141B) uitvoeringen
- Verschillende afwerkingen verkrijgbaar (Alu/Wit)
- Keuze uit kleurtemperaturen: 2700, 3000, 4000 K
- Verkrijgbaar in 3 lichtniveaus:650 lumen (standaard halogeen), 900 lm & 1200 lumen (CDM-T 20 W Standaard)
- Insteekconnector of met optioneel doorvoerbedrading
- Type: RS140B (vaste uitvoering)
- Plafondtype: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Vermogen: 8, 11 en 15 W
- Stralingshoek: 32°
- Lichtstroom: 650, 900 en 1200 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): 85
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L70
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot 35 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd voor 650 en 900 lm, afzonderlijk voor 1200 lm
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met een brede reeks opgaandeflank-, afgaandeflank- en faseaansnijdingsdimmers
- Materiaal: Behuizing: aluminium
- Kleur: Wit
- Optiek: Polycarbonaat, helder
- Aansluiting: Insteekconnector of met trekontlasting
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen:: Interne optische unit 20° kantelbaar



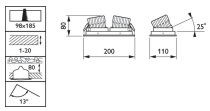
Product

RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU



RS140Z CFRM RND-ADJUST D80 BK

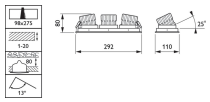




Product

RS143Z CFRM GRID 1x2 WH





Product

RS143Z CFRM GRID 1x3 WH



RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU



RS140Z CFRM SQR-ADJUST WH



RS140Z CFRM SQR-ADJUST ALU

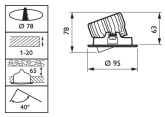


RS140Z CFRM SQR-FIX Darklight



RS140Z MODULE LED6-32-/827

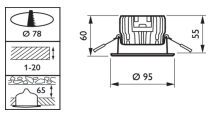




Product

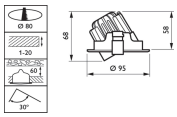
RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH





Product

RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH

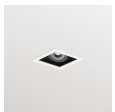


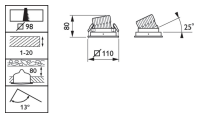
Product

RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 WH



RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU





Product

RS143Z CFRM GRID 1x1 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38277399	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	2700 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	47,50€
38278099	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	3000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	47,50€
38279799	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	4000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	47,50€
38285899	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	3000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38286599	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	4000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38421099	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	3000 K	1200 lm	82 lm/W	Ja	1	75	61,00€
38422799	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	4000 K	1200 lm	82 lm/W	Ja	1	75	61,00€
38417399	RS142B LED6-32-/827 PSR PI6 WH FR	2700 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	52,50€
38418099	RS142B LED6-32-/830 PSR PI6 WH FR	3000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	52,50€
38280399	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	2700 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38281099	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH	3000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38282799	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH	4000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38283499	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH	3000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	56,00€
38284199	RS141B LED9-32-/840 PSR PI6 WH	4000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	56,00€
38419799	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH	3000 K	1200 lm	82 lm/W	Ja	1	75	65,50€
38420399	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH	4000 K	1200 lm	82 lm/W	Ja	1	75	65,50€
38287299	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	2700 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	47,50€
38288999	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	3000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	47,50€
38289699	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	4000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	47,50€
38293399	RS140B LED9-32-/830 PSR PI6 ALU	3000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38294099	RS140B LED9-32-/840 PSR PI6 ALU	4000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38423499	RS140B LED12-36-/830 PSR PI6 ALU	3000 K	1200 lm	82 lm/W	Ja	1	75	61,00€
38424199	RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 ALU	4000 K	1200 lm	82 lm/W	Ja	1	75	61,00€
38290299	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU	2700 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38291999	RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU	3000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38292699	RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU	4000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	51,50€
38295799	RS140Z MODULE LED6-32-/827	2700 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	39,50€
38296499	RS140Z MODULE LED6-32-/830	3000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	39,50€
38297199	RS140Z MODULE LED6-32-/840	4000 K	650 lm	82 lm/W	Ja	1	75	39,50€
38298899	RS140Z MODULE LED9-32-/830	3000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	43,50€
38299599	RS140Z MODULE LED9-32-/840	4000 K	900 lm	82 lm/W	Ja	1	75	43,50€
38832499	RS143Z CFRM GRID 1x1 WH					1	75	32,00€
38833199	RS143Z CFRM GRID 1x2 WH					1	75	38,50€
38834899	RS143Z CFRM GRID 1x3 WH					1	75	46,50€

Beeld-index

Index

ClearAccent



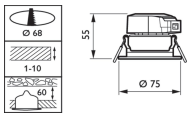
Installeer vandaag nog de LEDinaire ClearAccent Spot. De eenvoudige LED-oplossing als alternatief voor uw conventionele verlichting.

- De gemakkelijkste en goedkoopste manier om over te schakelen van halogeen- naar LED-spots
- max. 90% energiebesparing en 10x langere levensduur in vergelijking met standaard halogeenarmaturen
- Snel en gemakkelijk installeren door geïntegreerde driver

IP 20 IK 02

- Verkrijgbaar in vaste of verstelbare uitvoeringen
- 500 lumen met een bundel van 36°
- Keuze uit kleurtemperaturen: 3000 K en 4000 K
- Geïntegreerde driver
- Dimbaar (Compatibel met de meeste faseaansnijdingsdimmers)
- Type: RS060B (vaste inbouwuitvoering)
- Type plafond: Stucwerkplafond (gipskartonplaat)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 6 W
- Bundelhoek: 36°
- Lichtstroom: 500lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): > 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L65
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 7.5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 0 tot 40 ºC
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Voeding/gegevenstoevoer: Voeding/gegevenstoevoer
- Netspanning: 230 of 240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met de meeste opgaandeflank faseaansnijdingsdimmers
- Ingang voor regelsysteem: Niet van toepassing
- Opties: Vaste of verstelbare uitvoering
- Materiaal: Sierrand: gietaluminium
- Kleur: Wit (WH)
- Lichtkap: Polycarbonaat, helder
- Aansluiting: Integrale stekker/contrastekker
- Onderhoud: Geen
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Accessoires: Geen

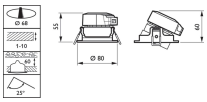




Product

RS060B LED5-36-/830 PSR II WH





Product

RS061B LED5-36-/830 PSR II WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
07267799	RS060B LED5-36-/830 PSR II WH	3000 K	500 lm	83 lm/W	Ja	1	90	32,75€
07268499	RS060B LED5-36-/840 PSR II WH	4000 K	500 lm	83 lm/W	Ja	1	90	32,75€
07269199	RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	3000 K	500 lm	83 lm/W	Ja	1	90	36,75€
07270799	RS061B LED5-36-/840 PSR II WH	4000 K	500 lm	83 lm/W	Ja	1	90	36,75€

Beeld-index

Index

Zadora LED



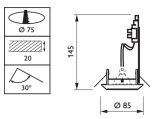
Zadora LED is een reeks verstelbare inbouwdownlights voor MASTER LEDspot-lampen. Ze worden geleverd in installatieklare KIT-uitvoeringen inclusief de MASTER LEDspot MV-lamp. MASTER LEDspot levert enorme energiebesparingen en minimaliseert de onderhoudskosten zonder afbreuk te doen aan de helderheid, wat eigenaren in staat stelt hun investering binnen één jaar terug te verdienen. De verstelbare uitvoering biedt een oriëntatie van 30° uit de verticale as. Beide lampen leveren een lichtstroom die overeenkomt met die van een 50 W halogeenlamp. Zadora LED-downlights zijn verkrijgbaar in verschillende kleurafwerkingen. Het onderhoud is gemakkelijk aangezien de lamp direct toegankelijk is.

- Gemakkelijkste en goedkoopste manier om over te schakelen van halogeen- naar LED-armaturen
- Verlaag de bedrijfskosten met een energiebesparing van 85% en een 15x langere levensduur dan met standaard halogeenarmaturen
- Directe toegang tot de lamp voor gemakkelijk onderhoud

IP 20 IK 02

- Voorzien van de nieuwste LED-technologie
- Verkrijgbaar in verschillende afwerkingen
- Dimmer met verbeterde compatibiliteit
- Type: RS049B
- Lichtbron: Vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 3,5 of 4,3 W
- Bundelhoek: 40°
- Lichtstroom: 260 lm (3,5 W)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000 en 4000 K
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 35.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 25.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 15.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +45 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Compatibel met de meeste in de handel verkrijgbare faseaansnijdings-, opgaandeflank- en afgaandeflankdimmers
- Materiaal: Polycarbonaat
- Kleur: Wit (WH) en aluminium (ALU)
- Aansluiting: Insteekconnector of met trekontlasting
- Onderhoud: Lampvervanging mogelijk
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen





Product
RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
07012399	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	2700 K	355 lm	73 lm/W	Ja	1	90	27,30€
07013099	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	4000 K	380 lm	78 lm/W	Ja	1	90	27,30€
07014799	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	2700 K	355 lm	73 lm/W	Ja	1	90	27,30€
07015499	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	3000 K	365 lm	75 lm/W	Ja	1	90	27,30€
07016199	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	3000 K	365 lm	78 lm/W	Ja	1	90	27,30€

Beeld-index Index

GreenSpace Accent Gridlight



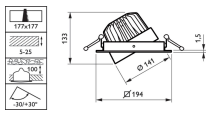
Dankzij de GreenSpace Accent-familie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED en profiteren van de voordelen van de lichtkwaliteit van PerfectAccent van Philips en aanzienlijke energiebesparing, en dat alles voor een redelijke initiële investering. De normale inbouwopening met twee klemmen van de GreenSpace Accent Gridlight maakt latere vervanging snel en eenvoudig mogelijk door slechts één installateur. Voor modewinkels is GreenSpace Accent Gridlight ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten om de aangeboden kleding en artikelen in het allerbeste licht te presenteren. CrispWhite is overduidelijk de keuze voor kledingverkopers om kleuren rijk en intens te laten overkomen terwijl wittinten helder blijven. PremiumWhite is het beste alternatief voor CDM Elite voor een hoge kleurweergave met een warme verlichtingssfeer.

- Vervanging zonder gedoe met CDM-inbouwarmaturen
- Korte terugverdientijd in vergelijking met CDM-armaturen, dankzij hoog systeemrendement
- Accentverlichting van hoge kwaliteit dankzij het kenmerkende licht van de PerfectAccent-reflector



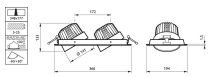
- Armatuur voor vervanging CDM
- Pure en robuuste vormgeving
- Hoog rendement
- PerfectAccent-lichtkwaliteit van Philips
- Accessoires: Geen accessoires
- Omgevingstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Bundelspreiding armatuur: 24°
- Hoofdkleur van de armatuur: White
- Aansluiting: Insteekconnector en trekontlasting (Insteekconnector en trekontlasting)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit voor noodverlichting (PSE-E)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K
- Initiële lichtstroom: 2700 lm, 3400 lm, 5400 lm
- Ingangsspanning: 220-240 V
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Materiaal: Behuizing: aluminium
- Optiek: Polycarbonaat
- Opmerkingen:: Compatibiliteit met DC standaard beschikbaar voor alle opties voor dubbele rasterverlichting
- Type: GD301B





Product
GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH





Product
GD302B LED17S/830 PSU-E MB II WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
91625400	GD302B LED17S/830 PSU-E MB II WH	3000 K	3400 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	240,00€
91626100	GD302B LED27S/830 PSU-E MB II WH	3000 K	5400 lm	114,8936170212766 lm/W	Nee	1	89	260,00€
91628500	GD302B LED17S/PW930 PSU-E MB II WH	3000 K	3400 lm	103,65853658536587 lm/W	Nee	1	89	260,00€
91630800	GD302B LED27S/PW930 PSU-E MB II WH	3000 K	5400 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	280,00€
07624500	GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH	3000 K	5400 lm	114,8936170212766 lm/W	Ja	1	89	290,00€
07625200	GD302B LED27S/PW930 PSD-E MB II WH	3000 K	5400 lm	105,88235294117646 lm/W	Ja	1	89	310,00€
07626900	GD302B LED27S/830 PSD-E MB WH II CW-L	3000 K	5400 lm	114,8936170212766 lm/W	Ja	1	89	300,00€
07627600	GD302B LED27S/PW930 PSU-E MB II WH CW-L	3000 K	5400 lm	105,88235294117646 lm/W	Nee	1	89	290,00€
07621400	GD301B LED27S/830 PSU-E MB II WH	3000 K	2700 lm	114,8936170212766 lm/W	Nee	1	89	210,00€

Beeld-index

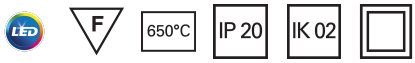
Index

StoreFlux gen3 rimless

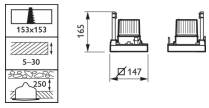


De StoreFlux 'gridlight' (inbouwarmatuur voor systeemplafonds) kan worden uitgerust met maximaal vier LED-modules met een speciaal reflectorsysteem voor het leveren van topkwaliteit licht waaronder uw winkel en de uitgestalde producten er geweldig uitzien. De combinatie van meerdere LED-lichtbronnen met hoge lichtopbrengst in één armatuur zorgt voor sprankelende lichteffecten.StoreFlux vergt slechts weinig onderhoud in vergelijking met CDM-oplossingen en levert een hoog rendement in vergelijking met halogeenlampen.

- Accentlicht van hoge kwaliteit dankzij het kenmerkende licht van de PerfectAccent-reflector
- Korte terugverdientijd in vergelijking met CDM-armaturen, dankzij hoog systeemrendement
- Efficiënt en gering onderhoud dankzij LED-technologie



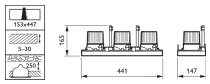
- Meerdere accentlichtbronnen in één armatuur (1, 2, 3 of 4 LED-modules)
- Hoge lichtopbrengst: tot 3900 lm per module (tot 3-kops uitvoering)
- Uitvoeringen met en zonder rand; verschillende combinaties van RAL-kleuren mogelijk
- Type: GD611B (randloos, 1-kops uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (per kop): LED11S: 16,5 W
- Bundelhoek: LED12S/17S/27S/39S: 29° en 35°,
- Lichtstroom (bij 3000 K): LED11S: 1100 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000 or 4000 K en CrispWhite
- Kleurweergave-index: 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +35 °C
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI
- Materiaal: Behuizing: aluminium, staal
- Kleur: Wit (WH-WH)
- Optische kap: Acrylaat
- Aansluiting: Insteekconnector; 3-polig met doorlusmogelijkheid (CU3); 5-polig met doorlusmogelijkheid (CU5)
- Snoermogelijkheden:: 0,5 m snoer met 3-polige Wieland / Adels-steker (CW); 0,5 m snoer met 3-polige Wieland / Adels-steker & vergrendeling (CW-L); 1 m snoer met externe BST14 DALI-connector (C1KBST2)
- Onderhoud: Vervangbare lichtmodule en driver
- Installatie: Direct in het plafond na montage van het installatieframe
- Accessoires: Installatieframes (ZD51*B CFRM-RML) moeten afzonderlijk worden besteld
- Opmerkingen:: Optische unit kantelbaar over 30°



Product

GD611B LED12S/830 PSU-E MB WH-WH





Product

GD613B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH



GD512Z CFMR_RML

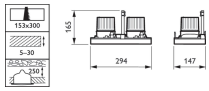


GD511Z CFMR_RML



GD513Z CFMR_RML





Product

GD612B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
88282500	GD612B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	3000 K	3400 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	395,00€
91064100	GD611B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	3000 K	1700 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	220,00€
91073300	GD613B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	3000 K	5100 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	550,00€
10025600	GD511Z CFMR_RML					1	89	56,90€
10026300	GD512Z CFMR_RML					1	89	62,50€
10027000	GD513Z CFMR_RML					1	89	68,20€

Beeld-index

Index

StoreFlux gen3 rim



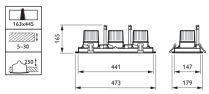
De StoreFlux 'gridlight' (inbouwarmatuur voor systeemplafonds) kan worden uitgerust met maximaal vier LED-modules met een speciaal reflectorsysteem voor het leveren van topkwaliteit licht waaronder uw winkel en de uitgestalde producten er geweldig uitzien. De combinatie van meerdere LED-lichtbronnen met hoge lichtopbrengst in één armatuur zorgt voor sprankelende lichteffecten.StoreFlux vergt slechts weinig onderhoud in vergelijking met CDM-oplossingen en levert een hoog rendement in vergelijking met halogeenlampen.

- Accentlicht van hoge kwaliteit dankzij het kenmerkende licht van de PerfectAccent-reflector
- Korte terugverdientijd in vergelijking met CDM-armaturen, dankzij hoog systeemrendement
- Efficiënt en gering onderhoud dankzij LED-technologie

F 650°C IP 20 IK 02

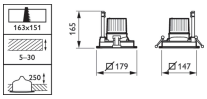
- Meerdere accentlichtbronnen in één armatuur (1, 2, 3 of 4 LED-modules)
- Hoge lichtopbrengst: tot 3900 lm per module (tot 3-kops uitvoering)
- Uitvoeringen met en zonder rand; verschillende combinaties van RAL-kleuren mogelijk
- Type: GD601B-1 (montagerand, 1-kops uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (per kop): LED11S: 16,5 W
- Bundelhoek: LED12S/17S/27S/39S: 29° en 35°,
- Lichtstroom (bij 3000 K): LED11S: 1100 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 2700, 3000 or 4000 K en CrispWhite
- Kleurweergave-index: 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +35 °C
- Driver: Afzonderlijk
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI
- Materiaal: Behuizing: aluminium, staal
- Kleur: Wit (WH-WH)
- Optische kap: Acrylaat
- Aansluiting: Insteekconnector; 3-polig met doorlusmogelijkheid (CU3); 5-polig met doorlusmogelijkheid (CU5)
- Snoermogelijkheden:: 0,5 m snoer met 3-polige Wieland / Adels-steker (CW); 0,5 m snoer met 3-polige Wieland / Adels-steker & vergrendeling (CW-L); 1 m snoer met externe BST14 DALI-connector (C1KBST2)
- Onderhoud: Vervangbare lichtmodule en driver
- Installatie: Bevestiging door middel van verende klemmen
- Opmerkingen:: Optische unit kantelbaar over 30°





Product

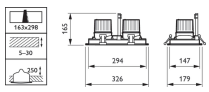
GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH



Product

GD601B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH





Product

GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
88114900	GD601B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	3000 K	1700 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	245,00€
88117000	GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	3000 K	3400 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	420,00€
88425600	GD603B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH	3000 K	5100 lm	118,05555555555556 lm/W	Nee	1	89	570,00€

Beeld-index

Index

StyliD Evo



Winkeliers maken steeds meer gebruik van kleine upgrades in plaats van volledige winkelvernieuwing om de 8 tot 10 jaar. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, hebben ze flexibiliteit nodig voor integratie in de architectuur en de juiste lichteffecten om de blik van de klant te trekken. Bovendien hebben ze behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Omdat StyliD licht van hoge kwaliteit levert, een uitstekend lichtrendement biedt en de optiek zonder gereedschap kan worden geüpgraded, is StyliD de ideale energiezuinige oplossing voor hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen. Om de levensduur in de winkel nog verder te verlengen, houdt het OptiShield optische compartiment het product te allen tijde netjes en schoon. Met een breed aanbod aan verlichtingstoepassingen, van lagere lichtniveaus in gemakswinkels tot installaties aan hoge plafonds die een zeer hoge lichtopbrengst vereisen, zorgt StyliD voor continuïteit binnen het winkelconcept.

- Winkelklanten aantrekken met licht van hoge kwaliteit en superieur oogcomfort
- Eenvoudige herplaatsing en upgrade van het product voor regelmatige winkelvernieuwing
- OptiShield-concept zorgt gedurende de volledige levensduur van het product voor een onberispelijke uitstraling



- Reflectors upgraden of vervangen zonder gereedschap
- OptiShield optiekcompartiment afgedicht tegen insecten en stofdeeltjes
- Filterglazen en barndoors verkrijgbaar als accessoire
- Tot 6000 lm lichtopbrengst voor hoge installaties
- Ovale bundel van hoge intensiteit zorgt voor meer onderlinge afstand tussen de armaturen bij het verlichten van toonbanken en woordmerken of spandoeken
- Omgevingstemperatuur: +10 tot +35 °C
- Bundelspreiding armatuur: -, 12°, 15°, 20° x 68°, 24°, 36°
- Hoofdkleur van de armatuur: Black, black RAL 9004, rAL 9006, silver, white, white RAL 9003, white RAL9010
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 1 %
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K, 5000 K
- Initieel systeemvermogen: 13.4 W, 14.4 W, 14.8 W, 15.2 W, 16.6 W, 19.6 W, 21.5 W, 22.5 W, 25.5 W, 27.5 W, 28.5 W, 30 W, 31.5 W, 32.5 W, 33 W, 34.5 W, 35 W, 38 W, 38.5 W, 39 W, 40 W, 41 W, 44 W, 45.5 W, 46 W, 49.5 W, 50 W, 56 W, 60 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 75, 77, 83, 86, 89, 90, 95, 96, 97, 99, 100, 101, 102, 103, 105, 106, 107, 109, 113, 115, 116, 118, 119, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 129, 133, 135, 136, 138, 140 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1650 lm, 1700 lm, 1800 lm, 2000 lm, 2600 lm, 2700 lm, 2750 lm, 3000 lm, 3100 lm, 3750 lm, 3850 lm, 3900 lm, 4000 lm, 4050 lm, 4700 lm, 4750 lm, 4900 lm, 5150 lm, 5800 lm, 6000 lm, 6300 lm

- Ingangsfrequentie: 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 4.4, 6.1, 7.7, 10.2, 11, 11.1, 12, 12.6, 12.8, 18, 18.6, 20.4, 24.9 A
- Materiaal: VSA-doos:
- Materiaal: Behuizing: aluminum extruded, metaal–kunststof
- Optiek: Assymetric Beam angle 60°, brede bundel, bundelhoek 12°, bundelhoek 15°, bundelhoek 24°, bundelhoek 36°, hoogglanzend, middelbrede bundel, oval horizontal beam, oval vertical beam, smalle bundel, zeer brede bundel
- Type: ST770B
- Garantieperiode: 5 jaar



ST770S LED17S/830
PSU HMB WH FG



ST770Z RPOM HWB

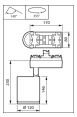


ST780Z RPOM HNB



ST780Z OVL-H FG





Product
ST780S LED49S/830 PSD-VLC MB WH

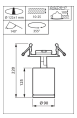


ST770S LED39S/930
PSD-VLC HWB BK



ST770S LED49S/PW930
PSD-VLC HMB WH





Product
ST770B LED17S/830 PSU-E MB WH



ST780Z BD



ST770X LED27S/PC930
PSD MB BK



ST770X LED27S/830
PSD MB WH



ST770S LED39S/830
PSD-VLC MB SI



ST780S LED60S/830
PSD-VLC MB BK



ST780S LED60S/830
PSD-VLC HMB BK



ST770T LED20S/830
PSU NB WH



ST770T LED49S/930
PSU MB BK



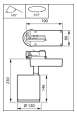
ST770X LED27S/PW930
PSD MB BK



ST770T LED49S/830
PSU HMB SI



ST780Z RPOM HMB



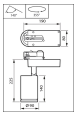
Product
ST780T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH



ST770T LED17S/930
PSU HMB BK



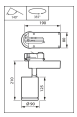
ST780T LED39S/830
PSU HNB WH



Product
ST770T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH



ST770X LED20S/830
PSD NB WH



Product
ST770T LED27S/830 PSD-VLC OVL-H WH



ST780T LED49S/830
PSD-VLC HOVL-H BK



ST770Z RPOM HNB



ST780Z RPOM HWB



ST770T LED20S/830
PSU HNB WH

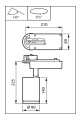


ST770T LED27S/PW930
PSU MB SI



ST770Z OVL-H FG



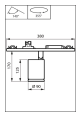


Product
ST770T LED49S/830 PSU MB SI



ST770T LED49S/830
PSD-VLC HOVL-V WH





Product
ST770X LED17S/830 PSD MB WH

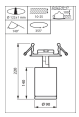


ST780Z FG



ST770Z RPOM HMB





Product
ST770B LED49S/830 PSU-E MB WH



ST780T LED49S/PW930
PSU MB SI



ST770B LED27S/830
PSD-VLC-E MB BK



ST770S LED49S/930
PSD-VLC HWB BK



ST780T LED49S/827
PSU HWB SI FG



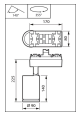
ST770Z BD





Product
ST770X LED49S/830 PSD MB WH





Product
ST770S LED49S/830 PSD-VLC MB WH

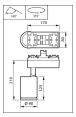


ST770T LED27S/PW930
PSU HMB SI



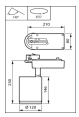
ST770Z FG





Product
ST770S LED17S/830 PSU MB WH



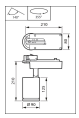


Product
ST780T LED39S/830 PSU NB WH



ST780S LED49S/PW930
PSD-VLC HMB WH





Product
ST770T LED17S/930 PSU MB BK



ST770T LED49S/PW930
PSU MB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
40520500	ST770S LED17S/830 PSU MB WH	3000 K	1700 lm	118 lm/W	Nee	1	89	225,00€
40521200	ST770S LED17S/827 PSU WB WH	2700 K	1650 lm	115 lm/W	Nee	1	89	240,00€
40522900	ST770S LED17S/840 PSU VWB WH	4000 K	1800 lm	125 lm/W	Nee	1	89	240,00€
40529800	ST770S LED27S/830 PSD-VLC MB WH	3000 K	2700 lm	120 lm/W	Ja	1	89	290,00€
40530400	ST770S LED27S/827 PSD-VLC WB WH	2700 K	2750 lm	122 lm/W	Ja	1	89	290,00€
40531100	ST770S LED27S/840 PSD-VLC VWB WH	4000 K	3000 lm	133 lm/W	Ja	1	89	290,00€
40524300	ST770T LED17S/930 PSU MB BK	3000 K	1700 lm	102 lm/W	Nee	1	89	260,00€
40535900	ST770T LED27S/CH PSU MB BK	2700 K	2600 lm	116 lm/W	Nee	1	89	280,00€
40536600	ST770T LED27S/FR PSU MB BK	4000 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	280,00€
40537300	ST770T LED27S/FMT PSU MB BK	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Nee	1	89	280,00€
40538000	ST770T LED27S/Rose PSU MB BK	2200 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	280,00€
40547200	ST770T LED39S/PW930 PSU MB BK	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	290,00€
40548900	ST770T LED39S/930 PSU MB BK	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	290,00€
40549600	ST770T LED39S/PC930 PSU MB BK	3000 K	3900 lm	95 lm/W	Nee	1	89	290,00€
40525000	ST770T LED20S/830 PSU NB WH	3000 K	2000 lm	102 lm/W	Nee	1	89	250,00€
40526700	ST770T LED27S/830 PSU MB WH	3000 K	2700 lm	120 lm/W	Nee	1	89	260,00€
40527400	ST770T LED27S/827 PSU WB WH	2700 K	2750 lm	122 lm/W	Nee	1	89	260,00€
40528100	ST770T LED27S/840 PSU VWB WH	4000 K	3000 lm	133 lm/W	Nee	1	89	260,00€
40539700	ST770T LED27S/830 PSD-VLC OVL-H WH	3000 K	2700 lm	120 lm/W	Ja	1	89	310,00€
40540300	ST770T LED27S/827 PSD-VLC OVL-V WH	2700 K	2750 lm	122 lm/W	Ja	1	89	310,00€
40541000	ST770T LED39S/830 PSU MB WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Nee	1	89	270,00€
40542700	ST770T LED39S/827 PSU WB WH	2700 K	3750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	270,00€
40543400	ST770T LED39S/840 PSU VWB WH	4000 K	4050 lm	129 lm/W	Nee	1	89	270,00€
40550200	ST770T LED39S/830 PSD-VLC OVL-H WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Ja	1	89	320,00€
40551900	ST770T LED39S/827 PSD-VLC OVL-V WH	2700 K	3750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	320,00€
40532800	ST770T LED27S/PW930 PSU MB SI	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Nee	1	89	280,00€

Beeld-index
Index

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
40533500	ST770T LED27S/930 PSU MB SI	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Nee	1	89	280,00€
40534200	ST770T LED27S/PC930 PSU MB SI	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Nee	1	89	280,00€
40544100	ST770S LED39S/830 PSD-VLC MB SI	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Ja	1	89	300,00€
40545800	ST770S LED39S/827 PSD-VLC WB SI	2700 K	3750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	300,00€
40546500	ST770S LED39S/840 PSD-VLC VWB SI	4000 K	4050 lm	129 lm/W	Ja	1	89	300,00€
40552600	ST770T LED49S/830 PSU MB SI	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	290,00€
40553300	ST770T LED49S/827 PSU WB SI	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	290,00€
40554000	ST770T LED49S/840 PSU VWB SI	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Nee	1	89	290,00€
40555700	ST770S LED49S/830 PSD-VLC MB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Ja	1	89	320,00€
40556400	ST770S LED49S/827 PSD-VLC WB WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	320,00€
40557100	ST770S LED49S/840 PSD-VLC VWB WH	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Ja	1	89	320,00€
40558800	ST770T LED49S/PW930 PSU MB WH	3000 K	4900 lm	99 lm/W	Nee	1	89	310,00€
40560100	ST770T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Ja	1	89	340,00€
40561800	ST770T LED49S/827 PSD-VLC OVL-V WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	340,00€
40559500	ST770T LED49S/930 PSU MB BK	3000 K	4900 lm	99 lm/W	Nee	1	89	310,00€
40562500	ST780T LED39S/830 PSU NB WH	3000 K	3900 lm	100 lm/W	Nee	1	89	300,00€
40563200	ST780T LED39S/827 PSU NB WH	2700 K	3750 lm	96 lm/W	Nee	1	89	300,00€
40564900	ST780T LED39S/840 PSU NB WH	4000 K	4000 lm	103 lm/W	Nee	1	89	300,00€
40565600	ST780T LED39S/930 PSU NB WH	3000 K	3900 lm	89 lm/W	Nee	1	89	320,00€
40566300	ST780T LED49S/830 PSU MB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	320,00€
40567000	ST780T LED49S/827 PSU WB WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Nee	1	89	320,00€
40568700	ST780T LED49S/840 PSU VWB WH	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Nee	1	89	320,00€
40574800	ST780T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Ja	1	89	370,00€
40575500	ST780T LED49S/827 PSD-VLC OVL-V WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	370,00€
96048300	ST780T LED60S/830 PSU MB WH	3000 K	6000 lm	100 lm/W	Nee	1	89	340,00€
96050600	ST780T LED60S/840 PSU VWB WH	4000 K	6300 lm	105 lm/W	Nee	1	89	340,00€
96054400	ST780T LED60S/830 PSD OVL-H WH	3000 K	6000 lm	100 lm/W	Ja	1	89	390,00€
96055100	ST780T LED60S/827 PSD OVL-V WH	2700 K	5800 lm	97 lm/W	Ja	1	89	390,00€
40569400	ST780S LED49S/830 PSD-VLC MB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Ja	1	89	350,00€
40570000	ST780S LED49S/827 PSD-VLC WB WH	2700 K	4750 lm	119 lm/W	Ja	1	89	350,00€
40571700	ST780S LED49S/840 PSD-VLC VWB WH	4000 K	5150 lm	129 lm/W	Ja	1	89	350,00€
40572400	ST780T LED49S/PW930 PSU MB SI	3000 K	4900 lm	99 lm/W	Nee	1	89	340,00€
40573100	ST780T LED49S/930 PSU MB SI	3000 K	4900 lm	95 lm/W	Nee	1	89	340,00€
96049000	ST780T LED60S/827 PSU WB SI	2700 K	5800 lm	97 lm/W	Nee	1	89	340,00€
96051300	ST780S LED60S/830 PSD-VLC MB BK	3000 K	6000 lm	100 lm/W	Ja	1	89	370,00€
96052000	ST780S LED60S/827 PSD WB BK	2700 K	5800 lm	97 lm/W	Ja	1	89	370,00€
96053700	ST780S LED60S/840 PSD-VLC VWB BK	4000 K	6300 lm	105 lm/W	Ja	1	89	370,00€
96202900	ST770B LED17S/830 PSU-E MB WH	3000 K	1700 lm	118 lm/W	Nee	1	89	240,00€
96203600	ST770B LED20S/830 PSU-E NB WH	3000 K	2000 lm	107 lm/W	Nee	1	89	250,00€
96204300	ST770B LED27S/830 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	127 lm/W	Nee	1	89	260,00€
96205000	ST770B LED27S/827 PSU-E WB WH	2700 K	2700 lm	122 lm/W	Nee	1	89	260,00€
96206700	ST770B LED27S/840 PSU-E VWB WH	4000 K	2700 lm	133 lm/W	Nee	1	89	260,00€
96207400	ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH	3000 K	2700 lm	127 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96212800	ST770B LED27S/PW930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96213500	ST770B LED27S/930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96214200	ST770B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96215900	ST770B LED27S/CH PSU-E MB WH	2700 K	2700 lm	122 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96216600	ST770B LED27S/FR PSU-E MB WH	4000 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96217300	ST770B LED27S/FMT PSU-E MB WH	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96218000	ST770B LED27S/ROSE PSU-E MB WH	2200 K	2700 lm	86 lm/W	Nee	1	89	280,00€
96219700	ST770B LED39S/830 PSU-E MB WH	3000 K	3900 lm	122 lm/W	Nee	1	89	270,00€
96220300	ST770B LED39S/827 PSU-E WB WH	2700 K	3900 lm	119 lm/W	Nee	1	89	270,00€
96221000	ST770B LED39S/840 PSU-E VWB WH	4000 K	3900 lm	129 lm/W	Nee	1	89	270,00€
96222700	ST770B LED39S/930 PSU-E OVL-H WH	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Nee	1	89	310,00€
96208100	ST770B LED27S/830 PSD-VLC-E MB BK	3000 K	2700 lm	127 lm/W	Ja	1	89	290,00€
96209800	ST770B LED27S/827 PSD-VLC-E WB BK	2700 K	2700 lm	122 lm/W	Ja	1	89	290,00€
96210400	ST770B LED27S/840 PSD-VLC-E VWB BK	4000 K	2700 lm	133 lm/W	Ja	1	89	290,00€
96211100	ST770B LED27S/830 PSD-VLC-E OVL-H BK	3000 K	2700 lm	127 lm/W	Ja	1	89	310,00€
96223400	ST770B LED49S/830 PSU-E MB WH	3000 K	4900 lm	123 lm/W	Nee	1	89	290,00€
96224100	ST770B LED49S/827 PSU-E WB WH	2700 K	4900 lm	119 lm/W	Nee	1	89	290,00€
96225800	ST770B LED49S/840 PSU-E VWB WH	4000 K	4900 lm	129 lm/W	Nee	1	89	290,00€
96226500	ST770B LED49S/930 PSU-E OVL-H WH	3000 K	4900 lm	95 lm/W	Nee	1	89	330,00€
96661400	ST770X LED17S/830 PSD MB WH	3000 K	1700 lm	118 lm/W	Ja	1	89	325,00€
96662100	ST770X LED20S/830 PSD NB WH	3000 K	2000 lm	107 lm/W	Ja	1	89	335,00€
96663800	ST770X LED27S/830 PSD MB WH	3000 K	2700 lm	127 lm/W	Ja	1	89	345,00€
96664500	ST770X LED27S/827 PSD WB WH	2700 K	2700 lm	122 lm/W	Ja	1	89	345,00€
96665200	ST770X LED27S/840 PSD VWB WH	4000 K	2700 lm	133 lm/W	Ja	1	89	345,00€
96666900	ST770X LED27S/930 PSD OVL-H WH	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Ja	1	89	385,00€
96669000	ST770X LED27S/CH PSD MB WH	2700 K	2700 lm	122 lm/W	Ja	1	89	365,00€
96670600	ST770X LED27S/FR PSD MB WH	4000 K	2700 lm	83 lm/W	Ja	1	89	365,00€
96671300	ST770X LED27S/FMT PSD MB WH	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Ja	1	89	365,00€
96672000	ST770X LED27S/ROSE PSD MB WH	2200 K	2700 lm	86 lm/W	Ja	1	89	365,00€
96673700	ST770X LED39S/830 PSD MB WH	3000 K	3900 lm	122 lm/W	Ja	1	89	355,00€
96674400	ST770X LED39S/930 PSD OVL-H WH	3000 K	3900 lm	101 lm/W	Ja	1	89	395,00€
96667600	ST770X LED27S/PW930 PSD MB BK	3000 K	2700 lm	106 lm/W	Ja	1	89	365,00€
96668300	ST770X LED27S/PC930 PSD MB BK	3000 K	2700 lm	90 lm/W	Ja	1	89	365,00€
96675100	ST770X LED49S/830 PSD MB WH	3000 K	4900 lm	122 lm/W	Ja	1	89	375,00€
00987500	ST770S LED17S/830 PSU HMB WH FG	3000 K	1700 lm	127 lm/W	Nee	1	89	250,00€
00994300	ST770S LED27S/930 PSD-VLC HWB WH	3000 K	2700 lm	126 lm/W	Ja	1	89	320,00€
00988200	ST770T LED17S/930 PSU HMB BK	3000 K	1650 lm	109 lm/W	Nee	1	89	270,00€
00997400	ST770T LED27S/CH PSU HMB BK FG	2700 K	3000 lm	133 lm/W	Nee	1	89	290,00€
00998100	ST770T LED27S/FR PSU HMB BK FG	5000 K	2700 lm	100 lm/W	Nee	1	89	290,00€
00999800	ST770T LED27S/FMT PSU HMB BK FG	3000 K	2700 lm	75 lm/W	Nee	1	89	290,00€
00989900	ST770T LED20S/830 PSU HNB WH	3000 K	2000 lm	135 lm/W	Nee	1	89	260,00€
00990500	ST770T LED27S/830 PSU HMB WH	3000 K	3100 lm	138 lm/W	Nee	1	89	270,00€
00991200	ST770T LED27S/827 PSU HWB WH	2700 K	3000 lm	133 lm/W	Nee	1	89	270,00€
00993600	ST770T LED27S/PW930 PSD-VLC HMB WH	3000 K	2700 lm	126 lm/W	Ja	1	89	320,00€
01001700	ST770T LED27S/830 PSD-VLC HOVL-H WH	3000 K	3100 lm	138 lm/W	Ja	1	89	320,00€
01002400	ST770T LED39S/830 PSU HMB WH	3000 K	3850 lm	140 lm/W	Nee	1	89	280,00€
01003100	ST770T LED39S/827 PSU HWB WH	2700 K	3750 lm	136 lm/W	Nee	1	89	280,00€

Beeld-index

Index

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
00996700	ST770T LED27S/PW930 PSU HMB SI	3000 K	2700 lm	126 lm/W	Nee	1	89	290,00€
01008600	ST770T LED39S/830 PSD-VLC HOVL-H SI	3000 K	3850 lm	140 lm/W	Ja	1	89	330,00€
01006200	ST770S LED39S/930 PSD-VLC HWB BK	3000 K	3900 lm	113 lm/W	Ja	1	89	330,00€
01009300	ST770T LED49S/830 PSU HMB SI	3000 K	4900 lm	127 lm/W	Nee	1	89	300,00€
01010900	ST770S LED49S/PW930 PSD-VLC HMB WH	3000 K	4700 lm	103 lm/W	Ja	1	89	350,00€
01011600	ST770S LED49S/930 PSD-VLC HWB BK	3000 K	4700 lm	103 lm/W	Ja	1	89	350,00€
01012300	ST770T LED49S/830 PSD-VLC HOVL-V WH	3000 K	4900 lm	127 lm/W	Ja	1	89	350,00€
01013000	ST780T LED39S/830 PSU HNB WH	3000 K	3900 lm	118 lm/W	Nee	1	89	310,00€
01014700	ST780T LED49S/830 PSU HMB WH	3000 K	4900 lm	129 lm/W	Nee	1	89	330,00€
01021500	ST780T LED60S/830 PSU HMB WH	3000 K	6000 lm	120 lm/W	Nee	1	89	350,00€
01027700	ST780T LED60S/830 PSD-VLC HOVL-H WH	3000 K	6000 lm	120 lm/W	Ja	1	89	400,00€
01028400	ST780T LED60S/827 PSD-VLC HOVL-V WH	2700 K	5800 lm	116 lm/W	Ja	1	89	400,00€
01015400	ST780T LED49S/827 PSU HWB SI FG	2700 K	4750 lm	125 lm/W	Nee	1	89	335,00€
01022200	ST780T LED60S/827 PSU HWB SI FG	2700 K	5800 lm	116 lm/W	Nee	1	89	355,00€
01017800	ST780S LED49S/PW930 PSD-VLC HMB WH	3000 K	4700 lm	102 lm/W	Ja	1	89	380,00€
01018500	ST780S LED49S/930 PSD-VLC HWB WH	3000 K	4700 lm	102 lm/W	Ja	1	89	380,00€
01019200	ST780T LED49S/830 PSD-VLC HOVL-H BK	3000 K	4900 lm	129 lm/W	Ja	1	89	380,00€
01020800	ST780T LED49S/830 PSD-VLC HOVL-V BK	3000 K	4900 lm	129 lm/W	Ja	1	89	380,00€
01024600	ST780S LED60S/830 PSD-VLC HMB BK	3000 K	6000 lm	120 lm/W	Ja	1	89	380,00€
01025300	ST780S LED60S/827 PSD-VLC HWB BK	2700 K	5800 lm	116 lm/W	Ja	1	89	380,00€
96056800	ST770Z BD					1	99	21,60€
96057500	ST780Z BD					1	99	26,80€
96062900	ST770Z OVL-H FG					1	99	26,80€
96063600	ST770Z OVL-V FG					1	99	26,80€
96064300	ST780Z OVL-H FG					1	99	31,90€
96065000	ST780Z OVL-V FG					1	99	31,90€
96066700	ST770Z SFR LED20S NB FG					1	99	16,50€
96067400	ST770Z SFR MB FG					1	99	16,50€
96068100	ST770Z SFR WB FG					1	99	16,50€
96069800	ST770Z SFR VWB FG					1	99	16,50€
96070400	ST780Z SFR LED39S NB FG					1	99	21,60€
96071100	ST780Z SFR MB FG					1	99	21,60€
96072800	ST780Z SFR WB FG					1	99	21,60€
96073500	ST780Z SFR VWB FG					1	99	21,60€
96952300	ST770Z HOVL-H					1	99	41,20€
96953000	ST770Z HOVL-V					1	99	41,20€
96954700	ST780Z HOVL-H					1	99	51,50€
96955400	ST780Z HOVL-V					1	99	51,50€
96956100	ST770Z RPOM HNB					1	99	20,60€
96957800	ST770Z RPOM HMB					1	99	20,60€
96958500	ST770Z RPOM HWB					1	99	20,60€
96960800	ST780Z RPOM HNB					1	99	25,70€
96961500	ST780Z RPOM HMB					1	99	25,70€
96962200	ST780Z RPOM HWB					1	99	25,70€
01236300	ST770Z FG					1	99	10,30€
01237000	ST780Z FG					1	99	10,30€

Beeld-index

Index

TrueFashion



TrueFashion is een speciaal assortiment LED-spots, die voldoen aan de specifieke behoeften van boetieks en modezaken. Deze miniatuurspots met fraaie detaillering hebben een hedendaags ontwerp en sluiten naadloos aan op uw winkelinterieur voor een maatwerkuitstraling. Dit assortiment lichtspotjes biedt de beste lichtkwaliteit door gebruik te maken van innovatieve Philips Fashion Proof Optics (FPO). Deze FPO-lenzen bieden bundels van hogere intensiteit zonder lichtverspilling om de contrastverhouding te optimaliseren en zullen de verblinding in de winkel beperken. Daarnaast helpen de speciale LED Flavors van Philips voor mode om kleuren en visuele eigenschappen te benadrukken. Op die manier zorgt TrueFashion voor een superieure lichtervaring. Dit speciale modeassortiment ondersteunt uw wereldwijde uitbreidingsplannen door voorbereid te zijn op internationale certificering. Daarnaast bieden we speciale logistiek en een wereldwijde lokale aanwezigheid. Mode ontwikkelt zich razendsnel naar een nieuwe balans tussen online en offline winkelen. TrueFashion creëert een optimale winkelbeleving en haalt tegelijkertijd de connected toekomst van verlichting de winkel binnen dankzij de connectiviteitsmogelijkheden met Interact Retail Display en Interact Retail EasyAim

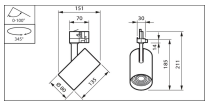
- Beste kwaliteit van licht dankzij Philips Fashion Proof Optics. Deze voorkomen lichtverspilling en -verblinding door een bundel van hoge intensiteit te creëren met een verbeterde contrastverhouding. Zo versterken ze het winkelconcept en roepen ze een sfeer op die de aantrekkelijkheid van de collectie versterkt.
- TrueFashion is een assortiment miniatuurspotjes, ontworpen om naadloos in het winkelconcept te passen. De kleine afmetingen en fijne details creëren een hedendaagse uitstraling, terwijl de inbouwoptiek de waarneming van stof beperkt en verblinding minimaliseert, zodat de aandacht niet wordt afgeleid van de collectie
- Volledig voorbereid op internationale certificering ter ondersteuning van wereldwijde uitbreidingsplannen met speciale logistiek en wereldwijde lokale aanwezigheid

650°C 30s | IP 20 | IK 02

- Lichtkwaliteit met speciale Philips Fashion Proof Optics die zijn ontworpen voor kleding, met een hoge middenbundelintensiteit, weinig verblinding en zonder lichtverspilling
- Philips Fashion LED Flavors: PremiumWhite CRI 90, 3000K/3500K/4000K, PremiumColor en Denim
- Spot met geminimaliseerde kop met een diameter van 66 mm voor de maat Mini en 80 mm voor Compact
- Volledig assortiment bundels van extra smalle bundel van 6° met 64.000 cd middenbundelintensiteit tot bundelhoeken van 12°/18°/24°/30°/36°
- TrueFashion EasyAim voor het op afstand richten van etalagespots en Interact Retail Display om het winkelend publiek op straat te interesseren en te lokken
- Accessoires: Barndoor ST710Z
- Bundelhoek lichtbron: 120 °
- Bundelspreiding armatuur: 12°, 18°, 24°, 30°, 36°, 6°
- Hoofdkleur van de armatuur: Black, silver, white
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 0.1 %
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 3500 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 15.6 W, 19.2 W, 21.5 W, 22 W, 22.5 W, 23.5 W, 24 W, 24.5 W, 26.5 W, 27.5 W, 28 W, 28.5 W, 29 W, 29.5 W, 30 W, 31.5 W, 32 W, 34 W

- Initieel rendement LED-armatuur: 60, 66.5, 68, 75, 77, 78, 79, 81, 84, 85, 85.5, 89, 92, 93, 95, 96, 96.5, 97, 98, 102 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1150 lm, 1200 lm, 2000 lm, 2700 lm
- Ingangsfrequentie: 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 5, 12, 18, 20 A
- Materiaal: Behuizing: aluminum
- Optiek: Bundelhoek 12°, bundelhoek 18°, bundelhoek 24°, bundelhoek 30°, bundelhoek 36°, bundelhoek 6°
- Type: ST704T
- Garantieperiode: 5 jaar





Product
ST715T LED27S/PC930 PSU FPO24 BK



ST714T LED12S/PC930
PSU FPO12 WH

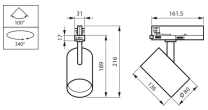


ST704T LED20S/PW935
PSU CLM18 SI



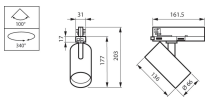
ST715T LED20S/PW930
PSU FPO12 WH





Product
ST714T LED12S/PW930 PSU FPO12 BK





Product
ST704T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH

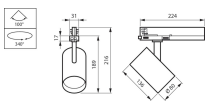


ST715T LED27S/PW930
PSU FPO24 SI



ST704T LED20S/PC930
PSU CLM18 BK





Product
ST714T LED20S/PC930 PSU FPO12 WH

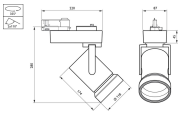


ST714T LED20S/PW930
PSU FPO12 BK



ST714T LED27S/PW940
PSU FPO30 SI





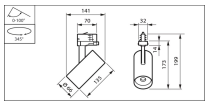


Product

ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK

ST705T LED20S/PW930
PSU CLM18 WH





Product

ST705T LED20S/PW940 PSU CLM30 BK

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
41239500	ST715T LED27S/PC930 PSU FPO24 BK	3000 K	2700 lm	96 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41240100	ST715T LED27S/PW930 PSU FPO18 BK	3000 K	2700 lm	92 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41242500	ST715T LED27S/PW940 PSU FPO18 BK	4000 K	2700 lm	92 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	3000 K	2000 lm	78 lm/W	Nee	1	89	280,00€
41297500	ST715T LED27S/PW930 PSU FPO24 BK	3000 K	2700 lm	93 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41301900	ST715T LED27S/PW935 PSU FPO24 BK	3500 K	2700 lm	98 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41245600	ST705T LED20S/PW940 PSU CLM30 BK	4000 K	2000 lm	81 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41247000	ST705T LED20S/PW940 PSU CLM18 BK	4000 K	2000 lm	89 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41269200	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 BK	3000 K	2000 lm	79 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41290600	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 BK	3000 K	2000 lm	75 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41292000	ST705T LED20S/PW935 PSU CLM18 BK	3500 K	2000 lm	85 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41270800	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	3000 K	2000 lm	79 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41291300	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 WH	3000 K	2000 lm	75 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41293700	ST705T LED20S/PW940 PSU CLM18 WH	4000 K	2000 lm	89 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41294400	ST705T LED20S/PC930 PSU CLM18 WH	3000 K	2000 lm	68 lm/W	Nee	1	89	225,00€
41272200	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 WH	3000 K	2000 lm	78 lm/W	Nee	1	89	280,00€
41273900	ST715T LED27S/PW930 PSU FPO24 WH	3000 K	2700 lm	93 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41274600	ST715T LED27S/PW930 PSD FPO24 WH	3000 K	2700 lm	93 lm/W	Ja	1	89	320,00€
41298200	ST715T LED27S/PW930 PSU FPO18 WH	3000 K	2700 lm	92 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41300200	ST715T LED27S/PC930 PSU FPO24 WH	3000 K	2700 lm	95 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41302600	ST715T LED27S/PW940 PSU FPO24 WH	4000 K	2700 lm	102 lm/W	Nee	1	89	290,00€
96086500	ST715T LED27S/PW930 PSU FPO36 WH	3000 K	2700 lm	96 lm/W	Nee	1	89	290,00€
41303300	ST715T LED27S/PW930 PSU FPO24 SI	3000 K	2700 lm	93 lm/W	Nee	1	89	290,00€
96938700	ST714T LED20S/PC930 PSU FPO12 WH	3000 K	2000 lm	66,5 lm/W	Nee	1	89	245,00€
96939400	ST714T LED27S/PC930 PSU FPO24 WH	3000 K	2700 lm	84 lm/W	Nee	1	89	255,00€
96940000	ST714T LED27S/PC930 PSU FPO36 WH	3000 K	2700 lm	85,5 lm/W	Nee	1	89	255,00€
96945500	ST714T LED27S/PW935 PSU FPO24 WH	3500 K	2700 lm	96,5 lm/W	Nee	1	89	255,00€
96951600	ST714T LED27S/PC930 PSU FPO18 WH	3000 K	2700 lm	79 lm/W	Nee	1	89	255,00€
96941700	ST714T LED12S/PW930 PSU FPO12 BK	3000 K	1200 lm	77 lm/W	Nee	1	89	225,00€
96942400	ST714T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	3000 K	2000 lm	66,5 lm/W	Nee	1	89	245,00€
96943100	ST714T LED27S/PW930 PSU FPO24 BK	3000 K	2700 lm	96 lm/W	Nee	1	89	255,00€
96944800	ST714T LED27S/PW940 PSU FPO30 SI	4000 K	2700 lm	79 lm/W	Nee	1	89	255,00€
96946200	ST704T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	3000 K	2000 lm	93 lm/W	Nee	1	89	192,50€
96947900	ST704T LED20S/PC930 PSU CLM18 BK	3000 K	2000 lm	93 lm/W	Nee	1	89	192,50€
96949300	ST704T LED20S/PW940 PSU CLM30 BK	4000 K	2000 lm	93 lm/W	Nee	1	89	192,50€
96948600	ST704T LED20S/PW935 PSU CLM18 SI	3500 K	2000 lm	89 lm/W	Nee	1	89	192,50€
96950900	ST714T LED12S/PC930 PSU FPO12 WH	3000 K	1200 lm	77 lm/W	Nee	1	89	225,00€

Beeld-index

Index

GreenSpace Accent Projector



Dankzij de Philips GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu genieten van de superieure lichtkwaliteit en toonaangevende energiezuinigheid van PerfectAccent-optieken en dat alles voor een redelijke initiële investering. De nieuwe PerfectAccent-optieken schijnen sprankelend licht op uw handelswaar en verhogen het oogcomfort van de klant. De GreenSpace Accent-projector is naadloos te integreren op 3C- en DALI-spanningsrails, in Coreline lichtlijnen en in Maxos fusion. Installeren of de positie wijzigen gaat snel en eenvoudig zonder dat er extra gereedschap nodig is. Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is GreenSpace Accent Projector ook verkrijgbaar met speciale LED-recepten om de aangeboden handelswaar en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren. Neem een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost en Champagne.

- • Robuuste en neutrale vormgeving
- • Meer fonkeling op het koopwaar en verhoogd oogcomfort voor klanten door PerfectAccent-optieken
- • Zeer energiezuinig gedurende de volledige levensduur van het product



- • Zonder gereedschap te installeren en opnieuw te positioneren op spanningsrail (ST321T), Coreline lichtlijn (ST321Y; uitvoering met dubbele spot) of Maxos fusion (ST321S)
- • Verkrijgbaar met een hoge lichtstroom tot 4900 lm, een groot assortiment aan optieken, optioneel frontglas en barndooraccessoires
- • Inclusief LED-recepten voor retail en verse etenswaren
- • Zeer flexibele richthoeken, waaronder opwaartse verlichting
- • Verkrijgbaar voor normale netspanning (PSU), eenvoudig DALI-dimmen (PSD), Interact-compatibele DALI (DIA) en indoor positioning (DIA-VLC)
- • Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% indien een frontglas wordt toegepast
- • De optiek mag alleen worden gereinigd met perslucht. Het is verboden om de LED of de reflector aan te raken. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd mag worden met een (droge) microvezeldoek.
- • Bij hantering en/of onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn
- • Het product moet buiten bereik van personen worden geïnstalleerd. Als het product heet is, kan het alleen worden gehanteerd door isolerende handschoenen te dragen



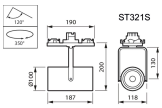
ST321T LED27S/840
DIA-VLC VWB BK



ST321S LED27S/PC930
PSU HMB SI

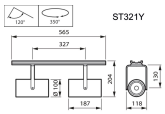


ST321S LED27S/830
PSU HWB WH



Product
ST321S LED27S/PW930 PSU MB BK





Product
ST321Y LED27S/830 PSU MB WH



ST321T LED19S/FMT
PSU MB FG WH



ST321S LED27S/830
PSU WB WH

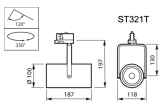


ST321T LED19S/ROSE
PSU HMB FG BK



ST321T LED27S/827 PSU
HMB SI





Product
ST321T LED19S/ROSE PSU MB FG WH



ST321T LED27S/827 PSU
MB SI

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
97182300	ST321T LED19S/ROSE PSU MB FG WH	2200 K	1900 lm	93 lm/W	Nee	1	89	172,00€
97185400	ST321T LED19S/FMT PSU MB FG WH	3000 K	1900 lm	86 lm/W	Nee	1	89	172,00€
97199100	ST321T LED27S/CH PSU OVL-H WH	2700 K	2700 lm	115 lm/W	Nee	1	89	207,00€
97200400	ST321T LED27S/CH PSU HOVL-H WH	2700 K	2700 lm	142 lm/W	Nee	1	89	217,00€
97201100	ST321T LED27S/FMT PSU MB FG WH	3000 K	2700 lm	77 lm/W	Nee	1	89	192,00€
97202800	ST321T LED27S/FMT PSU HMB FG WH	3000 K	2700 lm	86 lm/W	Nee	1	89	202,00€
97203500	ST321T LED27S/ROSE PSU MB FG WH	2200 K	2700 lm	93 lm/W	Nee	1	89	192,00€
97204200	ST321T LED27S/ROSE PSU HMB FG WH	2200 K	2700 lm	93 lm/W	Nee	1	89	202,00€
97205900	ST321T LED27S/FR PSU MB FG WH	5000 K	2700 lm	83 lm/W	Nee	1	89	192,00€
97206600	ST321T LED27S/FR PSU HMB FG WH	5000 K	2700 lm	95 lm/W	Nee	1	89	202,00€
97184700	ST321T LED19S/ROSE PSU HMB FG BK	2200 K	1900 lm	93 lm/W	Nee	1	89	182,00€
97186100	ST321T LED19S/FMT PSU HMB FG BK	3000 K	1900 lm	86 lm/W	Nee	1	89	182,00€
97187800	ST321T LED20S/PW930 PSU NB BK	3000 K	2000 lm	98 lm/W	Nee	1	89	177,00€
97188500	ST321T LED20S/PW930 PSU HNB BK	3000 K	2000 lm	98 lm/W	Nee	1	89	187,00€
97191500	ST321T LED27S/830 PSU WB BK	3000 K	2700 lm	115 lm/W	Nee	1	89	167,00€
97192200	ST321T LED27S/830 PSU HWB BK	3000 K	2700 lm	142 lm/W	Nee	1	89	177,00€
97195300	ST321T LED27S/PW930 PSU MB BK	3000 K	2700 lm	104 lm/W	Nee	1	89	187,00€
97196000	ST321T LED27S/PW930 PSU HMB BK	3000 K	2700 lm	117 lm/W	Nee	1	89	197,00€
97197700	ST321T LED27S/PC930 PSU MB BK	3000 K	2700 lm	108 lm/W	Nee	1	89	187,00€
97198400	ST321T LED27S/PC930 PSU HMB BK	3000 K	2700 lm	108 lm/W	Nee	1	89	197,00€
97207300	ST321T LED39S/830 PSU MB BK	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Nee	1	89	177,00€
97208000	ST321T LED39S/830 PSU HMB BK	3000 K	3900 lm	132 lm/W	Nee	1	89	187,00€
97211000	ST321T LED49S/830 PSU MB BK	3000 K	4900 lm	127 lm/W	Nee	1	89	197,00€
97212700	ST321T LED49S/830 PSU HMB BK	3000 K	4900 lm	127 lm/W	Nee	1	89	207,00€
97189200	ST321T LED27S/827 PSU MB SI	2700 K	2700 lm	115 lm/W	Nee	1	89	167,00€
97215800	ST321S LED27S/PW930 PSU MB BK	3000 K	2700 lm	104 lm/W	Nee	1	89	213,00€
97190800	ST321T LED27S/827 PSU HMB SI	2700 K	2700 lm	142 lm/W	Nee	1	89	177,00€
97495400	ST321Y LED27S/830 PSU MB WH	3000 K	2700 lm	115 lm/W	Nee	1	89	350,00€
97193900	ST321T LED27S/840 DIA-VLC VWB BK	4000 K	2700 lm	115 lm/W	Ja	1	89	197,00€
97194600	ST321T LED27S/840 DIA-VLC HVWB BK	4000 K	2700 lm	142 lm/W	Ja	1	89	197,00€
97209700	ST321T LED39S/PW930 DIA-VLC WB BK	3000 K	3900 lm	108 lm/W	Ja	1	89	227,00€
97210300	ST321T LED39S/PW930 DIA-VLC HWB BK	3000 K	3900 lm	122 lm/W	Ja	1	89	237,00€
97213400	ST321S LED27S/830 PSU WB WH	3000 K	2700 lm	115 lm/W	Nee	1	89	193,00€
97217200	ST321S LED27S/PC930 PSU MB SI	3000 K	2700 lm	108 lm/W	Nee	1	89	213,00€
97214100	ST321S LED27S/830 PSU HWB WH	3000 K	2700 lm	142 lm/W	Nee	1	89	203,00€
97216500	ST321S LED27S/PW930 PSU HMB BK	3000 K	2700 lm	117 lm/W	Nee	1	89	223,00€
97218900	ST321S LED27S/PC930 PSU HMB SI	3000 K	2700 lm	108 lm/W	Nee	1	89	223,00€
97496100	ST321Y LED27S/840 PSU WB WH	4000 K	2700 lm	115 lm/W	Nee	1	89	350,00€
97497800	ST321Y LED27S/PW930 DIA-VLC MB WH	3000 K	2700 lm	104 lm/W	Ja	1	89	400,00€
97498500	ST321Y LED39S/830 DIA-VLC MB WH	3000 K	3900 lm	124 lm/W	Ja	1	89	390,00€
97499200	ST321Y LED39S/840 PSU WB WH	4000 K	3900 lm	139 lm/W	Nee	1	89	360,00€
97500500	ST321Y LED39S/PW930 PSU MB WH	3000 K	3900 lm	108 lm/W	Nee	1	89	380,00€
97501200	ST321Y LED49S/830 DIA-VLC MB WH	3000 K	4900 lm	127 lm/W	Ja	1	89	410,00€
97502900	ST321Y LED49S/840 PSU WB WH	4000 K	4900 lm	127 lm/W	Nee	1	89	380,00€

Beeld-index

Index

CoreLine Projector



De CoreLine Projector is ontworpen als vervanger voor op halogeen- en CDM-standaard gebaseerde spots voor winkel- en horecatoepassingen. Deze armatuur die werkt via een spanningsrail ondersteunt winkeliers bij het opvallend presenteren van hun producten of het accentueren van bepaalde objecten. De pure vormgeving met ingebouwde driver en de keuze uit bundelhoeken van 23° of 36° maken de CoreLine Projector relevant voor tal van toepassingen.

- Lagere bedrijfskosten dankzij energiebesparingen en langere levensduur
- Afzonderlijke vervanging voor conventionele op CDM-standaard gebaseerde projectoren
- Pure, eenvoudige afwerking verzekert dat de CoreLine Projector in veel interieurontwerpen past

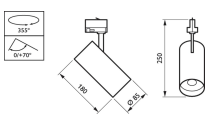
F 650°C IP 20 IK 02

- Ingetogen ontwerp met witte of zwarte afwerking
- Stralingshoek 23 of 36 graden bij een lichtopbrengst van 2200 lm
- Geïntegreerde driver en uniforme spanningsrailadapter
- Keuze uit kleurtemperaturen: 3000 K en 4000 K
- type: ST120T (uitvoering voor 3-fasen spanningsrail)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 11 W (800 lm)
- Rendement: 70 lm/W
- Bundelhoek: 24°
- Lichtstroom: 800 of 2400 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K (warmwit)
- Kleurweergave-index: 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 20.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 10.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: 0 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Geen dimmen
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium
- Kleur: Zwart (BK)
- Aansluiting: 3-fasen spanningsrailadapter
- Installatie: Op 3-fasen spanningsrail



ST150T LED22S-23-/830 PSU WH





Product
ST150T LED22S-23-/830 PSU BK

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
79067799	ST150T LED22S-23-/830 PSU BK	3000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79068499	ST150T LED22S-23-/840 PSU BK	4000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79071499	ST150T LED22S-36-/830 PSU BK	3000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79072199	ST150T LED22S-36-/840 PSU BK	4000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79069199	ST150T LED22S-23-/830 PSU WH	3000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79070799	ST150T LED22S-23-/840 PSU WH	4000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79073899	ST150T LED22S-36-/830 PSU WH	3000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€
79074599	ST150T LED22S-36-/840 PSU WH	4000 K	2200 lm	90 lm/W	Nee	1	75	101,50€

Beeld-index

Index

3-fasen rail RCS750



Het RCS750 3-fasen railsysteem bestaat uit een massieve aluminiumrail in lengten van 1, 2, 3 en 4 meter met vier gescheiden koperen geleiders. U kunt moeiteloos elke gewenste configuratie creëren: horizontaal of verticaal, op of in het plafond, op muren of op vrijstaande panelen. Het systeem kan ook gependeld worden gebruikt. Armaturen hebben een eigen voeding en kunnen apart worden in- en uitgeschakeld. Armaturen kunnen eenvoudig verplaatst worden als u verlichting of presentatie wilt wijzigen. Op deze manier kunt u een multifunctioneel railsysteem creëren voor accentverlichting en voor hangend reclame- of decoratiemateriaal. Er zijn diverse accessoires en montagematerialen verkrijgbaar.

- Flexibel railsysteem
- Eenvoudig te koppelen en te verlengen
- Duurzame materialen en fraaie afwerking

850°C IP30

- Kan worden gebruikt met alle Philips LED-spots op 3-fasen spanningsrails
- Verkrijgbaar in lengten van 1, 2, 3 en 4 m
- Uitgebreide reeks adapters, voedingsaansluitingen en montageaccessoires verkrijgbaar
- Type: RCS750
- Stroomkring: 3-fasen rail (3C)
- Lengteversie: 1000 mm (L1000)
- Kleur: Wit (WH)
- Installatie: Drie stroomkringen 250 V wisselstroom, 16 A, 3 x 3,7 kVA (totale voeding)
- Toebehoren: adapter, netvoedingsaansluitingen en montagematerialen
- Belangrijkste toepassingen: Winkels, musea, tentoonstellingsruimtes



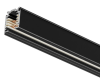
ZRS700 MBW6 ALU WALL BRACKET (SKB21-1)





Product

ZRS750 EP WH (XTS41-3)



RCS750 3C L1000 BK (XTS4100-2)



RCS750 3C L1000 WH (XTS4100-3)

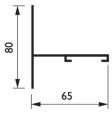


Product

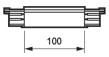
RCS750 3C L2000 ALU (XTS4200-1)



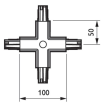

Product
ZRS750 EPSR BK (XTS11-2+41-2)

Product
ZRS700 SCP ALU SUSP CLAMP (SKB12-1)

Product
ZRS750 ICP WH (XTS21-3)

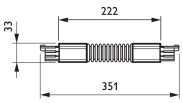
Product
ZRS750 CPX WH (XTS38-3)



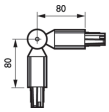
ZRS700 SMS SUSP SET L1500 (SKB34-1)



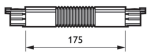
RBS750 3C L2000 WH (XTSF4200-3)

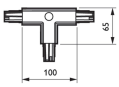
Product
ZCS750 5C6 CPF BK (XTSC623-2)

Product
ZRS750 ACP WH (XTS24-3)

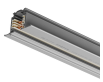
Product
ZRS750 CPF WH (XTS23-3)

Product
ZRS750 TCPR WH (XTS36-3)



ZRS700 SPC ALU SUSP CLAMP (SKB16-1)



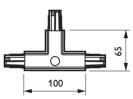

Product
RBS750 3C L2000 ALU (XTSF4200-1)




Product
ZRS750 CCPI WH (XTS34-3)



Product
RCS750 3C L3000 ALU (XTS4300-1)

Product
ZRS750 TCPL WH (XTS39-3)



Product

RBS750 3C L3000 ALU (XTSF4300-1)



ZRS700 SPCL ALU SUSP CLAMP L (SKB18-1)



Product

RCS750 3C L4000 ALU (XTS4400-1)



ZRS700 SMC WH SUSP CAP (SKB30-3)





Product

RCS750 3C L1000 ALU (XTS4100-1)

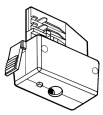




Product

ZRS750 CCPE WH (XTS35-3)





Product

ZRS750 3C AD3P WH (XTSA 67-3)



ZRS750 CPS WH (XTS14-3)

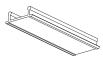




Product

ZRS750 EPSL WH (XTS12-3+41-3)





Product

ZRS750 CS WH (XTSP11-3)

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38116999	ZRS750 EPSL WH (XTS12-3+41-3)					1	73	27,90€
14148099	ZRS750 EPSL BK (XTS12-2+41-2)					1	73	27,90€
38118399	ZRS750 ICP WH (XTS21-3)					1	73	12,60€
14151099	ZRS750 ICP BK (XTS21-2)					1	73	11,40€
38120699	ZRS750 CPF WH (XTS23-3)					1	73	81,80€
79855499	ZRS750 CPF BK (XTS23-2)					1	73	82,90€
38122099	ZRS750 CPS WH (XTS14-3)					1	73	47,20€
14155899	ZRS750 CPS BK (XTS14-2)					1	73	47,20€
38124499	ZRS750 EP WH (XTS41-3)					1	73	2,70€
14150399	ZRS750 EP BK (XTS41-2)					1	73	2,70€
38126899	ZRS750 CCPI WH (XTS34-3)					1	73	56,20€
14153499	ZRS750 CCPI BK (XTS34-2)					1	73	54,00€
38128299	ZRS750 CCPE WH (XTS35-3)					1	73	56,20€
14152799	ZRS750 CCPE BK (XTS35-2)					1	73	54,00€
38130599	ZRS750 TCPR WH (XTS36-3)					1	73	54,00€
14154199	ZRS750 TCPR BK (XTS36-2)					1	73	54,00€
38132999	ZRS750 TCPL WH (XTS39-3)					1	73	54,00€
38106000	RCS750 3C L1000 ALU (XTS4100-1)					1	73	64,80€
38107700	RCS750 3C L2000 ALU (XTS4200-1)					1	73	112,00€
38108400	RCS750 3C L3000 ALU (XTS4300-1)					1	73	148,00€
38109100	RCS750 3C L4000 ALU (XTS4400-1)					1	73	187,00€
38110700	RCS750 3C L1000 WH (XTS4100-3)					1	73	64,80€
38111400	RCS750 3C L2000 WH (XTS4200-3)					1	73	107,00€
38112100	RCS750 3C L3000 WH (XTS4300-3)					1	73	148,00€
38113800	RCS750 3C L4000 WH (XTS4400-3)					1	73	187,00€
14149799	ZRS750 EPSR BK (XTS11-2+41-2)					1	73	27,90€
14979000	RBS750 3C L2000 ALU (XTSF4200-1)					1	73	109,00€
14981300	RBS750 3C L3000 ALU (XTSF4300-1)					1	73	151,00€
14980600	RBS750 3C L2000 WH (XTSF4200-3)					1	73	109,00€
14982000	RBS750 3C L3000 WH (XTSF4300-3)					1	73	151,00€
14984499	ZRS750 CS WH (XTSP11-3)					1	73	8,90€
14985199	ZRS700 SCP ALU SUSP CLAMP (SKB12-1)					1	73	5,10€
14986899	ZRS700 SCP WH SUSP CLAMP (SKB12-3)					1	73	5,10€
14987599	ZRS700 SMC WH SUSP CAP (SKB30-3)					1	73	5,10€
14988299	ZRS700 SMS SUSP SET L1500 (SKB34-1)					1	73	10,00€
79851600	RCS750 3C L1000 BK (XTS4100-2)					1	73	64,80€
79852300	RCS750 3C L2000 BK (XTS4200-2)					1	73	112,00€
79853000	RCS750 3C L3000 BK (XTS4300-2)					1	73	156,00€
79854700	RCS750 3C L4000 BK (XTS4400-2)					1	73	187,00€
32527999	ZRS700 SPC ALU SUSP CLAMP (SKB16-1)					1	73	5,10€
32530999	ZRS700 SPCL ALU SUSP CLAMP L (SKB18-1)					1	73	8,90€
37881799	ZRS700 MBW6 ALU WALL BRACKET (SKB21-1)					1	73	6,70€

Beeld-index

Index

DALI Square Track

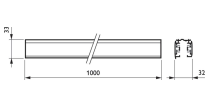


De DALI Square Track, die is ontworpen voor gebruik met DALI-spots via een speciale adapter, is ideaal voor gebruikers die verlichtingsflexibiliteit wensen voor het scheppen van een specifieke sfeer in hun winkel en voor het verlagen van hun energieverbruik. Het systeem bestaat uit een solide aluminium rail die verkrijgbaar is in verschillende lengten en met een keuze aan elektrische geleiders. Elke gegeven configuratie kan gemakkelijk gerealiseerd worden: horizontaal of verticaal, gemonteerd aan of in het plafond, tegen de wand of op vrijstaande panelen. Het systeem kan ook worden gebruikt als een zwevende constructie. Alle armaturen hebben een afzonderlijke voedingsunit en kunnen selectief geschakeld worden. Ze kunnen gemakkelijk verplaatst worden om de verlichting en presentatie te wijzigen. Op deze wijze kan een multifunctioneel railsysteem gerealiseerd worden voor zowel accentverlichting als het verlichten van aan het plafond hangend reclame- en decoratiemateriaal.

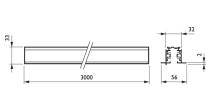
- Laat flexibele lichtinstellingen toe
- Maakt energiebesparingen mogelijk
- Slimme, onopvallende rail

850°C IP30

- Integratie van het DALI-protocol in een onopvallende railspot voor winkels die alom wordt gebruikt voor dimmen en regelen
- Kan worden gebruikt met alle Philips LED-spots op 3-fasen spanningsrails
- Verkrijgbaar in lengten van 1, 2, 3 en 4 m
- Zeven elektrische geleiders: L1/L2/L3/neutraal/aarde 16 A/400 V, IP 20 + DA/DA 2x 1 A/50 V FELV AC (DALI)
- Verkrijgbaar in drie afwerkingen: wit, zwart en aluminium
- Een hele reeks adapters, voedingsaansluitingen en montageaccessoires verkrijgbaar
- Type: RCS750 (uitvoering voor pendel- en opbouwmontage)
- Circuit: 3-fasen spanningsrail (3C)
- Lengte-uitvoering: 1000 mm (L1000)
- Kleur: Wit (RAL 9010)
- Installatie: L1/L2/L3/neutraal/aarde 16 A/400 V, IP 20 + DA/DA 2x 1 A/50 V FELV AC (DALI)
- Accessoires: Reeks voedingsaansluitingen: spanningstoevoer einde, spanningstoevoer midden, rechte connector, L-connector, T-connector, X-connector



Product
RCS750 5C6 L1000 ALU (XTSC6100-1)



Product
RBS750 5C6 L3000 ALU (XTSCF6300-1)



ZCS750 5C6 CCPI WH
(XTSC634-3)



ZCS750 5C6 XCP BK
(XTSC638-2)



RBS750 5C6 L4000 BK
(XTSCF6400-2)





Product
ZCS750 5C6 MPS GR (XTSC614-1)





Product
ZCS750 5C6 CCPI GR (XTSC634-1)



ZCS750 5C6 MPS WH
(XTSC614-3)



ZCS750 5C6 IPC BK
(XTSC621-2)



Product
RCS750 5C6 L3000 ALU (XTSC6300-1)



RCS750 5C6 L4000 BK
(XTSC6400-2)



ZCS750 5C6 TCPRE BK
(XTSC636-2)

ZCS750 5C6 EPSR WH
(XTSC611-3)





Product
ZCS750 5C6 EPSR GR (XTSC611-1)



ZCS750 5C6 XCP WH
(XTSC638-3)

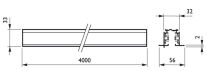


Product
RBS750 5C6 L2000 ALU (XTSCF6200-1)



ZCS750 5C6 MPS BK
(XTSC614-2)





Product
RBS750 5C6 L4000 ALU (XTSCF6400-1)



ZCS750 5C6 CCPI BK
(XTSC634-2)





Product
ZCS750 5C6 XCP GR (XTSC638-1)



RBS750 5C6 L4000 WH
(XTSCF6400-3)



ZCS750 5C6 IPC WH
(XTSC621-3)



ZCS750 5C6 IPC GR
(XTSC621-1)



Product
RBS750 5C6 L1000 ALU (XTSCF6100-1)





Product
RCS750 5C6 L4000 ALU (XTSC6400-1)



RCS750 5C6 L4000 WH
(XTSC6400-3)



Product
RCS750 5C6 L2000 ALU (XTSC6200-1)



ZCS750 5C6 TCPRE WH
(XTSC636-3)



ZCS750 5C6 EPSR BK
(XTSC611-2)





Product
ZCS750 5C6 TCPRE GR (XTSC636-1)

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
06529700	RCS750 5C6 L4000 ALU (XTSC6400-1)					1	73	187,00€
06532700	RCS750 5C6 L3000 ALU (XTSC6300-1)					1	73	148,00€
06535800	RCS750 5C6 L2000 ALU (XTSC6200-1)					1	73	112,00€
06538900	RCS750 5C6 L1000 ALU (XTSC6100-1)					1	73	64,80€
06530300	RCS750 5C6 L4000 BK (XTSC6400-2)					1	73	187,00€
06533400	RCS750 5C6 L3000 BK (XTSC6300-2)					1	73	148,00€
06536500	RCS750 5C6 L2000 BK (XTSC6200-2)					1	73	112,00€
06539600	RCS750 5C6 L1000 BK (XTSC6100-2)					1	73	64,80€
06531000	RCS750 5C6 L4000 WH (XTSC6400-3)					1	73	187,00€
06534100	RCS750 5C6 L3000 WH (XTSC6300-3)					1	73	148,00€
06537200	RCS750 5C6 L2000 WH (XTSC6200-3)					1	73	112,00€
06540200	RCS750 5C6 L1000 WH (XTSC6100-3)					1	73	64,80€
06541900	RBS750 5C6 L4000 ALU (XTSCF6400-1)					1	73	247,00€
06544000	RBS750 5C6 L3000 ALU (XTSCF6300-1)					1	73	186,00€
06547100	RBS750 5C6 L2000 ALU (XTSCF6200-1)					1	73	125,00€
06550100	RBS750 5C6 L1000 ALU (XTSCF6100-1)					1	73	71,10€
06542600	RBS750 5C6 L4000 BK (XTSCF6400-2)					1	73	247,00€
06545700	RBS750 5C6 L3000 BK (XTSCF6300-2)					1	73	186,00€
06548800	RBS750 5C6 L2000 BK (XTSCF6200-2)					1	73	125,00€
06551800	RBS750 5C6 L1000 BK (XTSCF6100-2)					1	73	71,10€
06543300	RBS750 5C6 L4000 WH (XTSCF6400-3)					1	73	247,00€
06546400	RBS750 5C6 L3000 WH (XTSCF6300-3)					1	73	186,00€
06549500	RBS750 5C6 L2000 WH (XTSCF6200-3)					1	73	125,00€
06552500	RBS750 5C6 L1000 WH (XTSCF6100-3)					1	73	71,10€
06553299	ZCS750 5C6 EPSR GR (XTSC611-1)					1	73	37,10€
06556399	ZCS750 5C6 EPSL GR (XTSC612-1)					1	73	37,10€
06554999	ZCS750 5C6 EPSR BK (XTSC611-2)					1	73	37,10€
06557099	ZCS750 5C6 EPSL BK (XTSC612-2)					1	73	37,10€
06555699	ZCS750 5C6 EPSR WH (XTSC611-3)					1	73	37,10€
06558799	ZCS750 5C6 EPSL WH (XTSC612-3)					1	73	37,10€
06559499	ZCS750 5C6 MPS GR (XTSC614-1)					1	73	83,40€
06560099	ZCS750 5C6 MPS BK (XTSC614-2)					1	73	83,40€
06561799	ZCS750 5C6 MPS WH (XTSC614-3)					1	73	83,40€
06562499	ZCS750 5C6 IPC GR (XTSC621-1)					1	73	24,70€
06563199	ZCS750 5C6 IPC BK (XTSC621-2)					1	73	24,70€
06564899	ZCS750 5C6 IPC WH (XTSC621-3)					1	73	24,70€
06565599	ZCS750 5C6 CCPI GR (XTSC634-1)					1	73	83,40€
06568699	ZCS750 5C6 CCPE GR (XTSC635-1)					1	73	83,40€
06566299	ZCS750 5C6 CCPI BK (XTSC634-2)					1	73	83,40€
06569399	ZCS750 5C6 CCPE BK (XTSC635-2)					1	73	83,40€
06567999	ZCS750 5C6 CCPI WH (XTSC634-3)					1	73	83,40€
06570999	ZCS750 5C6 CCPE WH (XTSC635-3)					1	73	83,40€
06571699	ZCS750 5C6 TCPRE GR (XTSC636-1)					1	73	129,00€
06574799	ZCS750 5C6 TCPLI GR (XTSC637-1)					1	73	129,00€
06577899	ZCS750 5C6 TCPLE GR (XTSC639-1)					1	73	129,00€
06580899	ZCS750 5C6 TCPRI GR (XTSC640-1)					1	73	129,00€
06572399	ZCS750 5C6 TCPRE BK (XTSC636-2)					1	73	129,00€
06575499	ZCS750 5C6 TCPLI BK (XTSC637-2)					1	73	129,00€
06578599	ZCS750 5C6 TCPLE BK (XTSC639-2)					1	73	129,00€
06581599	ZCS750 5C6 TCPRI BK (XTSC640-2)					1	73	129,00€
06573099	ZCS750 5C6 TCPRE WH (XTSC636-3)					1	73	129,00€
06576199	ZCS750 5C6 TCPLI WH (XTSC637-3)					1	73	129,00€
06579299	ZCS750 5C6 TCPLE WH (XTSC639-3)					1	73	129,00€
06582299	ZCS750 5C6 TCPRI WH (XTSC640-3)					1	73	129,00€
06583999	ZCS750 5C6 XCP GR (XTSC638-1)					1	73	169,00€
06584699	ZCS750 5C6 XCP BK (XTSC638-2)					1	73	169,00€
06585399	ZCS750 5C6 XCP WH (XTSC638-3)					1	73	169,00€

Beeld-index

Index

Gentlespace Gen3



Met de derde generatie van de GentleSpace gaan we door met innovaties op de markt te brengen door het aanbieden van flexibele hooghangende verlichtingstoepassingen voor toepassing aan hoge plafonds en in de industrie. GentleSpace Gen3 biedt een brede diversiteit aan mogelijkheden in termen van vaste optieken en bundelhoeken (van zeer smal tot breed), een optie met verstelbaar optiek (van smal naar breed), een keur aan montagemogelijkheden (inclusief afneembare montagebeugels voor extra montagegemak), stofkappen voor de voedselindustrie en allerlei lumenpakketten tot 35K lumen. Dit betekent dat GentleSpace Gen3 u gemakkelijk kan helpen een ideale maatwerkoplossing te bieden voor nagenoeg elke plafondhoogte en/of industriële toepassing. Het systeem kan ook veranderingen in toepassingseisen ondersteunen (zoals aanpassingen van de indeling) dankzij zijn flexibele optieksysteem dat na de installatie gemakkelijk kan worden aangepast. Daarnaast biedt GentleSpace Gen3 ook de mogelijkheid van geavanceerde connectiviteit aldaar het verbonden kan worden met systemen en softwaretoepassingen die op het IoT zijn gebaseerd, zoals InterAct Industry. In het algemeen geldt: of u nu op zoek bent naar een betrouwbare ‘fit & forget’-oplossing of een oplossing die na installatie aangepast en geregeld kan worden, GentleSpace Gen3 is de ideale oplossing voor uw toepassing.

- Licht van hoge kwaliteit gecombineerd met geweldige lichtuniformiteit en gereduceerde lichthinder.
- Robuuste en betrouwbare oplossing voor een lange nuttige levensduur
- Zeer efficiënte oplossing die aantrekkelijke totale eigendomskosten biedt
- Grote flexibiliteit door een hoge mate van aanpasbaarheid op verschillende gewenste toepassingen.
- Klaar voor connectie met bestaande en toekomstige systeem- en softwaretoepassingen
- Breed inzetbaar in uiteenlopende toepassingen met inbegrip van levensmiddelenindustrie, productiehallen en magazijnen.

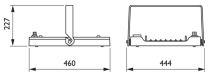


- Hoog rendement van maximaal 155 lm/W
- Lange levensduur: van L80 bij 100.000 uur
- Afneembaar montagesysteem voor gemakkelijke installatie
- Voldoet volledig aan EN-12464-1
- Geringe lichthinder en kleurweergave-index van ≥80
- Optionele stofkap om te voldoen aan de eisen van de levensmiddelenindustrie
- Geschikt voor nieuwe gebouwen of individuele vervanging van HPI 250 W, HPL 400 W of HPI 400 W, met een energieverbruik tot 65% lager
- Ruime keuze in optieken voor de meest uitdagende toepassingseisen. Heeft een optionele optiekvariant met een gemakkelijk instelmechanisme waarmee flexibel en eenvoudig is te wisselen tussen een smalle en brede bundel.
- Gereed voor InterAct Industry en Philips GreenWarehouse



BY480P LED130S/840
PSD NBA GC SI

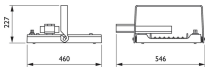




Product
BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH BR



BY481X LED250S/840
SR WB GC SI IRE

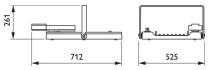


Product
BY480X LED130S/840 SR WB GC SI IRE



BY481P LED250S/840
PSD MB GC WH BR



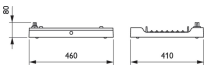


Product
BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR



BY480P LED130S/840
PSD WB GC WH





Product
BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI

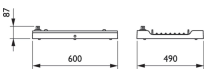


BY481P LED250S/840
PSD MB GC WH



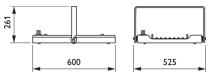
BY480P LED170S/840
PSD WB GC SI BR





Product
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI





Product
BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI BR



BY481P LED350S/865
PSD WB PC SI BR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
40730800	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40731500	BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40732200	BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40734600	BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40741400	BY481P LED250S/840 PSD WB PC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40743800	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40744500	BY481P LED250S/840 PSD MB PC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40763600	BY481P LED250S/840 PSD HRO GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40767400	BY481P LED350S/840 PSD HRO GC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40768100	BY481P LED350S/840 PSD NB GC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40769800	BY481P LED250S/840 PSD HRO PC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40793300	BY481P LED350S/840 PSD WB PC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40795700	BY481P LED250S/840 PSD NB PC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1475,00€

Beeld-index
Index

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
40798800	BY481P LED350S/840 PSD MB PC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40799500	BY481P LED350S/840 PSD HRO PC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40733900	BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40736000	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40738400	BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40739100	BY480P LED170S/840 PSD HRO GC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40742100	BY480P LED130S/840 PSD HRO GC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40745200	BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40762900	BY480P LED130S/840 PSD WB PC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40773500	BY480P LED170S/840 PSD NB GC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40774200	BY480P LED170S/840 PSD WB PC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40783400	BY480P LED130S/840 PSD NB PC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40785800	BY480P LED130S/840 PSD NB GC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40787200	BY480P LED130S/840 PSD HRO PC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40789600	BY480P LED170S/840 PSD MB PC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40791900	BY480P LED130S/840 PSD MB PC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40796400	BY480P LED170S/840 PSD HRO PC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40828200	BY480P LED170S/865 PSD WB GC SI	6500 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
01089500	BY480P LED130S/865 PSD WB GC SI	6500 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
01090100	BY482P LED170S/840 PSD WB GC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	895,00€
01092500	BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI XT	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	881,00€
01093200	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI XT	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	881,00€
01098700	BY480X LED130S/840 SR WB GC SI IRE	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	1005,00€
01099400	BY480X LED170S/840 SR WB GC SI IRE	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	1005,00€
40735300	BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40737700	BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-L BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40746900	BY480X LED130S/840 HRO GC SI ACW-L BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40747600	BY481X LED250S/840 HRO GC SI ACW-L BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40748300	BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-L BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40749000	BY481X LED350S/840 MB GC SI ACW-L BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40751300	BY481X LED350S/840 WB GC SI ACW-L BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40753700	BY480X LED170S/840 MB GC SI ACW-L BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40754400	BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-L BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40756800	BY480X LED130S/840 MB GC SI ACW-L BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40759900	BY481X LED350S/840 HRO GC SI ACW-L BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40761200	BY481X LED250S/840 NB GC SI ACW-L BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40765000	BY481X LED350S/840 NB GC SI ACW-L BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40770400	BY480X LED170S/840 HRO GC SI ACW-L BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40794000	BY480X LED130S/840 NB GC SI ACW-L BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40829900	BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-W BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40833600	BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-W BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
40834300	BY481X LED350S/840 WB GC SI ACW-W BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1580,00€
01101400	BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-W BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	970,00€
40740700	BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40764300	BY480P LED170S/840 PSD WB GC WH BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40750600	BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40758200	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40778000	BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40786500	BY481P LED250S/840 PSD HRO GC SI BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40790200	BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40801500	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI BR	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40752000	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40755100	BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40766700	BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40779700	BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40784100	BY480P LED130S/840 PSD HRO GC SI BR	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40797100	BY480P LED170S/840 PSD NB GC SI BR	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	835,00€
40757500	BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40771100	BY481P LED250S/840 PSD MB PC WH	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1475,00€
40777300	BY481P LED250S/840 PSD WB GC WH	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40800800	BY481P LED250S/840 PSD HRO GC WH	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40830500	BY481P LED250S/865 PSD WB GC SI	6500 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
40832900	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI ELD3	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1595,00€
40892300	BY481P LED250S/840 PSD-CLO WB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1415,00€
40925800	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI ELP3	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1585,00€
01091800	BY483P LED250S/840 PSD WB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1505,00€
01094900	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI XT	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1485,00€
01095600	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI XT	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1485,00€
01102100	BY481P LED250S/840 PSED WB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1395,00€
01103800	BY481P LED250S/840 PSED-CLO WB GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1415,00€
40760500	BY480P LED130S/840 PSD WB GC WH	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40772800	BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40775900	BY480P LED170S/840 PSD WB GC WH	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40776600	BY480P LED130S/840 PSD MB GC WH	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40780300	BY480P LED170S/840 PSD HRO GC WH	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40782700	BY480P LED170S/840 PSD NB GC WH	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	785,00€
40802200	BY480P LED170S/840 PSD WB PC WH	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	865,00€
40781000	BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
40788900	BY481P LED250S/840 PSD WB GC WH BR	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1445,00€
41152700	BY481P LED350S/865 PSD WB PC SI BR	6500 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1525,00€
41463400	BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	925,00€
41464100	BY480P LED170S/840 PSD NBA GC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	925,00€
41465800	BY481P LED250S/840 PSD NBA GC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1535,00€
41466500	BY481P LED350S/840 PSD NBA GC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1535,00€
41467200	BY481P LED350S/840 PSD NBA PC SI	4000 K	35000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	1615,00€
41468900	BY481P LED250S/840 PSD NBA PC SI	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1615,00€
41469600	BY480P LED130S/840 PSD NBA PC SI	4000 K	13000 lm	153 lm/W	Ja	1	89	1005,00€
41470200	BY480P LED170S/840 PSD NBA PC SI	4000 K	17000 lm	142 lm/W	Ja	1	89	1005,00€
01100700	BY481X LED250S/840 SR WB GC SI IRE	4000 K	25000 lm	154 lm/W	Ja	1	89	1615,00€

Beeld-index

Index

Coreline Highbay Gen4

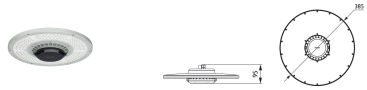


Na het succes van de vorige generatie CoreLine Highbay, verbetert de upgrade naar een nieuwe generatie de prestaties verder met een nieuw innovatief ontwerp en biedt deze een hogere efficiëntie, langere levensduur (wat de totale eigendomskosten verder verbeterd) en zorgt een optionele DALI-dimmogelijkheid voor nog meer besparingen. De Philips CoreLine Highbay G4, die is ontworpen als vervanger voor HPI 250/400 W-armaturen, biedt klanten alle voordelen van ledverlichting – frisse lichtkwaliteit, langere levensduur en minder energieverbruik en onderhoud – afkomstig van een betrouwbare fabrikant. Tegelijkertijd biedt Philips CoreLine Highbay G4 ook de installateur duidelijke voordelen, De armatuur kan 1 op 1 worden vervangen en geïnstalleerd worden op het bestaande elektriciteitsnet. De elektrische aansluiting is eenvoudig: het is onnodig de armatuur te openen voor installatie of service. Bovendien is de armatuur gemakkelijk te hanteren doordat deze kleiner en lichter is dan conventionele armaturen.

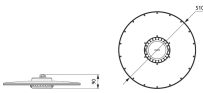
- Uiterst efficiënt, robuust en betrouwbaar, met een lange levensduur
- Optionele bundelhoeken (NB/WB) om aan alle toepassingseisen te voldoen
- Licht van hoge kwaliteit en lichtuniformiteit met geringe lichthinder



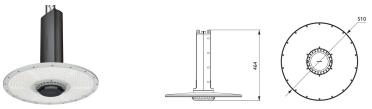
- Hoog rendement van maximaal 140 lm/W
- Lange levensduur van 50.000 u bij L80
- Enkelpuntsmontagesysteem voor gemakkelijke installatie
- Geringe lichthinder en kleurweergave-index van ≥80
- Geschikt voor vervanging van conventionele lampen van 250 W/400 W



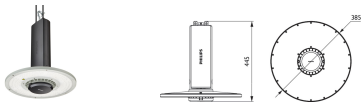
Product
BY120P G4 LED100S/840 PSU NB



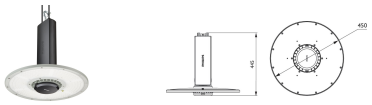
Product
BY122P G4 LED250/840 PSU NB



Product
BY122P G4 LED250/840 PSD NB



Product
BY120P G4 LED100S/840 PSD NB



Product
BY121P G4 LED200S/840 PSD NB



Product
BY121Z G4 BR L300



Product
BY121P G4 LED200S/840 PSU NB



Product
BY121Z G4 BR L400

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
33571100	BY120P G4 LED100S/840 PSU NB	4000 K	10000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	355,00€
33570400	BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	4000 K	10000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	355,00€
33567400	BY120P G4 LED100S/865 PSU NB	6500 K	10000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	355,00€
33566700	BY120P G4 LED100S/865 PSU WB	6500 K	10000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	355,00€
33569800	BY121P G4 LED200S/840 PSU NB	4000 K	20000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	425,00€
33568100	BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	4000 K	20000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	425,00€
33565000	BY121P G4 LED200S/865 PSU NB	6500 K	20000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	425,00€
33564300	BY121P G4 LED200S/865 PSU WB	6500 K	20000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	425,00€
33664000	BY122P G4 LED250/840 PSU NB	4000 K	25000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	585,00€
33665700	BY122P G4 LED250S/840 PSU WB	4000 K	25000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	585,00€
33666400	BY122P G4 LED250S/865 PSU NB	6500 K	25000 lm	145 lm/W	Nee	1	75	585,00€
33667100	BY122P G4 LED250S/865 PSU WB	6500 K	25000 lm	145 lm/W	Ja	1	75	585,00€
33702900	BY120P G4 LED100S/840 PSD NB	4000 K	10000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	385,00€
33703600	BY120P G4 LED100S/840 PSD WB	4000 K	10000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	385,00€
33698500	BY121P G4 LED200S/840 PSD NB	4000 K	20000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	455,00€
33699200	BY121P G4 LED200S/840 PSD WB	4000 K	20000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	455,00€
33879800	BY122P G4 LED250/840 PSD NB	4000 K	25000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	615,00€
33880400	BY122P G4 LED250/840 PSD WB	4000 K	25000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	615,00€
33881100	BY122P G4 LED250/860 PSD NB	6500 K	25000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	615,00€
33882800	BY122P G4 LED250/860 PSD WB	6500 K	25000 lm	137 lm/W	Ja	1	75	615,00€
34186600	BY121Z G4 BR L300					4	75	51,00€
34187300	BY121Z G4 BR L400					4	75	56,50€

Beeld-index Index

Ledinaire High-bay

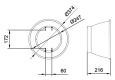


De Philips Ledinaire-serie omvat een selectie van populaire kant-en-klare LED-armaturen die niet alleen geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips maar ook met een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

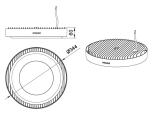
- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Energiebesparing
- Breed toepassingsbereik

650°C 30s | IP 65 | IK 06

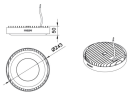
- Modern, discreet ontwerp
- Twee lichtopbrengstpakketten en formaten; 10.000 lm 24 cm, 20.000 lm 34 cm
- IP65-classificatie, perfect voor elke toepassing
- Inclusief IP65-connector
- Enkelvoudige pendelmontage met montagehaak

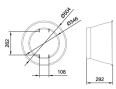
Product
BY020Z AC

Product
BY021P LED200S/840 PSU WB GR

Product
BY020P LED100S/840 PSU WB GR

Product
BY021Z AC

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
33996299	BY020P LED100S/840 PSU WB GR	4000 K	10000 lm	103 lm/W	Nee	1	90	245,00€
33998699	BY021P LED200S/840 PSU WB GR	4000 K	20000 lm	105 lm/W	Nee	1	90	415,00€
33992499	BY020Z AC					1	90	52,50€
33994899	BY021Z AC					1	90	79,50€

Beeld-index | Index

Maxos fusion



Philips Maxos fusion is een flexibel LED-lichtlijnsysteem dat een uitstekende lichtkwaliteit biedt terwijl het de energiekosten met meer dan de helft reduceert in vergelijking met fluorescentielampen. Voor toepassing in winkels kan een familie van lineaire panelen, non-lineaire modules en een spotportfolio probleemloos worden gemonteerd in het draagprofiel zodat uw koopwaar optimaal gepresenteerd wordt. Voor industriële toepassingen ligt de nadruk op het reduceren van installatie- en onderhoudskosten door minder lineaire panelen te gebruiken. Vanwege de beschikbaarheid van maximaal 13 aders in de trunking en de flexibiliteit om deze armaturen te plaatsen daar waar dat het meest efficient is en de inbouw van andere diensten/hardware van derden, stelt het systeem u in staat om externe kabels aan het plafond te reduceren. Het kan ook eenvoudig opnieuw worden samengesteld om plaats te bieden aan toekomstige veranderingen van de inrichting. Het systeem maakt het mogelijk dat sensoren worden ingebouwd om gegevens te verzamelen, waardoor u de mogelijkheid krijgt om gebruiksinformatie inzichtelijk te maken en uw bedrijfsproces te ondersteunen.

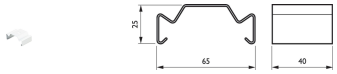
- De flexibiliteit van (her)positionering stelt u in staat de armaturen te plaatsen daar waar ze het meest efficient zijn.
- Familie van armaturen om de gewenste sfeer te creëren, groot scala van optieken om geschikt te zijn voor verschillende toepassingen (retail en industrie-applicaties).
- Met de beschikbaarheid van maximaal 13 aders kan noodverlichting en hardware van derden worden ingebouwd om het plafond vrij te houden van externe kabels.



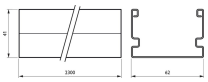
- Bandkabel in de trunking met maximaal 13 aders.
- Lichtverdeling met hoge uniformiteit en zonder color-over-angle effect.
- Lineaire armaturen, niet-lineaire armaturen en spots kunnen gemakkelijk en flexibel in de trunking worden geplaatst.
- Acht optieken, inclusief (dubbele) asymmetrische verdelingen en een matte afscherming met uplight-efect.
- IP54-optioneel, siliconen-vrije bekabeling.
- StoreWise, Indoor-positioning en GreenWarehouse
- Type: LL512X (kort lineair paneel, 1,15 m, IP20-uitvoering)
- Lichtbron: Vervangbare LED-module
- Rendement: Maxos fusion standaardserie tot 151 lm/W
- Vermogen: Verschillend, afhankelijk van de lengte van het lineaire paneel en de lichtstroom
- Bundelhoek: NB / MB / WB / DA25N / DA25W / DA35W / DA45 / matte lichtkap
- Lichtstroom: 3100, 5000, 6150 lm (LL512X-uitvoering)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000, 4000, 5000 of 6500 K
- Kleurweergave-index (CRI) : >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- XT-serie - lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur: L70
- XT-serie - uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur: 10%

Beeld-index
Index

- Xtra-serie - lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur: L80
- Xtra-serie - uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur: 10%
- Xtra-serie - lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L90
- Xtra-serie - uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot 35 °C
- Dimmen: DALI
- Noodverlichting: EL1, EL3; optie voor DALI-feedback
- Opties: Ingebouwd(LED-module met eigen driver)
- Materiaal: Rail: plaatmetaal
- Kleur: Wit (RAL9003), zwart (RAL9004), zilver (RAL 9006), semiglanzende afwerking
- Lichtkap: Polycarbonaat
- Aansluiting: Spanningsrailsysteem met maximaal 13 kabels, paneeladapter om met de rail te verbinden
- Accessoires: Uitvoeringen voor ophanging/profiel/opbouwmontage/verstelbare kettingbeugel, kabelgoot, veerbevestiging voor kabelgeleiding, extern koppelstuk om rails te verbinden, startpakket voor begin van de lijn, startpakket voor toegang in het midden, blindkappen (mogelijk om op lengte te knippen)
- Opmerkingen:: Familie van uitwisselbare spots: GreenSpace Accent Projector, StyliD, EcoStyle



Product
LL500Z SMB WH



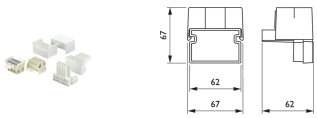
Product
LL523Z CD WH



LL500Z SMB BK

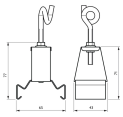


LL500Z BC L2300 SI



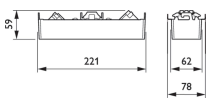
Product
LL500Z 2xEP CU WH



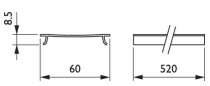


Product
LL500Z CB-CH WH



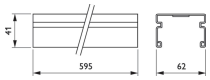


Product
LL500Z MOD-DE WH

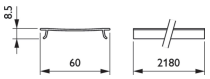


Product
LL600Z BC L520 WH





Product
LL500Z CM L400 WH



Product
LL600Z BC L2180 WH



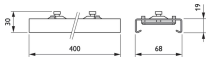
LL500Z MB-SW WH





Product
LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH

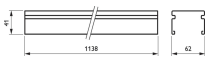




Product
LL500Z CPE WH



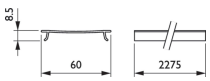
LL500Z 2xEP CU SI



Product
LL512T 7 WH



LL500Z SMB SI



Product
LL500Z BC L2300 WH



LL500Z SW2 L1250

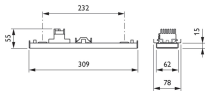


LL500Z MB-SW2 L5000 BK

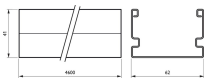


LL500E IPT-CG

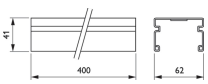




Product
LL500Z BA WH



Product
LL546Z CD WH



Product
LL500Z CM L595 WH



LL512T 7 SI

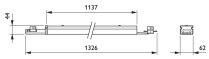




Product
LL512X LED31S/840 PSD PCO 7 WH




Product
LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH

Product
LL500Z 3C WH



LL500Z CPE SI



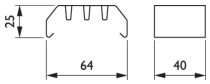
LL512T 13 WH



LL512X LED31S/840 PSD WB 7 SI



LL500Z 2xEP CU BK

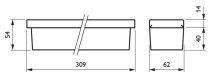
Product
LL500Z SPA-CD



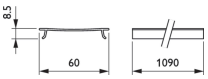
LL500Z CB-CH BK



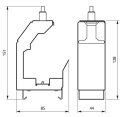
LL500Z MB-SW2 L5000 SI



Product
LL500E ACW



Product
LL600Z BC L1090 WH

Product
LL500Z CDS WH



LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK



LL512Z CD SI




Product
LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH



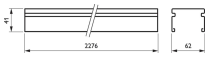
LL512T 7 BK



Product
LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH



LL500Z CPE BK



Product
LL523T 7 WH



LL500Z CB-CH SI



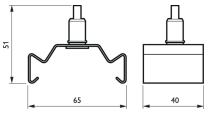


Product
LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH

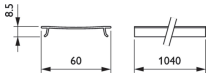


LL500Z BC L2300 BK





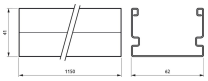
Product
LL500Z MB-SW2 L5000 WH

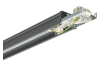


Product
LL600Z BC L1040 WH







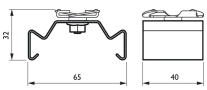


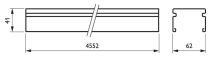
LL546Z CD BK

Product
LL512Z CD WH

LL523T 7 SI







Product
LL500Z PB WH

Product
LL546T 7 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38411400	LL512X LED31S/840 PSD PCO 7 WH	4000 K	2700 lm	128 lm/W	Ja	1	89	160,00€
38412100	LL512X LED50S/840 PSD PCO 7 WH	4000 K	4300 lm	119 lm/W	Ja	1	89	160,00€
38413800	LL512X LED61S/840 PSD PCO 7 WH	4000 K	5300 lm	117 lm/W	Ja	1	89	160,00€
38414500	LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH	4000 K	5300 lm	129 lm/W	Ja	1	89	295,00€
38415200	LL523X LED100S/840 PSD PCO 7 WH	4000 K	8600 lm	121 lm/W	Ja	1	89	295,00€
38416900	LL523X LED123S/840 PSD PCO 7 WH	4000 K	10600 lm	119 lm/W	Ja	1	89	295,00€
38417600	LL512X LED31S/840 PSED PCO 7 WH	4000 K	2700 lm	128 lm/W	Ja	1	89	160,00€
38418300	LL512X LED50S/840 PSED PCO 7 WH	4000 K	4300 lm	119 lm/W	Ja	1	89	160,00€
38419000	LL512X LED61S/840 PSED PCO 7 WH	4000 K	5300 lm	117 lm/W	Ja	1	89	160,00€
38420600	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38421300	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38422000	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38426800	LL512X LED31S/840 PSED WB 7 WH	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38427500	LL512X LED50S/840 PSED WB 7 WH	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38428200	LL512X LED61S/840 PSED WB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38429900	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38430500	LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38431200	LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38437400	LL512X LED61S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38441100	LL512X LED31S/840 PSD DA35W 7 WH	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38442800	LL512X LED50S/840 PSD DA35W 7 WH	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38443500	LL512X LED61S/840 PSD DA35W 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38447300	LL512X LED31S/840 PSD DA25W 7 WH	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38448000	LL512X LED50S/840 PSD DA25W 7 WH	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38449700	LL512X LED61S/840 PSD DA25W 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38453400	LL512X LED31S/840 PSD DA25N 7 WH	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38454100	LL512X LED50S/840 PSD DA25N 7 WH	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€

Beeld-index
Index

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38455800	LL512X LED61S/840 PSD DA25N 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38461900	LL512X LED61S/840 PSD A20 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
98725400	LL512X LED50S/835 PSD WB 7 WH	3500 K	5000 lm	139 lm/W	Ja	1	89	150,00€
98727800	LL512X LED61S/840 PSD XNB 7 WH XT	4000 K	6100 lm	137 lm/W	Ja	1	89	165,00€
38423700	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38424400	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38425100	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38432900	LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38433600	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38434300	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38438100	LL523X LED62S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38439800	LL523X LED100S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38440400	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38444200	LL523X LED62S/840 PSD DA35W 7 WH	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38445900	LL523X LED100S/840 PSD DA35W 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38446600	LL523X LED123S/840 PSD DA35W 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38450300	LL523X LED62S/840 PSD DA25W 7 WH	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38451000	LL523X LED100S/840 PSD DA25W 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38452700	LL523X LED123S/840 PSD DA25W 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38456500	LL523X LED62S/840 PSD DA25N 7 WH	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38457200	LL523X LED100S/840 PSD DA25N 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38458900	LL523X LED123S/840 PSD DA25N 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38463300	LL523X LED100S/840 PSD A20 7 WH	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38464000	LL523X LED123S/840 PSD A20 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38468800	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 SI	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38470100	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 SI	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
98726100	LL523X LED100S/835 PSD WB 7 WH	3500 K	10000 lm	141 lm/W	Ja	1	89	285,00€
98728500	LL523X LED100S/840 PSD XNB 7 WH XT	4000 K	10000 lm	141 lm/W	Ja	1	89	300,00€
98729200	LL523X LED123S/840 PSD XNB 7 WH XT	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	300,00€
44804200	LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	16000 lm	128 lm/W	Ja	1	89	285,00€
44805900	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	16000 lm	128 lm/W	Ja	1	89	285,00€
44806600	LL523X LED160S/840 PSD XNB 7 WH	4000 K	16000 lm	128 lm/W	Ja	1	89	285,00€
44807300	LL523X LED160S/830 PSD MB 7 WH	3000 K	16000 lm	128 lm/W	Ja	1	89	285,00€
44808000	LL523X LED160S/830 PSD NB 7 WH	3000 K	16000 lm	128 lm/W	Ja	1	89	285,00€
44809700	LL523X LED160S/830 PSD XNB 7 WH	3000 K	16000 lm	128 lm/W	Ja	1	89	285,00€
14501600	LL523X LED123S/830 PSD DA45W 7 WH XA	3000 K	12300 lm	172,1 lm/W	Ja	1	89	345,00€
14502300	LL523X LED123S/840 PSD DA45W 7 WH XA	4000 K	12300 lm	180,9 lm/W	Ja	1	89	345,00€
14506100	LL523X LED100S/840 PSD MB 7 VLC WH XA	4000 K	10000 lm	183,6 lm/W	Ja	1	89	345,00€
14507800	LL523X LED123S/840 PSD MB 7 VLC WH XA	4000 K	12300 lm	180,9 lm/W	Ja	1	89	345,00€
14512200	LL523X LED100S/840 PSED MB 13 VLC WH XA	4000 K	10000 lm	183,6 lm/W	Ja	1	89	355,00€
15036200	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 VLC WH XA	4000 K	10000 lm	183,6 lm/W	Ja	1	89	345,00€
15037900	LL523X LED123S/840 PSD NB 7 VLC WH XA	4000 K	12300 lm	180,9 lm/W	Ja	1	89	345,00€
15038600	LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH XA	4000 K	16000 lm	175,8 lm/W	Ja	1	89	345,00€
38465700	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 SI	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38466400	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 SI	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38467100	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 SI	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38469500	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 SI	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38471800	LL512X LED31S/840 PSD WB 7 BK	4000 K	3100 lm	147 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38472500	LL512X LED50S/840 PSD WB 7 BK	4000 K	5000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38473200	LL512X LED61S/840 PSD WB 7 BK	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	150,00€
38474900	LL523X LED62S/840 PSD WB 7 BK	4000 K	6200 lm	151 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38475600	LL523X LED100S/840 PSD WB 7 BK	4000 K	10100 lm	140 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38476300	LL523X LED123S/840 PSD WB 7 BK	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	285,00€
38494700	LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	232,50€
38495400	LL612X LED61S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	232,50€
38496100	LL612X LED61S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	6100 lm	135 lm/W	Ja	1	89	232,50€
38497800	LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	360,00€
38498500	LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	360,00€
38499200	LL623X LED123S/840 PSD NB 7 WH	4000 K	12300 lm	138 lm/W	Ja	1	89	360,00€
38319300	LL500Z CM L400 WH					1	89	41,20€
38326100	LL500Z CM L595 WH					1	89	46,30€
38329200	LL500Z CPE WH					1	89	12,40€
38330800	LL500Z CPE SI					1	89	12,40€
38331500	LL500Z CPE BK					1	89	12,40€
37444399	LL500Z 2xEP CU WH					1	89	22,70€
37445099	LL500Z 2xEP CU SI					1	89	22,70€
37446799	LL500Z 2xEP CU BK					1	89	22,70€
37448199	LL500Z SMB WH					1	89	8,20€
37449899	LL500Z SMB SI					1	89	8,20€
37450499	LL500Z SMB BK					1	89	8,20€
37451199	LL500Z MB-SW WH					1	89	12,40€
37454299	LL500Z PB WH					1	89	12,40€
37457399	LL500Z MB-SW2 L5000 WH					1	89	22,70€
37458099	LL500Z MB-SW2 L5000 SI					1	89	22,70€
37459799	LL500Z MB-SW2 L5000 BK					1	89	22,70€
37460399	LL500Z CB-CH WH					1	89	11,30€
37461099	LL500Z CB-CH SI					1	89	11,30€
37462799	LL500Z CB-CH BK					1	89	11,30€
38354400	LL500Z BC L2300 WH					1	89	10,30€
38355100	LL500Z BC L2300 SI					1	89	10,30€
38356800	LL500Z BC L2300 BK					1	89	10,30€
37463499	LL500Z SPA-CD					1	89	10,30€
37464199	LL512Z CD WH					1	89	12,40€
37465899	LL512Z CD SI					1	89	12,40€
37467299	LL523Z CD WH					1	89	16,50€
37468999	LL523Z CD SI					1	89	16,50€
37470299	LL546Z CD WH					1	89	30,90€
37471999	LL546Z CD SI					1	89	30,90€
37472699	LL546Z CD BK					1	89	30,90€
37473399	LL500Z CDS WH					1	89	20,60€

Beeld-index

Index

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
37476499	LL500Z SW2 L1250					1	89	10,30€
37477199	LL500Z SW2 L3000					1	89	10,30€
37478899	LL500Z SW2 L5000					1	89	12,40€
38373500	LL500E ACW					1	89	124,00€
37479599	LL500E IPT-CG					1	89	82,40€
39737499	LL512T 13 WH					1	89	72,10€
39739899	LL523T 13 WH					1	89	103,00€
39741199	LL546T 13 WH					1	89	144,00€
39758999	LL623T 13 WH					1	89	124,00€
39755899	LL646T 13 WH					1	89	154,00€
98955599	LL500Z BC L570 SI					1	89	6,20€
98956299	LL500Z BC L570 BK					1	89	6,20€
98957999	LL500Z BC L285 WH					1	89	5,10€
98958699	LL500Z BC L285 SI					1	89	5,10€
98959399	LL500Z BC L285 BK					1	89	5,10€
43448999	LL523T 9 WH					1	89	87,50€
43449699	LL546T 9 WH					1	89	118,00€
43450299	LL512T 9 SI					1	89	56,60€
43451999	LL523T 9 SI					1	89	87,50€
43452699	LL546T 9 SI					1	89	118,00€
43453399	LL512T 9 BK					1	89	56,60€
43454099	LL523T 9 BK					1	89	87,50€
43455799	LL546T 9 BK					1	89	118,00€
43456499	LL623T 9 WH					1	89	113,00€
98950099	LL600Z BC L2180 WH					1	89	11,30€
98951799	LL500Z BC L1150 WH					1	89	8,20€
98952499	LL500Z BC L1150 SI					1	89	8,20€
98953199	LL500Z BC L1150 BK					1	89	8,20€
98954899	LL500Z BC L570 WH					1	89	6,20€
98947099	LL600Z BC L520 WH					1	89	6,00€
98948799	LL600Z BC L1040 WH					1	89	6,20€
98949499	LL600Z BC L1090 WH					1	89	6,70€
43447299	LL512T 9 WH					1	89	56,60€
43457199	LL646T 9 WH					1	89	144,00€
99830400	LL500Z 3C WH					1	89	148,00€
99833500	LL500Z BA WH					1	89	28,80€
99834200	LL500Z BA BK					1	89	28,80€
99835900	LL500Z BA SI					1	89	28,80€
99836600	LL500Z MOD-DE WH					1	89	49,40€
99838000	LL500Z MOD-FR WH					1	89	49,40€
99839700	LL500Z MOD-DE BK					1	89	49,40€
99841000	LL500Z MOD-FR BK					1	89	49,40€
99842700	LL500Z MOD-DE SI					1	89	49,40€
99844100	LL500Z MOD-FR SI					1	89	49,40€

Beeld-index

Index

Maxos LED Industry 4MX850



De Maxos LED Industry is een verlichtingsoplossing met een korte terugverdientijd die tegelijk voldoet aan alle relevante normen voor supermarkten en industriële toepassingen. Voor een beperkte investering biedt de Maxos LED Industry energiebesparingen tot 40%, terwijl hij tevens hoge lichtniveaus levert met de vereiste kleurtemperaturen en verblindingsfactoren.Het Maxos LED Industry-systeem omvat uitwisselbare LED-boards die gemonteerd zijn op een standaard Maxos- of TTX400 draagprofiel. De keuze uit lenzen met breed- of diepstralende bundels betekent flexibiliteit in de lichtverdeling. In vergelijking met een conventionele fluorescentie-installatie wordt deze zeer efficiënte LED-oplossing volledig terugverdiend in minder dan drie jaar. (afhankelijk van het aantal branduren). En dat is niet het enige voordeel: het gebruik van ons opwaardeerbare LED-engineplatform maakt de Maxos LED Industry tot een werkelijk toekomstbestendige oplossing.

- Energiebesparing tot 40 %, zeer korte terugverdientijd
- Units eenvoudig te monteren op bestaand Maxos- en TTX400-lichtlijnen
- Comfortabel licht, lange levensduur
- Levensduur 50.000 uur
- Versie 4000 lumen, en versie 5500 lumen



- Retrofit LED-unit voor Maxos- en TTX400-trunking
- Tot 165 lm/W rendement
- LED-driverunits voor draagprofielen in T5- en TL-D-lengte (hoge lichtopbrengst); vervangings-LED-driverunits met dezelfde lichtopbrengst als de geïnstalleerde T5- en TL-D-oplossingen (lager vermogen)
- Keuze uit smalle, medium, dubbele asymmetrische en asymmetrische lenzen
- Bespaard tot 40% energie
- Type: 4MX850
- Lichtbron: LED-module
- Vermogen: 27 W (4000 lm, 4000 K)
- Bundelhoek: 2x 50º (brede bundel) of 2x 30º (diepstralende bundel)
- Lichtopbrengst: Tot 6600 lm
- Kleurtemperatuur: 3000, 4000 of 5000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35ºC
- Driver: Xitanium, eenvoudig te vervangen
- Voeding/gegevenstoevoer: 75 W (max. vermogen), programmeerbaar
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Standaard dimbaar, DALI of vaste vermogen versies
- Opties: Noodverlichting: centrale (EL) of met batterij (EL3)
- Materiaal: VSA-unit: metaalplaat
- Kleur: Wit (WH) en zilvergrijs (SI)
- Aansluiting: Elektrisch contact via standaard Maxos doorvoerbedradingsconnector
- Behoud: Door de driver-unit uit de rail te klikken

Beeld-index
Index

- Installatie: Bevestiging van de 4MX850-unit op het Maxos draagprofiel met verende klemmen
- Opmerkingen:: Geen uitwisseling van kale LED-engines, alleen de complete 4MX850-unit (1,5 m lengte)

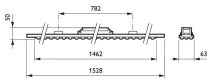


4MX850 491
LED80S/840 PSD WB SI

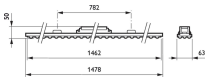


4MX850 581
LED66S/830 PSD WB SI





Product
4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH



Product
4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH



4MX850 491
LED80S/840 PSD-CLO
WB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
87641199	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
88105799	4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	320,00€
88106499	4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	320,00€
88107199	4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH C-2R	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	320,00€
88108899	4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	320,00€
88250499	4MX850 581 LED80S/840 PSD VWB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
91296699	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	310,00€
97849899	4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH C-2R	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	310,00€
07957499	4MX850 581 LED80S/830 PSD VWB WH	3000 K	8000 lm	145 lm/W	Ja	1	89	305,00€
07958199	4MX850 581 LED80S/830 PSD WB WH	3000 K	8000 lm	145 lm/W	Ja	1	89	305,00€
07972799	4MX850 581 LED80S/840 PSD A20 WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
22178299	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	310,00€
66122099	4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66123799	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66124499	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66169599	4MX850 581 LED40S/830 PSD NB WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66170199	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66179499	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66263099	4MX850 581 LED55S/830 PSD DA20 WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66264799	4MX850 581 LED55S/840 PSD DA20 WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66271599	4MX850 581 LED40S/830 PSD DA20 WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
88185999	4MX850 491 LED80S/840 PSD-CLO WB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	325,00€
88251199	4MX850 491 LED80S/840 PSD VWB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
91359899	4MX850 491 LED80S/840 PSD VWB WH C-2R	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	320,00€
97428599	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH C-2R	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	320,00€
97433999	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	320,00€
08191199	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB WH C-2R	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	310,00€
66117699	4MX850 491 LED55S/830 PSD NB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66118399	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66119099	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66120699	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66165799	4MX850 491 LED40S/830 PSD NB WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66166499	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66167199	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66168899	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66261699	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66262399	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66269299	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66270899	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66601099	4MX850 491 LED66S/840 PSD DA20 WH	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	305,00€
66602799	4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	305,00€
66603499	4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	305,00€
67281399	4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
67282099	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
08008299	4MX850 491 LED80S/840 PSD WB SI	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
66125199	4MX850 491 LED55S/830 PSD NB SI	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66126899	4MX850 491 LED55S/840 PSD NB SI	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66127599	4MX850 491 LED55S/830 PSD WB SI	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66128299	4MX850 491 LED55S/840 PSD WB SI	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66173299	4MX850 491 LED40S/840 PSD NB SI	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66174999	4MX850 491 LED40S/830 PSD WB SI	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66175699	4MX850 491 LED40S/840 PSD WB SI	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66265499	4MX850 491 LED55S/830 PSD DA20 SI	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66266199	4MX850 491 LED55S/840 PSD DA20 SI	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66273999	4MX850 491 LED40S/830 PSD DA20 SI	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66274699	4MX850 491 LED40S/840 PSD DA20 SI	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
08103499	4MX850 581 LED66S/830 PSD WB SI	3000 K	6600 lm	150 lm/W	Ja	1	89	305,00€
66131299	4MX850 581 LED55S/830 PSD WB SI	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66132999	4MX850 581 LED55S/840 PSD WB SI	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66177099	4MX850 581 LED40S/840 PSD NB SI	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66180099	4MX850 581 LED40S/830 PSD WB SI	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66178799	4MX850 581 LED40S/840 PSD WB SI	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€

Beeld-index

Index

TTX LED Industry 4MX400



Klanten in de industriële en detailhandelssector zoeken naar algemene verlichtingsoplossingen met een acceptabele terugverdientijd , die tegelijk voldoen aan alle relevante normen voor industriële toepassingen. Voor een beperkte investering bieden de Maxos LED units voor Maxos- en TTX-lichtlijnen grote energiebesparingen. Uw bestaande lichtlijn is op eenvoudige en snelle wijze te verledden!De Maxos LED units omvatten LED-boards die gemonteerd kunnen worden op een standaard Maxos- of TTX400 draagprofiel. De keuze uit lenzen met brede, middelbrede en dubbelassymetrische bundels betekent flexibiliteit in de lichtverdeling. In vergelijking met een conventionele fluorescentie-installatie wordt deze zeer efficiënte LED-oplossing terugverdiend in minder dan drie jaar (afhankelijk van het aantal branduren).

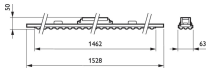
- Substantiële energiebesparingen met een beperkte investering
- Comfortabel licht, lange levensduur
- Compatibel met beproefd TTX400 draagprofielsysteem

650°C 30s | IP 20 | IK 02

- Middenvermogen LED-printplaten; uitwisselbare LED-unit
- LED-driverunits voor draagprofielen in T5- en TL-D-lengte (hoge lichtopbrengst); vervangings-LED-driverunits met dezelfde lichtopbrengst als de geïnstalleerde T5- en TL-D-oplossingen (lager vermogen)
- Keuze uit lenzen met middelbrede, brede en dubbelassymetrische bundel
- Compatibel met onze standaard TTX400-rails voor TL5 49 W- en TL-D 58 W-lengte
- Type: 4MX400
- Lichtbron: LED-module
- Vermogen: 54,5 W (6600 lm, PSD)
- Bundelhoek: 2x 50º (brede bundel)
- Lichtopbrengst: Tot 6600 lm
- Kleurtemperatuur: 3000, 4000 of 5000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35ºC
- Driver: Xitanium DALI, eenvoudig te vervangen
- Voeding/gegevenstoevoer: 75 W (max. vermogen), programmeerbaar
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Standaard dimbaar, DALI of vaste vermogen versies
- Opties: Noodverlichting: centrale (EL) of met batterij (EL3)
- Materiaal: VSA-unit: metaalplaat
- Kleur: Wit (WH), zilvergrijs (SI)
- Aansluiting: Elektrisch contact via standaard TTX400 doorvoerbedradingsconnector
- Installatie: Bevestiging van de 4MX400-unit op het TTX400 draagprofiel met verende klemmen

- Opmerkingen: Geen uitwisseling van kale LED-modules, alleen de complete 4MX400-unit (1,5 m lengte)





Product
4MX400 581 LED80S/840 PSD VWB WH



4MX400 491 LED66S/840 PSD WB WH C-2R



Product
4MX400 491 LED40S/830 PSD NB WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
88243699	4MX400 581 LED80S/840 PSD VWB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
88247499	4MX400 581 LED55S/840 PSD VWB WH C-2R	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	310,00€
97014099	4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH C-2R	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	320,00€
97016499	4MX400 581 LED80S/840 PSD NB WH C-2R	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	320,00€
97017199	4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	320,00€
66249499	4MX400 581 LED40S/830 PSD NB WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66251799	4MX400 581 LED40S/840 PSD NB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66252499	4MX400 581 LED40S/840 PSD WB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66253199	4MX400 581 LED55S/830 PSD NB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66254899	4MX400 581 LED55S/830 PSD WB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66255599	4MX400 581 LED55S/840 PSD NB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66256299	4MX400 581 LED55S/840 PSD WB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66324899	4MX400 581 LED55S/840 PSD DA20 WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66660799	4MX400 581 LED66S/840 PSD DA20 WH	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	305,00€
66661499	4MX400 581 LED66S/840 PSD WB WH	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	305,00€
66662199	4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	305,00€
67275299	4MX400 581 LED80S/840 PSD NB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
67280699	4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€
97008999	4MX400 491 LED66S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	6600 lm	161 lm/W	Ja	1	89	320,00€
22060099	4MX400 491 LED55S/840 PSD VWB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66242599	4MX400 491 LED40S/830 PSD WB WH	3000 K	4000 lm	148 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66243299	4MX400 491 LED40S/840 PSD NB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66244999	4MX400 491 LED40S/840 PSD WB WH	4000 K	4000 lm	160 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66245699	4MX400 491 LED55S/830 PSD NB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66246399	4MX400 491 LED55S/830 PSD WB WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66247099	4MX400 491 LED55S/840 PSD NB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66248799	4MX400 491 LED55S/840 PSD WB WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66319499	4MX400 491 LED55S/830 PSD DA20 WH	3000 K	5500 lm	157 lm/W	Ja	1	89	295,00€
66320099	4MX400 491 LED55S/840 PSD DA20 WH	4000 K	5500 lm	167 lm/W	Ja	1	89	295,00€
67278399	4MX400 491 LED80S/840 PSD WB WH	4000 K	8000 lm	151 lm/W	Ja	1	89	305,00€

Beeld-index Index

Maxos LED Performer 4MX900



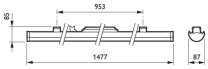
Klanten willen energie besparen en kosten verlagen in vergelijking met wat ze gewend zijn bij conventionele verlichting. Tegelijk zijn er uitstekende verlichtingsomstandigheden nodig: in industriële omgevingen om veiligheid en productiviteit te waarborgen en in winkelomgevingen om de producten te laten opvallen en klanten aan te trekken.Maxos LED Performer is een uiterst flexibele oplossing die een laag energieverbruik en diverse bundelvormen biedt bij een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding. Maxos LED Performer biedt een diffuus en gelijkmatig lichtbeeld en is hierdoor bij uitstek geschikt voor retail-toepassingen.

- Energiebesparing 40% vergeleken met TL-D lichtlijnen
- Optiek met diverse lichtbundels : WB, NB, DA, A
- Past op bestaande Maxos lichtlijnen, ook beschikbaar voor TTX400 lichtlijnen



- Laag energieverbruik in vergelijking met fluorescentielampen (besparingen tot ca. 40%)
- Uitstekende bundelvorm voor minder strooilicht en exacte lichtverdeling in het horizontale en verticale vlak
- Philips LED-modules (Fortimo)
- Kan gemonteerd worden op nieuwe of bestaande Maxos- en TTX400 lichtlijnen
- Type: 4MX900
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Vermogen: uitvoering van 1,2 m: 27-53 W
- Bundelhoek: 2x 50º (brede bundel)
- Lichtopbrengst: uitvoering van 1,2 m: 3200 of 6000 lm
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Philips Xitanium , DALI
- Voeding/gegevenstoevoer: 27 tot 78 W afhankelijk van uitvoering
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Opties: EL3 centraal of met batterij mogelijk
- Dimmen: standaard, DALI
- Ingang voor regelsystemen: DALI
- Materiaal: VSA-unit: metaalplaat
- Kleur: Wit (WH)
- Lichtkap: PMMA, PC (voor de EL3-uitvoeringen)
- Aansluiting: Elektrisch contact via standaard Maxos doorvoerbedradingsconnector
- Onderhoud: Module kan eruit geklikt worden, driver kan gerepareerd worden
- Installatie: Bevestiging van de 4MX900-unit op het Maxos draagprofiel met verende klemmen
- Accessoires: Reeks Maxos-accessoires

Beeld-index
Index



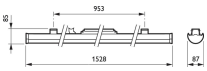
Product

4MX900 491 LED40S/830 PSU WB WH



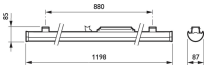
4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH C-2R





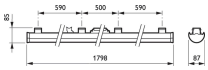
Product

4MX900 581 LED75S/840 PSD-CLO MB WH



Product

4MX900 LED40S/840 PSD A30 WH L1200



Product

4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800



4MX900 LED60S/840 PSD WB SI L1800

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
87967299	4MX900 581 LED75S/840 PSD-CLO MB WH	4000 K	7500 lm	134 lm/W	Ja	1	89	328,00€
66460399	4MX900 LED90S/840 PSD WB WH L1800	4000 K	9000 lm	134 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66461099	4MX900 LED90S/840 PSD MB WH L1800	4000 K	9000 lm	134 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66462799	4MX900 LED90S/840 PSD NB WH L1800	4000 K	9000 lm	134 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66464199	4MX900 LED90S/830 PSD WB WH L1800	3000 K	9000 lm	127 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66624999	4MX900 491 LED40S/840 PSD WB WH	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66625699	4MX900 491 LED40S/840 PSD MB WH	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66626399	4MX900 491 LED40S/840 PSD NB WH	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66628799	4MX900 491 LED50S/840 PSD WB WH	4000 K	5000 lm	141 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66629499	4MX900 491 LED50S/840 PSD MB WH	4000 K	5000 lm	141 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66630099	4MX900 491 LED50S/840 PSD NB WH	4000 K	5000 lm	141 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66633199	4MX900 LED40S/840 PSD A30 WH L1200	4000 K	4000 lm	143 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66635599	4MX900 LED60S/840 PSD A30 WH L1800	4000 K	6000 lm	145 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66638699	4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Nee	1	89	278,00€
66803899	4MX900 491 LED75S/840 PSD DA30 WH	4000 K	7500 lm	134 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66805299	4MX900 491 LED75S/840 PSD A30 WH	4000 K	7500 lm	134 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66806999	4MX900 581 LED75S/840 PSD WB WH	4000 K	7500 lm	134 lm/W	Ja	1	89	308,00€
66809099	4MX900 581 LED75S/840 PSD DA30 WH	4000 K	7500 lm	134 lm/W	Ja	1	89	308,00€
97674699	4MX900 491 LED75S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	7500 lm	134 lm/W	Ja	1	89	323,00€
08183699	4MX900 491 LED40S/830 PSD WB WH C-2R	3000 K	4000 lm	125 lm/W	Ja	1	89	323,00€
08185099	4MX916 491 LED40S/830 PSD WB WH C-2R	3000 K	4000 lm	123 lm/W	Ja	1	89	540,00€
08187499	4MX916 491 LED40S/840 PSD WB WH C-2R	4000 K	4000 lm	119 lm/W	Ja	1	89	540,00€
66452899	4MX900 LED90S/840 PSD WB SI L1800	4000 K	9000 lm	134 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66453599	4MX900 LED90S/840 PSD MB SI L1800	4000 K	9000 lm	134 lm/W	Ja	1	89	393,00€
66456699	4MX900 LED90S/830 PSD WB SI L1800	3000 K	9000 lm	127 lm/W	Ja	1	89	393,00€

Beeld-index

Index

Maxos Accessoires



Het draaibare koppelstuk – een veelzijdige mechanische koppeling – voor de Maxos TL-D en TL5 maakt variabele hoeken tussen de lijnen mogelijk.De minimumhoek bedraagt 45 graden. Dankzij zijn aantrekkelijke vormgeving kan het uitstekend worden toegepast in winkels, scholen en musea. Maximaal vier lichtlijnen kunnen met één koppelstuk aan elkaar worden gekoppeld. De buitenkant is gemaakt van kunststof, met een witte of zilverkleurige afwerking; steunelementen aan de binnenkant zijn van staal.Op het draaibare koppelstuk kunnen desgewenst lichtsensoren, luidsprekers e.d. worden aangesloten.Het wordt geleverd met een instelbare beugel inclusief een 1,25 meter lange, stalen draadpendel. Per draagprofiel is één speciaal aansluitstuk (9MX056 CP-SD WH/SI) nodig om het profiel aan te sluiten op het draaibare koppelstuk. Elektrische componenten voor de doorvoerbedrading dienen zo nodig besteld te worden.

- –

-



9MX056 EC7



9MX056 BC49 WH



9MX056 CP WH



9MX056 CPI



9MX056 CBA BK

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
13179200	9MX056 EC7					1	73	7,60€
13546200	9MX056 EA7					1	73	9,10€
10824400	9MX056 EP WH SET					1	73	6,80€
10825100	9MX056 EP SI SET					1	73	6,80€
10807700	9MX056 CP WH					1	73	12,60€
10808400	9MX056 CP SI					1	73	12,60€
10809100	9MX056 CPI					1	73	7,40€
60157899	9MX056 BC49 WH					1	73	8,40€
60158599	9MX056 BC49 SI					1	73	8,40€
53881299	9MX056 BC58 WH					1	73	8,70€
53888199	9MX056 BC58 SI					1	73	8,70€
25202200	9MX056 CBA BK					1	73	9,10€

Beeld-index Index

CoreLine Trunking Gen2

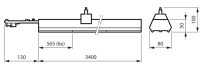


Of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie van een bestaande ruimte, klanten willen lichtoplossingen die lichtkwaliteit leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud genereren. De nieuwe reeks CoreLine Lichtlijn LED-producten kunnen worden gebruikt om algemene verlichting te vervangen door LED. Het proces van selecteren, installeren en onderhouden is erg gemakkelijk: het is enkel een kwestie van omschakelen.

- Geoptimaliseerd, efficiënt ontwerp en lichteffect
- Verschillende lengtes, lichtopbrengsten en bundelvormen
- Consistent, hoogwaardig licht - geen kleurverschillen in bundel of strookartefacten
- Verbeterde lichtcontinuïteit
- Eenvoudig te bestellen, monteren en installeren. Er zijn slechts 2 codes nodig om de lichtlijn samen te stellen
- Geschikt voor InterAct voor extra mogelijkheden in winkel- en industrietoepassingen

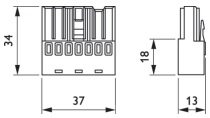


- Intuïtieve, éénlagige architectuur – slechts 2 12NC's nodig om een lijn te maken
- Keuze uit 3 lengtes, elk met 3 lichtstroompakketten
- 8 verschillende optieken met consistente lichtkwaliteit
- Speciale sensorunits voor upgrade naar InterAct-systemen
- Lumenbehoud 50.000 uur - L80
- Beschikbaar op draagprofiel en in losstaande versies



Product
LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE

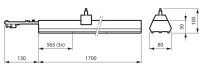




Product
LL200Z EC7-M-F (5PCS)

LL200Z PB WH (5PCS)



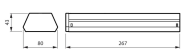


Product
LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE



Product
LL212X 7x1.5 BC

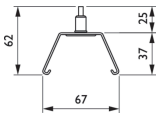




Product
LL200Z MB-SW 2xEP CU7 WH

Beeld-index
Index

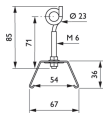




Product

LL200Z MB-SW WH (2PCS)

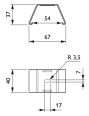




Product

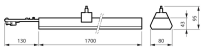
LL200Z CB WH (5PCS)





Product

LL200Z SMB WH (5PCS)



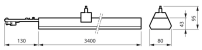
Product

LL217X 7x1.5 BC



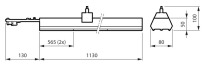
LL200Z EP WH (6PCS)

LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5



Product

LL234X 7x1.5 BC



Product

LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5





Product

LL200Z SW2-1250



Product

LL200Z SW2-3000



Product

LL200Z SW2-5000

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10772400	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5	4000 K	5300 lm	156 lm/W	Ja	1	75	185,00€
10779300	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	4000 K	5300 lm	161 lm/W	Ja	1	75	195,00€
10783000	LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	4000 K	12000 lm	152 lm/W	Ja	1	75	245,00€
10788500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5 HE	4000 K	8000 lm	165 lm/W	Ja	1	75	240,00€
10797700	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	4000 K	16000 lm	165 lm/W	Ja	1	75	410,00€
10802800	LL234X 240S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	4000 K	24000 lm	152 lm/W	Ja	1	75	470,00€
10809700	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x2.5	4000 K	15000 lm	144 lm/W	Ja	1	75	430,00€
10810300	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5	4000 K	16000 lm	160 lm/W	Ja	1	75	400,00€
10817200	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	4000 K	8000 lm	165 lm/W	Ja	1	75	220,00€
10818900	LL234X 90S/840 2x PSD WB 7x1.5	4000 K	9000 lm	164 lm/W	Ja	1	75	370,00€
63813600	LL212X 30S/840 1x PSU MB 5x2.5	4000 K	3000 lm	157 lm/W	Nee	1	75	155,00€
63814300	LL212X 30S/840 1x PSU NB 5x2.5	4000 K	3000 lm	157 lm/W	Nee	1	75	155,00€
63815000	LL212X 53S/840 1x PSU MB 5x2.5	4000 K	5300 lm	161 lm/W	Nee	1	75	165,00€
63816700	LL212X 53S/840 1x PSU NB 5x2.5	4000 K	5300 lm	161 lm/W	Nee	1	75	165,00€
63817400	LL212X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	4000 K	8000 lm	163 lm/W	Nee	1	75	185,00€
63818100	LL212X 80S/840 1x PSU NB 5x2.5 HE	4000 K	8000 lm	163 lm/W	Nee	1	75	185,00€
63819800	LL217X 45S/840 1x PSU MB 5x2.5	4000 K	4500 lm	161 lm/W	Nee	1	75	170,00€
63820400	LL217X 45S/840 1x PSU NB 5x2.5	4000 K	4500 lm	161 lm/W	Nee	1	75	170,00€
63821100	LL217X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5	4000 K	8000 lm	157 lm/W	Nee	1	75	190,00€
63822800	LL217X 80S/840 1x PSU NB 5x2.5	4000 K	8000 lm	157 lm/W	Nee	1	75	190,00€
63823500	LL217X 120S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	4000 K	12000 lm	150 lm/W	Nee	1	75	225,00€
63824200	LL217X 120S/840 1x PSU NB 5x2.5 HE	4000 K	12000 lm	150 lm/W	Nee	1	75	225,00€
63825900	LL234X 90S/840 2x PSU MB 5x2.5	4000 K	9000 lm	164 lm/W	Nee	1	75	320,00€
63826600	LL234X 90S/840 2x PSU NB 5x2.5	4000 K	9000 lm	164 lm/W	Nee	1	75	320,00€
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	4000 K	16000 lm	157 lm/W	Nee	1	75	350,00€
63828000	LL234X 160S/840 2x PSU NB 5x2.5	4000 K	16000 lm	157 lm/W	Nee	1	75	350,00€
63829700	LL234X 240S/840 2x PSU MB 5x2.5 HE	4000 K	24000 lm	150 lm/W	Nee	1	75	420,00€
63830300	LL234X 240S/840 2x PSU NB 5x2.5 HE	4000 K	24000 lm	150 lm/W	Nee	1	75	420,00€
10792200	LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5	4000 K	7400 lm	144 lm/W	Ja	1	75	240,00€
10819600	LL200Z MB-SW 2xEP CU7 WH					1	75	52,50€
10840000	LL212X 7x1.5 BC					1	75	50,00€
10846200	LL217X 7x1.5 BC					1	75	65,00€
10852300	LL234X 7x1.5 BC					1	75	110,00€

Beeld-index

Index

CoreLine Batten



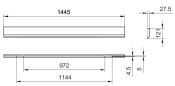
De CoreLine Batten maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. Dankzij het efficiënte ontwerp verloopt de installatie snel en eenvoudig en kan een naadloze lichtlijn worden gecreëerd zonder extra benodigdheden. CoreLine Batten biedt een universele lichtverdeling, een homogene verlichtingssterkte en visueel comfort. Daarnaast zijn InterAct-ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie verkrijgbaar, klaar voor gebruik in combinatie met Interact-gateways, -sensoren en -software.

- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten.
- Directe vervanger voor conventionele balken in termen van lichtprestaties, lengte en installatieflexibiliteit.
- Moeiteloos naadloze en esthetische lichtlijnen aanleggen in magazijnen of industriële ruimten, de aangewezen keus voor renovatieprojecten.

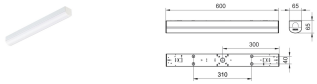
650°C 30s IK 04 IP 20 D 850°C IK 02

- Energiezuinig en een lange levensduur: tot wel 130 lm/W en een levensduur van 50.000 uur L70.
- Vele opties verkrijgbaar: L600/L1200/L1500/L1800, tot 10000 lm, 3000 K en 4000 K.
- Slimme productarchitectuur voor eenvoudige, flexibele en gereedschapsloze installatie, met mogelijkheid voor doorvoerbedrading.
- Optionele regelaars en versies beschikbaar: DALI, geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready), noodverlichting 3h (EL).
- Type: BN121C (uitvoering met externe IEC-voedingsaansluiting)
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Vermogen: 20 W (600 mm-uitvoering)
- Bundelhoek: 55º
- Lichtstroom: 1900 lm (600 mm-uitvoering)
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave: ≥ 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 15.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bedrijfstemperatuur: 0 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd, vervangbaar
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar
- Kleur: Behuizing: staal
- Kleur: Wit
- Lichtkap: Polycarbonaat, mat
- Aansluiting: externe IEC-voedingsconnector
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Directe bevestiging met schroeven of bevestiging met plafondmontagebeugel
- Accessoires: Plafondmontagebeugel, voedingskabel (BN120Z)

- Opmerkingen: In het geval van een insteekverbinding dient de plafondmontagebeugel afzonderlijk besteld te worden, bij het type met de externe voedingsaansluiting wordt de beugel meegeleverd
- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt geen bescherming tegen het binnendringen van water. Daarom raden we nadrukkelijk aan om de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd, voldoende te controleren.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.

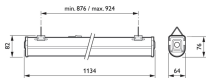


Product
BN126Z REF A1 L1500

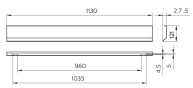


Product
BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600





Product
BN124C LED41S/840 IA1 TW1 L1200

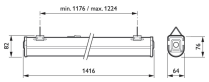


Product
BN126Z REF A1 L1200

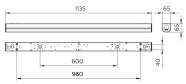


BN126Z SC

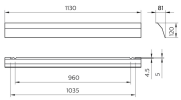




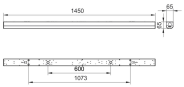
Product
BN124C LED53S/840 IA1 TW1 L1500



Product
BN126C LED41S/840 PSU ELB3 TW1 L1200

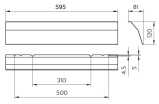


Product
BN126Z REF A2 L1200



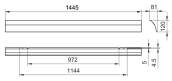
Product

BN126C LED52S/840 PSU ELB3 TW1 L1500



Product

BN126Z REF A2 L600



Product

BN126Z REF A2 L1500

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96818200	BN126C LED41S/840 PSU ELB3 TW1 L1200	4000 K	4100 lm	121 lm/W	Nee	1	75	299,00€
36551099	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200	4000 K	4100 lm	124 lm/W	Ja	1	75	150,00€
36346299	BN126C LED25S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	2500 lm	139 lm/W	Nee	1	75	106,00€
36347999	BN126C LED23S/830 PSU TW1 L1200	3000 K	2300 lm	128 lm/W	Nee	1	75	106,00€
36348699	BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	4100 lm	132 lm/W	Nee	1	75	109,50€
36349399	BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200	3000 K	3800 lm	123 lm/W	Nee	1	75	109,50€
36350999	BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	6400 lm	131 lm/W	Nee	1	75	111,50€
36351699	BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1200	3000 K	6000 lm	122 lm/W	Nee	1	75	111,50€
96820500	BN126C LED52S/840 PSU ELB3 TW1 L1500	4000 K	5200 lm	121 lm/W	Nee	1	75	305,00€
36552799	BN126C LED52S/840 PSD TW1 L1500	4000 K	5200 lm	127 lm/W	Ja	1	75	146,00€
36352399	BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	3500 lm	137 lm/W	Nee	1	75	116,00€
36353099	BN126C LED32S/830 PSU TW1 L1500	3000 K	3200 lm	125 lm/W	Nee	1	75	116,00€
36354799	BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	5200 lm	130 lm/W	Nee	1	75	115,50€
36355499	BN126C LED48S/830 PSU TW1 L1500	3000 K	4800 lm	120 lm/W	Nee	1	75	115,50€
36356199	BN126C LED80S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	8000 lm	136 lm/W	Nee	1	75	132,50€
36357899	BN126C LED74S/830 PSU TW1 L1500	3000 K	7400 lm	125 lm/W	Nee	1	75	115,50€
36344899	BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600	4000 K	2200 lm	129 lm/W	Nee	1	75	75,00€
36345599	BN126C LED20S/830 PSU TW1 L600	3000 K	2000 lm	118 lm/W	Nee	1	75	75,00€
36574999	BN126Z SC					1	75	8,50€
36576399	BN126Z REF A1 L1200					1	75	14,80€
36577099	BN126Z REF A1 L1500					1	75	19,00€
36579499	BN126Z REF A2 L600					1	75	9,50€
36580099	BN126Z REF A2 L1200					1	75	15,85€
36581799	BN126Z REF A2 L1500					1	75	20,00€

Beeld-index

Index

Ledinaire Batten

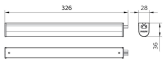


De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Beschikbaar in lengtes van 600 / 900 / 1200 / 1500mm
- Compact ontwerp voor gemakkelijke installatie



- Montageaccessoires meegeleverd
- Type: LEDINAIRE BN060C
- Lichtbron: Vervangbare LED-module (LEDtube)
- Lampvermogen: 1x TLED16 18 W
- Bundelhoek: 150°
- Lichtstroom: 1x TLED16: 1600 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K (neutraalwit)
- Kleurweergave-index: 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 15.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 10.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: +10 °C tot +40 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar
- Materiaal: Behuizing: aluminium, geëxtrudeerd
- Kleur: Wit
- Aansluiting: Geïntegreerde steker/contrasteker
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Individuele of lijnmontage; vastklikken van de armatuur in vooraf gemonteerde plafondbeugels
- Accessoires: Inclusief voedingsconnector met vrije draadeinden



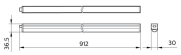
Product
BN021C LED5S/840 L300



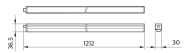
Product
BN021C LED15S/840 L900



Product
BN013C LED5S/840 L300



Product
BN013C LED15S/840 L900



Product
BN013C LED20S/840 L1200



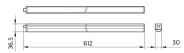
Product
BN021C LED10S/840 L600



Product
BN021C LED20S/840 L1200



Product
BN021C LED25S/840 L1500



Product
BN013C LED10S/840 L600



Product
BN013C LED24S/830 L1500

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
34952799	BN013C LED5S/840 L300	4000 K	500 lm	100 lm/W	Nee	1	90	10,50€
34954199	BN013C LED10S/840 L600	4000 K	1000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	14,70€
34955899	BN013C LED10S/830 L600	3000 K	940 lm	100 lm/W	Nee	1	90	14,70€
34956599	BN013C LED15S/840 L900	4000 K	1500 lm	100 lm/W	Nee	1	90	21,00€
34957299	BN013C LED14S/830 L900	3000 K	1410 lm	100 lm/W	Nee	1	90	21,00€
34958999	BN013C LED20S/840 L1200	4000 K	2000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	21,00€
34959699	BN013C LED19S/830 L1200	3000 K	1880 lm	100 lm/W	Nee	1	90	21,00€
34961999	BN013C LED24S/830 L1500	3000 K	2350 lm	100 lm/W	Nee	1	90	25,50€
52784399	BN021C LED5S/840 L300	4000 K	540 lm	108 lm/W	Nee	1	90	10,50€
52785099	BN021C LED5S/830 L300	3000 K	480 lm	96 lm/W	Nee	1	90	10,50€
52786799	BN021C LED10S/840 L600	4000 K	1050 lm	105 lm/W	Nee	1	90	14,70€
52787499	BN021C LED10S/830 L600	3000 K	960 lm	96 lm/W	Nee	1	90	14,70€
52788199	BN021C LED15S/840 L900	4000 K	1600 lm	106,7 lm/W	Nee	1	90	21,00€
52789899	BN021C LED14S/830 L900	3000 K	1450 lm	96,7 lm/W	Nee	1	90	21,00€
52790499	BN021C LED20S/840 L1200	4000 K	2100 lm	105 lm/W	Nee	1	90	21,00€
52791199	BN021C LED19S/830 L1200	3000 K	1900 lm	95 lm/W	Nee	1	90	21,00€
52792899	BN021C LED25S/840 L1500	4000 K	2600 lm	108,3 lm/W	Nee	1	90	25,50€
52793599	BN021C LED24S/830 L1500	3000 K	2400 lm	100 lm/W	Nee	1	90	25,50€

Beeld-index
Index

Pacific LED gen4

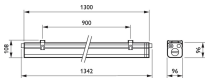


PacificLED gen4 is een zeer efficiënte en betrouwbare waterdichte LED-armatuur die geweldige lichtkwaliteit biedt met een uniforme lichtverdeling zonder zichtbare strepen. Het assortiment heeft een modulair ontwerp, ideaal om een toekomstige upgrade en snel onderhoud mogelijk te maken.<multisep/>Dankzij een breed aanbod aan optieken, is de PacificLED gen4 ideaal voor uiteenlopende industrie toepassingen. Van hoge magazijnen tot lage parkeergarages kan er een optimaal lichtplan worden opgesteld.

- Hoogwaardige optieken met een aangename uniforme lichtverdeling zonder zichtbare strepen of kleurafwijking
- Ruime keuze aan optieken voor een geoptimaliseerd lichtplan bij diverse industrie toepassingen
- Eenvoudige en snelle installatie dankzij de slimme eindkappen en praktische ophangbeugels



- Ruim assortiment van optieken (smalstralend, breedstralend, erg breedstralend en opaal) en lichtopbrengst met uitmuntende anti-verblindingsoplossing.
- Zeer efficiënt, 140 lm/W
- IP66 – bescherming tegen binnendringen van stof en straalwaterdicht
- Het GreenParking-systeem verbetert het energierendement en de levensduur door automatisch te dimmen
- Levensduur van maximaal 100.000 uur bij L70, wat zorgt voor een uiterst lange levensduur



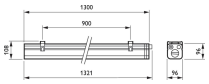
Product
WT470C LED23S/840 PSU WB TW1 L1300

Product
WT472C LED64S/840 PSD WB L1600

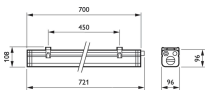


WT480C LED64S/840
PSD WB L1600

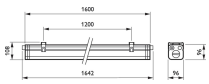




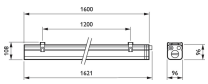
Product
WT470C LED23S/840 PSU WB L1300



Product
WT470C LED23S/840 PSU WB L700



Product
WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600



Product
WT470C LED35S/840 PSU WB L1600

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
37914100	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Nee	1	89	205,00€
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	4000 K	2358 lm	143 lm/W	Nee	1	89	395,00€
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	235,00€
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	210,00€
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	235,00€
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	210,00€
37928800	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	4000 K	3600 lm	147 lm/W	Nee	1	89	235,00€
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	4000 K	3600 lm	147 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37936300	WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600	4000 K	3600 lm	147 lm/W	Ja	1	89	290,00€
37937000	WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600	4000 K	3500 lm	143 lm/W	Ja	1	89	290,00€
37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	4000 K	3500 lm	143 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	4000 K	3400 lm	139 lm/W	Ja	1	89	275,00€
37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	4000 K	4300 lm	141 lm/W	Nee	1	89	205,00€
37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	4000 K	4300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	235,00€
37950900	WT470C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	4000 K	4300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	260,00€
37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	4000 K	4200 lm	138 lm/W	Ja	1	89	235,00€
37963900	WT470C LED64S/840 PSU VWB TW1 L1600	4000 K	6400 lm	138 lm/W	Nee	1	89	260,00€
37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	4000 K	6500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37982000	WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	4000 K	6500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	290,00€
37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	4000 K	6600 lm	142 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	4000 K	6400 lm	138 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37986800	WT470C LED64S/840 PSD NB TW1 L1600	4000 K	6600 lm	142 lm/W	Ja	1	89	290,00€
37987500	WT470C LED64S/840 PSD VWB TW1 L1600	4000 K	6400 lm	138 lm/W	Ja	1	89	290,00€
37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	4000 K	6100 lm	131 lm/W	Ja	1	89	275,00€
37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	6500 K	6500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	6500 K	6400 lm	138 lm/W	Ja	1	89	265,00€
37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	4000 K	6600 lm	131 lm/W	Ja	1	89	465,00€
37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	4000 K	6500 lm	129 lm/W	Ja	1	89	465,00€
37994300	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 TW1 L1600	4000 K	6500 lm	129 lm/W	Ja	1	89	490,00€
37997400	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	4000 K	8000 lm	138 lm/W	Nee	1	89	260,00€
37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	4000 K	8000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	265,00€
38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	4000 K	7500 lm	129 lm/W	Ja	1	89	275,00€
38002400	WT471C LED23S/840 PSD VWB L1300	4000 K	2300 lm	140 lm/W	Ja	1	89	280,00€
38004800	WT471C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	4000 K	4300 lm	141 lm/W	Nee	1	89	280,00€
38005500	WT471C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	4000 K	4300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	305,00€
38008600	WT471C LED64S/840 PSD WB L1600	4000 K	6500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	310,00€
38009300	WT471C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	4000 K	6500 lm	140 lm/W	Ja	1	89	335,00€
38010900	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	4000 K	6600 lm	142 lm/W	Ja	1	89	310,00€
38011600	WT471C LED64S/840 PSD VWB L1600	4000 K	6400 lm	138 lm/W	Ja	1	89	310,00€
38014700	WT471C LED80S/840 PSD WB TW1 L1600	4000 K	8000 lm	138 lm/W	Ja	1	89	335,00€

Beeld-index

Index

Pacific LED Green Parking



In parkeergarages is verlichting nodig om te zorgen voor veiligheid en oriëntatie. Doordat het echter niet mogelijk is precies te voorspellen wanneer er licht nodig is, wordt de verlichting vaak aan gelaten. Daardoor kunnen de energiekosten voor verlichting wel tot 70% uitmaken van de totale operationele kosten van een parkeergarage. De Pacific LED Green Parking met aanwezigheidsdetectie, gebaseerd op de nieuwste LED-technologie en -optieken, is een innovatief, flexibel en volledig als retrofit te installeren systeem voor parkeerbeheerders die hun energieverbruik en de daarmee samenhangende CO₂-uitstoot willen verminderen, zonder afbreuk te doen aan de veiligheid en het comfort die verlichting oplevert voor gebruikers van de parkeergarage.

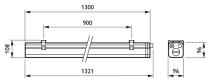
- Energiebesparingen tot 80% vergeleken met fluorescentie zijn haalbaar zonder afbreuk te doen aan de veiligheid
- Volledig retrofitsysteem; geen nieuwe bedrading nodig en gemakkelijke ingebruikstelling door zelfadressering
- Volledige systeemgarantie; serviceaanbod mogelijk voor 10 jaar garantie



- Nieuwste LED-technologie en -optiek
- Energiezuinig en verlengde systeemlevensduur dankzij dimmogelijkheden – verzekert een investering met een goede opbrengst
- Robuuste componenten en systeem
- Gemakkelijke installatie dankzij draadloze regelaars en sensors en gemakkelijke ingebruikstelling met zelfadressering
- Wordt alleen aangeboden als compleet systeem
- Type: WT460X
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 3R
- Vermogen: 28-58 W (afhankelijk van type)
- Bundelhoek: 50º (NB)
- Lichtstroom: 3500-6400 lm (afhankelijk van type)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 80.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Geïntegreerd draadloos regelsysteem met externe IP 65-sensors
- Ingang lichtregelsysteem: DALI
- Opties: Noodverlichting (geïntegreerd): 3 uur (EL3)
- Materiaal: Behuizing: polycarbonaat
- Kleur: Grijs, RAL 7035
- Optiek: Smalle (NB), brede (WB) en zeer brede (VWB) bundel
- Aansluiting: Geïntegreerde stekker/contrastekker
- Installatie: Individueel; bevestiging van de armatuur in voorgemonteerde plafondplaat (meegeleverd bij de armatuur)
- Opmerkingen: Deze oplossing wordt alleen aangeboden als compleet systeem



WT470Z IPT-CG

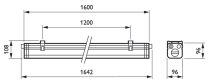


Product

WT470X LED23S/840 VWB ACWH L1300



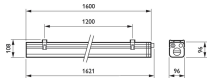
WT480X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600



Product

WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600





Product

WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
61803900	WT470X LED23S/840 VWB ACWH L1300	4000 K	2300 lm	141 lm/W	Ja	1	89	335,00€
61804600	WT470X LED64S/840 WB ACWH L1600	4000 K	6600 lm	140 lm/W	Ja	1	89	365,00€
61805300	WT470X LED80S/840 WB ACWH TW1 L1600	4000 K	8000 lm	137 lm/W	Ja	1	89	390,00€

Beeld-index

Index

CoreLine Waterdicht WT120C



CoreLine Waterdicht maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Waterdicht-producten kunnen worden gebruikt voor het vervangen van traditionele waterdichte armaturen met fluorescentielampen van 18 W tot 58 W. Door het dunne en stijlvolle ontwerp kan de armatuur zijn bekende en gewaardeerde vormgeving behouden. Het efficiënte ontwerp maakt installatie snel en eenvoudig. CoreLine Waterdicht biedt een betere lichtverdeling met brede bundel voor simpele en doeltreffende verlichting. InterAct-ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie, klaar voor gebruikt met Interact-gateways, -sensoren en -software, zijn ook verkrijgbaar.

- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten
- Robuust ontwerp maakt slimmere, eenvoudigere en snellere installatie mogelijk
- Gelijkmatige lichtverdeling met brede bundel ondersteunt eenvoudig en aantrekkelijk verlichtingsontwerp

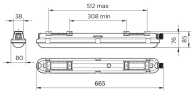


- Energiezuinig en een lange levensduur: tot wel 140 lm/W en een levensduur van 50.000 uur L75
- Verkrijgbaar in diverse opties: 600/1200/1500mm, tot 8000 lm, 4000 K
- Slimme productarchitectuur met een elektrisch en mechanisch ontwerp dat eenvoudige en flexibele installatie ondersteunt (langere schuifregelaars, snellere opening van bevestiging, elektrische aansluitingen zonder gereedschap)
- Optioneel verkrijgbare regelaars en uitvoeringen: DALI, geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready), bewegingssensor (MDU), noodverlichting (EL), externe waterdichte connector voor eenvoudige installatie (WEC), doorvoerbedrading (TW)
- Omgevingstemperatuur: -20 tot +35 °C
- Dimmen: Draadloos dimmen, ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 15 W, 16 W, 20.5 W, 21 W, 21.5 W, 22 W, 24.3 W, 25 W, 25.5 W, 26 W, 27 W, 28.6 W, 29 W, 29.5 W, 30 W, 30.5 W, 31 W, 33 W, 34 W, 35 W, 42.9 W, 44 W, 45 W, 45.5 W, 49 W, 50 W, 57.1 W, 60 W, 61 W, 63 W
- Initiële lichtstroom: 1800 lm, 1900 lm, 2500 lm, 2700 lm, 3100 lm, 3400 lm, 3700 lm, 4000 lm, 5700 lm, 6000 lm, 7500 lm, 8000 lm
- Materiaal: Beugel:
- Materiaal: Behuizing: polycarbonate
- UV-straling tast het materiaal in de loop der tijd aan, waardoor de afdichting niet meer waterdicht is en de IP65-rating niet meer van toepassing is.
- Installeer de armatuur niet op plaatsen waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht.



WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600



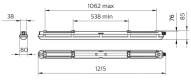


Product

WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600



WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200

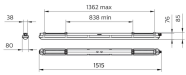


Product

WT120C G2 LED40S/840 PSU WEC L1200



WT120C G2 LED34S/840 PSU TW3 L1500



Product

WT120C G2 LED60S/840 PSU WEC L1500

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
96244900	WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	4000 K	1900 lm	119 lm/W	Nee	1	75	86,00€
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	4000 K	1900 lm	119 lm/W	Ja	1	75	96,00€
16316700	WT120C G2 LED40S/840 PSU WEC L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	110,00€
16317400	WT120C G2 LED40S/840 PSU TW1 WEC L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	135,00€
16318100	WT120C G2 LED60S/840 PSU WEC L1500	4000 K	6000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	122,00€
16319800	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500	4000 K	6000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	147,00€
84045900	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600	4000 K	1900 lm	127 lm/W	Nee	1	75	66,00€
91685800	WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200	4000 K	2700 lm	129 lm/W	Nee	1	75	126,00€
96248700	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	4000 K	2700 lm	126 lm/W	Nee	1	75	116,00€
96249400	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU TW3 L1200	4000 K	2700 lm	125 lm/W	Nee	1	75	146,00€
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	4000 K	2700 lm	104 lm/W	Nee	1	75	276,00€
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	4000 K	2700 lm	123 lm/W	Ja	1	75	126,00€
88311200	WT120C G2 LED27S/840 PSD ELB3 L1200	4000 K	2700 lm	100 lm/W	Ja	1	75	306,00€
91687200	WT120C G2 LED40S/840 PSU TW3 L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	130,00€
96256200	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	120,00€
96257900	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU TW3 L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	150,00€
39713500	WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	168,00€
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	4000 K	4000 lm	133 lm/W	Ja	1	75	130,00€
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	4000 K	4000 lm	114 lm/W	Nee	1	75	280,00€
96263000	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU ELB3 L1200	4000 K	4000 lm	114 lm/W	Nee	1	75	300,00€
88312900	WT120C G2 LED40S/840 PSD ELB3 L1200	4000 K	4000 lm	114 lm/W	Ja	1	75	310,00€
84046600	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	4000 K	2700 lm	135 lm/W	Nee	1	75	96,00€
84048000	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	4000 K	4000 lm	143 lm/W	Nee	1	75	100,00€
91686500	WT120C G2 LED34S/840 PSU TW3 L1500	4000 K	3400 lm	136 lm/W	Nee	1	75	138,00€
96267800	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	4000 K	3400 lm	133 lm/W	Nee	1	75	128,00€
96268500	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU TW3 L1500	4000 K	3400 lm	133 lm/W	Nee	1	75	158,00€
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	4000 K	3400 lm	133 lm/W	Ja	1	75	138,00€
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	4000 K	3400 lm	113 lm/W	Nee	1	75	288,00€
96271500	WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU ELB3 L1500	4000 K	3400 lm	110 lm/W	Nee	1	75	308,00€
88313600	WT120C G2 LED34S/840 PSD ELB3 L1500	4000 K	3400 lm	111 lm/W	Ja	1	75	318,00€
91688900	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW3 L1500	4000 K	6000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	142,00€
96275300	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	4000 K	6000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	132,00€
96276000	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU TW3 L1500	4000 K	6000 lm	133 lm/W	Nee	1	75	162,00€
39714200	WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	4000 K	6000 lm	132 lm/W	Draadloos dimmen	1	79	183,00€
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	4000 K	6000 lm	133 lm/W	Ja	1	75	142,00€
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	4000 K	6000 lm	120 lm/W	Nee	1	75	292,00€
96282100	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU ELB3 L1500	4000 K	6000 lm	120 lm/W	Nee	1	75	312,00€
88314300	WT120C G2 LED60S/840 PSD ELB3 L1500	4000 K	6000 lm	118 lm/W	Ja	1	75	322,00€
40930200	WT120C G2 LED80S/840 PSU TW3 L1500	4000 K	8000 lm	131 lm/W	Nee	1	75	152,00€
96286900	WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	4000 K	8000 lm	131 lm/W	Nee	1	75	142,00€
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	4000 K	8000 lm	131 lm/W	Ja	1	75	152,00€
40931900	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	4000 K	8000 lm	121 lm/W	Nee	1	75	302,00€
84047300	WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500	4000 K	3400 lm	142 lm/W	Nee	1	75	108,00€
84049700	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	4000 K	6000 lm	143 lm/W	Nee	1	75	112,00€
40928900	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	4000 K	8000 lm	140 lm/W	Nee	1	75	122,00€
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	4000 K	1800 lm	120 lm/W	Nee	1	75	76,00€
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	4000 K	2500 lm	125 lm/W	Nee	1	75	106,00€
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	4000 K	3100 lm	129 lm/W	Nee	1	75	118,00€
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	4000 K	3700 lm	132 lm/W	Nee	1	75	110,00€
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	4000 K	5700 lm	136 lm/W	Nee	1	75	122,00€
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	4000 K	7500 lm	132 lm/W	Nee	1	75	132,00€

Beeld-index

Index

Ledinaire Waterdicht

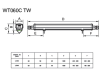


Ledinaire Waterdicht houdt het simpel door alleen de essentie te leveren en niets meer. Wij bieden een keuze uit economische LED-oplossingen dat binnen uw budget ligt en dat onze producten altijd voldoen aan de hoogst mogelijke normen. Deze no-nonsensbenadering van verlichting betekent dat u exact krijgt wat er op de doos vermeld staat: betrouwbaarheid, betaalbaarheid en energie-efficiëntie. Het solide Ledinaire Waterdicht armatuur is ontworpen voor algemene toepassingen en is een budgetvriendelijke, energiebesparende LED-oplossing voor gebruik in natte en industriële omgevingen (IP66).

- Eenvoudige, solide behuizing, sealed for life.
- Comfortabel diffuus licht
- Tot 40% energiebesparing ten opzichte van conventionele armaturen



- robuuste en waterdichte armatuur, nieuw slank ontwerp
- lengte van 1200 mm, 1500 mm en 1800 mm
- 3-draads uitvoeringen met doorvoerbedrading beschikbaar (TW1)
- Montagebeugels kunnen over de volle lengte van de armatuur geplaatst worden
- Type: LEDINAIRE WT060C
- Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 40 W (LED36S)
- Bundelhoek: Lambertiaanse bundel
- Lichtstroom: 3600 lm (LED36S)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K (neutraalwit)
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 15.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 10.000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +30 °C
- Driver: Ingebouwd, niet vervangbaar
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Niet dimbaar
- Materiaal: Behuizing: polycarbonaat, gecoëxtrudeerd
- Kleur: Lichtgrijs (RAL7035)
- Optische kap: Polycarbonaat, diffuus
- Aansluiting: Schroefaansluiting met kabelwartel
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Bevestiging met montagebeugels



Product
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200





Product
WT060C LED18S/840 PSU L600



WT060C LED56S/840 PSU L1500



WT060C LED36S/840 PSU L1200

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	4000 K	1800 lm	120 lm/W	Nee	1	90	65,50€
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	4000 K	3600 lm	120 lm/W	Nee	1	90	77,00€
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	3600 lm	120 lm/W	Nee	1	90	107,50€
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	4000 K	5600 lm	120 lm/W	Nee	1	90	87,00€
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	5600 lm	120 lm/W	Nee	1	90	117,50€
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	6500 K	5600 lm	120 lm/W	Nee	1	90	87,00€

Beeld-index

Index

Cleanroom LED CR250B



In toepassingen waarbij hygiëne van cruciaal belang is, zoals ziekenhuizen en levensmiddelenproductie, willen klanten gesloten IP65- en IP54-armaturen die veilig te gebruiken zijn. Deze reeks armaturen wordt gekenmerkt door een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding: de armatuur levert efficient en hoogwaardig licht en de flexibele montagemogelijkheden zorgen ervoor dat deze productfamilie voor diverse toepassingen kan worden gebruikt. De armaturen voldoen ook aan alle relevante normen (CE, EMC, RoHS).

- Investering met goede prijs-kwaliteitsverhouding
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur
- Voldoet aan lichtniveauvereisten voor de belangrijkste toepassingen



- Uniform lichtoppervlak
- Uitvoeringen met IP65 (glazen lichtkap) en IP54 (PMMA-lichtkap)
- Lichtopbrengst 3500 tot 5500 lm
- Werkt met verschillende plafondtypen
- Klasse II
- Type: CR150B (IP54-uitvoering met PMMA-lichtkap)
- Type plafond: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdekte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Plafondraster: Modulemaat in lengterichting: 600 mm
- Lichtbron: Vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 3500 lm, 40 W
- Bundelhoek: 110º
- Lichtstroom: 3500, 5500 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): ≥ 80
- Gemiddelde levensduur L70B50: 50.000 uur
- Gemiddelde levensduur L80B50: 30.000 uur
- Gemiddelde levensduur L90B50: 15.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25˚C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: CR250B: -20 ºC tot +40 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Voeding/gegevenstoevoer: Klasse II
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Verkrijgbaar in DALI-uitvoering
- Materiaal: Behuizing: staalplaat, gelakt
- Kleur: Wit RAL9016
- Lichtkap: Helder glas + polystyreen diffuser of
- Aansluiting: Schroefaansluitblok + kabelwartel
- Onderhoud: CR250B: onderhoud mogelijk
- Installatie: CR250B: inlegmontage, verdekt en stucwerk met schroefbevestiging
- Accessoires: Opbouwmontagebeugels (CR250B, CR150B)



CR250Z SMB W60L60

CR150Z SMB W30L120

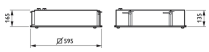


CR150Z SMB-PLC (6 pieces)



CR250B LED35S/840 PSD W60L60 IP65





Product

CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65

CR150Z SMB W60L60



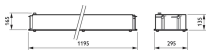
Product

CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54



CR250Z SC





Product

CR250B LED35S/840 PSU W30L120 IP65



CR250B LED35S/840 PSU W30L120 IP65



Product

CR150B LED35S/840 PSU W30L120 IP54

CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54

CR250Z SMB W30L120

CR150B LED35S/840 PSU W30L120 IP54

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
07283700	CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Nee	1	75	600,00€
07284400	CR250B LED35S/840 PSD W60L60 IP65	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Ja	1	75	630,00€
07285100	CR250B LED55S/840 PSU W60L60 IP65	4000 K	5500 lm	87 lm/W	Nee	1	75	600,00€
07286800	CR250B LED55S/840 PSD W60L60 IP65	4000 K	5500 lm	87 lm/W	Ja	1	75	630,00€
07287500	CR250B LED35S/840 PSU W30L120 IP65	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Nee	1	75	630,00€
07288200	CR250B LED35S/840 PSD W30L120 IP65	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Ja	1	75	660,00€
07289900	CR250B LED55S/840 PSU W30L120 IP65	4000 K	5500 lm	87 lm/W	Nee	1	75	630,00€
07290500	CR250B LED55S/840 PSD W30L120 IP65	4000 K	5500 lm	87 lm/W	Ja	1	75	660,00€
07291200	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Nee	1	75	500,00€
07292900	CR150B LED35S/840 PSD W60L60 IP54	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Ja	1	75	530,00€
07293600	CR150B LED35S/840 PSU W30L120 IP54	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Nee	1	75	530,00€
07294300	CR150B LED35S/840 PSD W30L120 IP54	4000 K	3500 lm	88 lm/W	Ja	1	75	560,00€
07295000	CR250Z SMB W60L60					1	75	97,80€
07296700	CR250Z SMB W30L120					1	75	97,80€
07297400	CR150Z SMB W60L60					1	75	87,50€
07298100	CR150Z SMB W30L120					1	75	87,50€
07301899	CR150Z SMB-PLC (6 pieces)					1	75	25,70€
07302599	CR250Z SC					1	75	20,60€

Beeld-index

Index

Noodverlichtingsdownlight EM120B



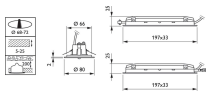
Veiligheid in en om gebouwen is een grote zorg voor gebouweigenaren. Het is voor hen van groot belang te beschikken over de juiste betrouwbare en duurzame noodverlichting. De Philips downlight EM120B voor decentrale noodverlichting biedt een perfecte oplossing hiervoor en voldoet volledig aan de Europese richtlijnen. De lithiumaccu (LiFePO4) heeft veel voordelen ten opzichte van op nikkel gebaseerde producten. De accu heeft een langere levensduur, een beter ontladingsgedrag, wordt op een milieuvriendelijkere manier geproduceerd en kan gerecycled worden. Twee uitwisselbare lenzen worden met de downlight meegeleverd om de bundelhoek aan te passen aan de toepassing.

- Voldoet aan Europese normen voor noodverlichtingsarmaturen.
- Op lithium gebaseerde accutype zorgt voor langere levensduur, geringe zelfontlading en hoge temperatuurtolerantie.
- Milieuvriendelijke oplossing in vergelijking met op nikkel gebaseerde producten doordat de accu gerecycled kan worden



- Twee uitwisselbare lensoptieken voor gangen of open ruimten.
- 3-uurs noodverlichting met optionele zelftest
- 180 lm lichtopbrengst zorgt voor typische toepassingsgebieden





Product
EM120B LED2S EL3 SELF-TEST WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
79147699	EM120B LED2S EL3 SELF-TEST WH	5000 K	180 lm	90 lm/W	Nee	1	89	112,00€

Beeld-index
Index

CityCharm Cordoba



De CityCharm-reeks is ontworpen voor gebruik in stedelijke ruimten waar comfortabele verlichting, sfeer en vormgeving een belangrijke rol spelen. Hij biedt twee iconische, tijdloze ontwerpen (Cordoba en Cone) en diverse accessoires, wat u in staat stelt een verlichtingsoplossing te creëren die kenmerkend is voor u, zowel overdag als 's nachts.<multisep/>CityCharm levert een hoog visueel comfort met behoud van uitstekende prestaties. Hij biedt een keuze uit twee innovatieve nieuwe technologieën van Philips Lighting: GentleBeam, die het visuele comfort maximaliseert, of ClearGuide, die de verticale verlichting en visuele oriëntatie optimaliseert.<multisep/>Een diversiteit van speciale beugels en masten stelt u in staat uw woonwijken en stadscentra op de meest elegant denkbare manier te hervormen.<multisep/>Nadere informatie over de GentleBeam- en ClearGuide-technologie is te vinden in de productbeschrijving.

- Elegante iconische reeks die comfortabele verlichting levert met GentleBeam- of ClearGuide-technologie
- Uitstekende verlichtingsprestaties en hoge kwaliteit van product en afwerking
- Geschikt voor zowel renovatieprojecten als nieuwe installaties dankzij speciale uithouders en masten
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 10

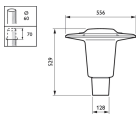
- Keuze uit meerdere armatuurvormen, kleureffecten en speciale masten en uithouders
- Diffuserhulpmiddelen voor het realiseren van visueel comfort en gekleurde onderdelen ter verbetering van de sfeer
- Een brede reeks lichtopbrengsten en optieken om op alle verlichtingsniveaus maximaal rendement te verzekeren
- Optimale totale gebruikskosten
- Compatibel met alle standaard- en geavanceerde verlichtingssystemen van Philips en voorbereid op CityTouch
- Gemakkelijk onderhoud van de driver op locatie
- Type: BDS490
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 10-82 W (3000 K)
- Lichtstroom: 1100-7400 lm (3000 K)
- Armatuurrendement: 120 lm/W (3000 K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K, warmwit (WW)
- Kleurweergave-index: >80 (3000 K)
- Behoud van lichtopbrengst – L80B10: 100.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 28 A / 150 μs (27 W Xitanium driver)
- Dimmen: DynaDimmer
- Ingang regelsysteem: DALI
- Opties: Lichtgevoelige cel: Minicel, 35, 55, 70 lux
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed (DM), breed (DW), verticaal (DV), symmetrisch (S), asymmetrisch (A)
- Optisch element: Louvre (optie)
- Optische kap:: Diffuserplaten (twee verschillende platen leverbaar)
- Materiaal: Behuizing: hogedrukspuitgietaluminium, niet corroderend

- Kleur: Behuizing: Philips ultradonkergrijs (benadert RAL 7022, kleur met fijne textuur)
- Onderhoud: Gemakkelijke toegang tot driver van bovenaf, 3 schroeven
- Installatie: Masttopmontage: Ø60-76 mm, twee schroeven
- Accessoires: JDP490 (CityCharm masttopuithouder)



BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60





Product
BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
20188000	BDS490 LED20-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	4000 K	1579,5 lm	123 lm/W	Nee	1	72	560,00€
20189700	BDS490 LED50-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	4000 K	3822 lm	125 lm/W	Nee	1	72	580,00€
20191000	BDS490 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	4000 K	7546 lm	128 lm/W	Nee	1	72	630,00€
20194100	BDS490 LED80-/830 I S GRB GR 60	3000 K	6400 lm	103 lm/W	Nee	1	72	610,00€

Beeld-index Index

CityCharm Cone



De CityCharm-reeks is ontworpen voor gebruik in stedelijke ruimten waar comfortabele verlichting, sfeer en vormgeving een belangrijke rol spelen. Hij biedt twee iconische, tijdloze ontwerpen (Cordoba en Cone) en diverse accessoires, wat u in staat stelt een verlichtingsoplossing te creëren die kenmerkend is voor u, zowel overdag als 's nachts.<multisep/>CityCharm levert een hoog visueel comfort met behoud van uitstekende prestaties. Hij biedt een keuze uit twee innovatieve nieuwe technologieën van Philips Lighting: GentleBeam, die het visuele comfort maximaliseert, of ClearGuide, die de verticale verlichting en visuele oriëntatie optimaliseert.<multisep/>Een diversiteit van speciale beugels en masten stelt u in staat uw woonwijken en stadscentra op de meest elegant denkbare manier te hervormen.<multisep/>Nadere informatie over de GentleBeam- en ClearGuide-technologie is te vinden in de productbeschrijving.

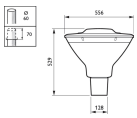
- Elegante iconische reeks die comfortabele verlichting levert met GentleBeam- of ClearGuide-technologie
- Uitstekende verlichtingsprestaties en hoge kwaliteit van product en afwerking
- Geschikt voor zowel renovatieprojecten als nieuwe installaties dankzij speciale uithouders en masten
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 10

- Keuze uit meerdere armatuurvormen, kleureffecten en speciale masten en uithouders
- Diffuserhulpmiddelen voor het realiseren van visueel comfort en gekleurde onderdelen ter verbetering van de sfeer
- Diverse lichtopbrengsten en optieken om op alle verlichtingsniveaus maximaal rendement te verzekeren
- Optimale totale gebruikskosten
- Compatibel met alle standaard- en geavanceerde verlichtingssystemen van Philips en voorbereid op CityTouch
- Gemakkelijk onderhoud van de driver op locatie
- Type: BDS491
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 10-82 W (3000 K)
- Lichtstroom: 1100-7400 lm (3000 K)
- Armatuurrendement: 120 lm/W (3000 K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K, warmwit (WW)
- Kleurweergave-index: >80 (3000 K)
- Behoud van lichtopbrengst – L80B10: 100.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 28 A / 150 μs (27 W Xitanium driver)
- Dimmen: DynaDimmer
- Ingang regelsysteem: DALI
- Opties: Lichtgevoelige cel: Minicel, 35, 55, 70 lux
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed (DM), breed (DW), verticaal (DV), symmetrisch (S), asymmetrisch (A)
- Optisch element: Louvre (optie)
- Optische kap:: Diffuserplaten (twee verschillende platen leverbaar)
- Materiaal: Behuizing: hogedrukspuitgietaluminium, niet corroderend

- Kleur: Behuizing: Philips ultradonkergrijs (benadert RAL 7022, kleur met fijne textuur)
- Onderhoud: Gemakkelijke toegang tot driver van bovenaf, 3 schroeven
- Installatie: Masttopmontage: Ø60-76 mm, twee schroeven
- Accessoires: JDP490 (CityCharm masttopuithouder)





Product
BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO



BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
20192700	BDS491 LED100-/740 I DM GRB DF-S GR CLO	4000 K	7644 lm	130 lm/W	Nee	1	72	630,00€
20193400	BDS491 LED10-/740 I DM GRB DF-S GR CLO S	4000 K	803,6 lm	118 lm/W	Nee	1	72	540,00€
20195800	BDS491 LED70-/830 I S GRB GR 60	3000 K	5670 lm	105 lm/W	Nee	1	72	600,00€

Beeld-index Index

ClearWay gen2



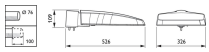
Met Philips ClearWay profiteert u meteen van de voordelen van LED-technologie. Philips ClearWay verbetert aanzienlijk de beleving van straatverlichting vergeleken met conventionele verlichting. Ideaal voor nieuwe installaties maar ook voor renovatie van bestaande -, combineert dit betaalbare assortiment lichtoplossingen, hoogwaardig licht met aanzienlijke energiebesparingen en lagere onderhoudskosten. Kortom, Philips ClearWay betekent een goede lichtkwaliteit met alle extra voordelen van LED maar is bovendien verpakt in een slanker en lichter ontwerp, wat de installatie vereenvoudigt.

- Alle voordelen verpakt in één enkel armatuurontwerp
- Gemakkelijk te installeren
- Lage initiële kosten
- Redelijke totale eigendomskosten
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Een flexibel ontwerp dat verschillende opties biedt, afhankelijk van de eisen die gesteld worden aan de toepassing
- Compact en efficiënt ontwerp
- Regeling van de kantelhoek zonder de lichtkap te openen
- ClearWay gen2 is ook uitgerust met een speciaal lichtrecept dat een donkere nachthemel behoudt.
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Bundelspreiding armatuur: 154° - 31° x 54°, 160° - 42° x 54°, 42° x 44°
- Hoofdkleur van de armatuur: Grey
- Aansluiting: Push-in connector 5-pole (Push-in connector 5-pole)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DynaDimmer (PSDD)
- Initieel rendement LED-armatuur: 122, 133, 134, 137, 140, 141, 142, 143, 144, 146, 148, 152 lm/W
- Initiële lichtstroom: 10200 lm, 1584 lm, 2175 lm, 2610 lm, 3080 lm, 3520 lm, 3960 lm, 4698 lm, 4752 lm, 6160 lm, 7308 lm, 8600 lm, 9460 lm
- Ingangsfrequentie: 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Kleur lichtbron: 740 neutral white
- Lichtbron vervangbaar: Ja
- Materiaal: Behuizing: aluminum die cast
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed, lichtverdeling middelbreed 11, lichtverdeling middelbreed 50
- Bescherming tegen schakelpieken: Philips standard surge protection level kV
- Kantelhoek behuizing: Standaard kantelhoek opzetmontage: 0°Standaard kantelhoek opschuifmontage: 0°
- Type: BGP307



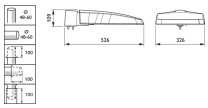




Product

BGP307 LED54/740 I DM 48/60S

BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S



Product

BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
98777300	BGP307 LED54/740 I DM 48/60S	4000 K	4752 lm	122 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98795700	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	1584 lm	137 lm/W	Nee	1	75	427,00€
98796400	BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	2175 lm	134 lm/W	Nee	1	75	427,00€
98797100	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	2610 lm	133 lm/W	Nee	1	75	427,00€
98798800	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	3080 lm	143 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98799500	BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	3520 lm	144 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98800800	BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	3960 lm	141 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98801500	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	4698 lm	140 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98802200	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	6160 lm	152 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98803900	BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	7308 lm	148 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98804600	BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	8600 lm	146 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98805300	BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	9460 lm	146 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98806000	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S	4000 K	10200 lm	142 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98697400	BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	1584 lm	137 lm/W	Nee	1	75	427,00€
98698100	BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	2175 lm	134 lm/W	Nee	1	75	427,00€
98699800	BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	2610 lm	133 lm/W	Nee	1	75	427,00€
98700100	BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	3080 lm	143 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98702500	BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A	4000 K	3960 lm	141 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98703200	BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	4698 lm	140 lm/W	Nee	1	75	479,00€
98704900	BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	6160 lm	152 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98705600	BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	7308 lm	148 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98706300	BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	8600 lm	146 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98707000	BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	9460 lm	146 lm/W	Nee	1	75	530,00€
98708700	BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S	4000 K	10200 lm	142 lm/W	Nee	1	75	530,00€
99608900	BGP307 LED18-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	4000 K	1584 lm	137 lm/W	Ja	1	75	453,00€
99609600	BGP307 LED30-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	4000 K	2610 lm	133 lm/W	Ja	1	75	453,00€
99610200	BGP307 LED35-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	4000 K	3080 lm	143 lm/W	Ja	1	75	505,00€
99611900	BGP307 LED54-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	4000 K	4698 lm	140 lm/W	Ja	1	75	505,00€
99612600	BGP307 LED69-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/	4000 K	6160 lm	152 lm/W	Ja	1	75	556,00€
99613300	BGP307 LED120-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48	4000 K	10200 lm	142 lm/W	Ja	1	75	556,00€
99632400	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	4000 K	10200 lm	142 lm/W	Nee	1	75	530,00€

Beeld-index

Index

DigiStreet



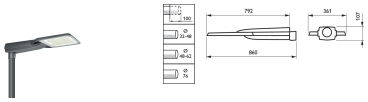
Ontworpen voor een langdurig partnerschap: de systeemklare architectuur van DigiStreet stelt u in staat om vandaag al te profiteren van de voordelen van connected lighting en maakt uw stad klaar voor toekomstige innovaties! Het System Ready armatuur kan rechtstreeks op het Philips CityTouch-systeem worden aangesloten en maakt hierdoor toekomstige uitbreidingen en optimalisaties mogelijk. Dankzij zijn variëteit aan lichtverdelingen en lichtstromen is het DigiStreet-assortiment flexibel en kan het worden gebruikt in tal van toepassingen. Er is een uitgebreid optiekassortiment beschikbaar om te voldoen aan de behoeften van uiteenlopende toepassingen. De ideale keuze voor steden die willen overschakelen op toekomstbestendige, zuinige LED-verlichting. Digistreet is ook uitgerust met speciale lichtrecepten. Deze helpen een optimaal ecosysteem voor vleermuizen in stand te houden en om lichtvervuiling te verminderen. Daarnaast kan elke armatuur geïdentificeerd worden met een unieke code en krijgt via een app direct toegang tot de armatuurconfiguratie, wat bewerkingen voor onderhoud en programmering vereenvoudigt, in welke fase van de levensduur een armatuur ook verkeert.

- Voorzien van gebruiksklare gestandaardiseerde architectuur: ZhagaD4i armaturen upgradeable direct na de installatie of later met de toekomstige CMS-nodes en -sensoren om nieuwe functionaliteiten mogelijk te maken
- Ledgine lensoptieken passend bij internationale weg- en straatgeometrieën
- operationele efficientie en onderhoudsgemak door bekroond design en Service tag
- breed gamma lichtkleuren voor het comfort van mens en dier
- hoge lichtkwaliteit en efficientie

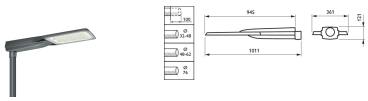
650°C IP 66 IK 09

- Armaturen ZhagaD4i gecertificeerd met D4i drivers en ZhagaD4i connectoren.
- Eenvoudige identificatie van armaturen dankzij de Philips Service tag
- Gestandaardiseerde Ledgine lichtoplossing met keuze uit meer dan 30 verschillende optieken en verschillende interne louvres
- L-tune software beschikbaar voor het klantgerichte optimaliseren van licht en energie prestatie
- Lichtkleuren van 2200K tot 5700K
- Beschermklasse IK09
- Levensduur 100.000 uur tot L96 bij Tq +25 °C
- Type: BGP760 (Micro-uitvoering)
- Lichtbron: Integrale LED-module
- Lampvermogen: Micro-uitvoering: 8 tot 40 W
- Bundelhoek: 75°
- Lichtstroom: Micro-uitvoering: van 840 tot 4770 lm
- Armatuurrendement : Micro-uitvoering: tot 119 lm/W
- Kleurweergave-index (CRI): NW en CW : 70
- Levensduur: 100.000 uur bij Mini-uitvoering L80B10
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20°C tot +35°C
- Driver: Ingebouwd(LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Aanloopstroom : 40 W: 22 A/290 μs
- Dimmen: DynaDimmer
- Optiek: DM10, DM11, DM12, DM30, DM31, DM32, DM33, DM50, DM70, DM10
- Optisch element: BL1, BL2
- Lichtkap: Vlakke glasplaat
- Materiaal: Hogedrukgietaluminium LM6
- Kleur: RAL 7035 of RAL 10714
- Aansluiting: Insteekconnector

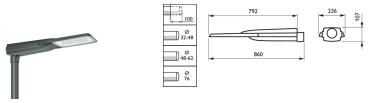
- Onderhoud: Klem voor opening
- Installatie: Paaltop: 48 - 62 of 76 mm
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC < Ta < 35 ºC
- Aanbevolen montagehoogte: 4 tot 12 m
- Standaard kantelhoek paaltop: 0°
- Verstelbare kantelhoek: -20°, -15°, -10°, -5°, 0°, +5°, +10°, +15°, +20°
- Verstelbare lichtverdeling: (in aantal posities): Nee
- Max. SCx: ...m²



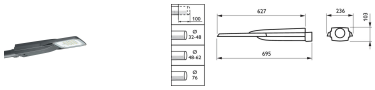
Product
BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62



Product
BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62



Product
BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48



Product
BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
37691100	BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48	4000 K	3784 lm	138 lm/W	Ja	1	71	360,00€
37832800	BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62	4000 K	14790 lm	145 lm/W	Ja	1	71	520,00€
37703100	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48	4000 K	8084 lm	144 lm/W	Ja	1	71	440,00€
37842700	BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62	4000 K	25200 lm	140 lm/W	Ja	1	71	770,00€

Beeld-index
Index

DigiStreet Catenary



Philips DigiStreet Catenary is een nieuw lid van de Philips DigiStreet-familie voor weg- en straatverlichting, waarmee u kunt profiteren van dezelfde lichtkwaliteit, een opvallend ontwerp en de voordelen van connected verlichtingssystemen in toepassingen die pendeloplossingen vereisen. Het volledige Philips DigiStreet-assortiment ondersteunt Smart City-initiatieven en kan worden uitgerust met twee Sensor Ready connectoren zodat uw stad kan aanhaken bij bestaande en toekomstige bedieningsmogelijkheden, sensoren en toepassingen zoals het Philips CityTouch-systeem voor verlichtingsbeheer op afstand. <multisep/>Daarnaast kan elke armatuur geïdentificeerd worden met een unieke code en krijgt via een app direct toegang tot de armatuurconfiguratie, wat bewerkingen voor onderhoud en programmering vereenvoudigt, in welke fase van de levensduur een armatuur ook verkeert.<multisep/>Meer informatie? http://www.lighting.philips.com/main/products/digistreet#system_ready__designed_for_smart_cities

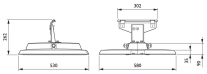
- Philips DigiStreet Catenary is, voorzien van gebruiksklare gestandaardiseerde architectuur, direct na de installatie of later, eenvoudig te upgraden met CMS-nodes en sensoren om nieuwe functies mogelijk te maken
- Ledgine lensoptieken passed bij international weg en straatgeometrieeen
- Operationele efficientie en onderhoudsgemak door bekroond design en Servicetag
- Hoge lichtkwaliteit en efficientie



- Pendelarmatuur binnen het Philips Digistreet-assortiment voor weg- en straatverlichting
- ZhagaD4i gecertificeerd armatuur met D4i drivers en ZhagaD4i connectoren
- Eenvoudige identificatie van armaturen door de Philips Servicetag
- L-tune software verkrijgbaar voor het klantgericht optimaliseren van licht en energie prestatie
- Levensduur 100.000 uur tot L96 bij Tq +25 °C
- Type: BTP764 Kettingophanging
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: NW/CW 9,5-148W, WW 11,6-154W
- Lichtstroom systeem: Nominale lichtstroom NW/CW 1400 tot 24.000 lm, WW 1400 tot 20.000 lm
- Armatuurrendement : NW/CW tot 158 lm/W, WW tot 126 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: Warmwit (WW): 3000 K
- Kleurweergave-index (CRI): min. 70 (voor CW, NW)
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur: tot L96
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur: 10%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -40 °C tot 35 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd(LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Aanloopstroom : 40W: 22A/290 μs (max. 20 drivers op CB 16A B-type), SR 40W: 21A/300μs (max. 21 drivers op CB 16A B-type)
- Dimmen: Opzichzelfstaande Dynadimmer
- Opties: Bedraad voor SR (System Ready), mini Photocell of NEMA aansluitbus
- Kabel: Inclusief kabel

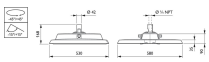
- Optiek: Voor BTP764: Optiek voor smalle, middelbrede, brede of extra brede wegen: DSM1, DSM2, DSW1, DS50, DSN09, DSN10, DSN11, DSM11, DSM12, DSM31, DSM70, DSW10, DSN50
- Optiek: Vlakke kap, glas
- Materiaal behuizing: Spuitgietaluminium, niet-corroderend (LM6-kwaliteit)
- Optiek: Gehard glas
- VSA-unit: Aluminium
- Mastopzetstuk: Gietaluminium
- Kleur: RAL 7022 voor Philips donkergrijs
- Aansluiting: M20 kabelwartel met trekontlasting, voor kabeldiameter 6-12mm
- Onderhoud: Bovenkap opent met een clip voor toegang tot de VSA-unit, scharniert naar boven en is gezekerd met een roestvaststalen blokkeerstaaf
- Installatie: Kettingophanging, horizontale richting tot 90°, in verticale richting
- Max. SCx : BTP764: 0,0180m²





Product
BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB





Product
BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
45021200	BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB	4000 K	5760 lm	152 lm/W	Ja	1	71	685,00€
45022900	BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB	4000 K	5888 lm	155 lm/W	Ja	1	71	685,00€

Beeld-index Index

Micenas LED



De Micenas LED, die hedendaagse esthetica en klassieke inspiratie combineert, is een elegante aanwezigheid in zowel moderne als traditionele stedelijke omgevingen. Hij bevat de energie-efficiënte LEDGINE O-module die een hogere lichtopbrengst verzekert over een langere nuttige levensduur evenals een hoger energierendement. De armatuur met Eco-design heeft zijn originele avantgardistische vorm behouden en levert een comfortabele sfeerverlichting. De behuizing heeft een getextureerd zwarte afwerking die de tijdloze vorm ervan benadrukt. Deze past harmonieus in wanden en gevels. En er is een aantal speciale uithouders verkrijgbaar, die een decoratieve integratie van armatuur en mast verzekeren.

- Hedendaagse esthetiek en klassieke inspiratie
- Hoogwaardige LEDGINE - O engine
- Eenvoudig te onderhouden
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 44 IK 09

- LED-armatuur die een hoog niveau van energierendement en een uitgebreid assortiment van dimmogelijkheden biedt
- Een groot assortiment van hoogwaardige optieken
- Verrschillende beugelmogelijkheden
- Type: BDP791 (uitvoering voor opzetmontage)
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Lampvermogen: 13,1-87 W afhankelijk van configuratie
- Lichtstroom: 1106-7268 lm afhankelijk van configuratie
- Armatuurrendement: 72 tot 100 lm/W afhankelijk van configuratie
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave-index: 70 (voor 4000 K)
- Behoud van lichtopbrengst L80F10:: 80.100 uur bij T
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220 - 240 V / 50 - 60 Hz
- Dimmen: CLO
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V
- Optiek: Optiflux smal voor ME-klasse weg (OFR2)
- Lichtkap: Vlakke glasplaat, helder
- Kleur: Behuizing: gegoten aluminium, niet corroderend
- Kleur: Zwart: met een structuur of mat
- Aansluiting: 3-polige Wieland netstekker
- Onderhoud: Openen armatuur met 2 schroeven (M5)
- Installatie: Opzetmontage: voor messing onderdeel met 1 inch G-schroefdraad
- Accessoires: Wandmontagebeugel



Product
BSP791 LED92-4S/740 DM50 FG BK ORN1

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10896000	BSP791 LED92-4S/740 DM50 FG BK ORN1	4000 K	7912 lm	141 lm/W	Nee	1	72	988,00€
10898400	BSP791 LED61-4S/830 DN10 FG BK	3000 K	5270 lm	112 lm/W	Nee	1	72	818,00€

Beeld-index Index

UrbanStar BDS100



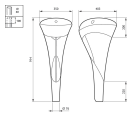
In woonwijken kunnen de vertrouwde kegelvormige armaturen met PL-L- of HPL-lampen nu vervangen worden door armaturen met een charmante vormgeving die voorzien zijn van baanbrekende LED-technologie. Daarbij gaat niets verloren van de visuele balans en sfeer die worden geleverd door de vorige oplossing. Philips UrbanStar biedt uitstekende verlichtingsniveaus en energieprestaties dankzij de geoptimaliseerde LED-engine en optieken die op specifieke toepassingen zijn gericht. Philips UrbanStar is speciaal ontworpen voor toepassingen in woonwijken en de doorschijnende kegel levert zeer comfortabel licht.

- Tot 40% energiebesparing vergeleken met PL-L lampen
- Comfortabel licht schept sfeer
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 06

- Geoptimaliseerde optieken voor het leveren van efficiënte en comfortabele verlichtingsniveaus
- Matte beschermer
- Gelijkmatige lichtverdeling
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Bundelspreiding armatuur: 152° x 155°, 20° - 4° x 150°, 23° - 8° x 152°, 30° - 5° x 153°
- Hoofdkleur van de armatuur: Dark grey
- Aansluiting: Insteekconnector 2-polig Wieland/Adels-compatibel (Insteekconnector 2-polig Wieland/Adels-compatibel)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 10 W, 13.8 W, 26.5 W, 9.1 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 100, 131, 134, 141 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1000.5 lm, 1188 lm, 1848 lm, 3741 lm
- Ingangsfrequentie: 50 tot 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 15, 21 A
- Kleur lichtbron: 740 neutraalwit, 830 warmwit
- Lichtbron vervangbaar: Ja
- Materiaal: Behuizing: polycarbonaat
- Materiaal: Reflector: glas
- Optiek: Lichtverdeling breed 50, lichtverdeling extra breed 10, lichtverdeling middelbreed 50, lichtverdeling symmetrisch 50
- Optiek: Polycarbonaat
- Bescherming tegen schakelpieken: Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaal-modus en 6 kV met normale modus
- Kantelhoek behuizing: Standaard kantelhoek opzetmontage: 0°Standaard kantelhoek opschuifmontage: -
- Type: BDS100
- Garantieperiode: 5 jaar





Product
BDS100 LED22/740 I DM50 DGR CLO C5K

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
45040300	BDS100 LED22/740 I DM50 DGR CLO C5K	4000 K	1848 lm	134 lm/W	Nee	1	72	741,00€
45041000	BDS100 LED12/830 I DX10 DGR CLO-LS-8 50%	3000 K	1000,5 lm	100 lm/W	Ja	1	72	741,00€
45042700	BDS100 LED14/740 I DS50 DGR CLO-LS-8 50%	4000 K	1188 lm	131 lm/W	Ja	1	72	721,00€
45043400	BDS100 LED43/740 I DW50 DGR D9 C1K	4000 K	3741 lm	141 lm/W	Ja	1	72	741,00€

Beeld-index

Index

Ocean Road LED



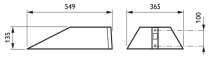
De Philips Ocean Road LED-armatuur, die ontworpen is voor montagehoogten van 4 tot 9 meter, combineert compactheid, finesse en efficiëntie. De gracieuze, vloeiende lijnen zijn in discrete harmonie met alle typen stedelijke omgevingen. Met zijn speciale LED-module is de Philips Ocean Road LED geschikt voor een brede reeks verlichtingstoepassingen waaronder hoofdwegen en straten, voetgangersgebieden, pleinen en paden.

- Energiezuinige armatuur
- Geschikt voor zowel renovatieprojecten als nieuwe installaties
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 08

- Vloeiend, gracieus ontwerp.
- Keuze uit speciale LED-optieken.
- Armatuur kan gecombineerd worden met verschillende speciale uithouders
- Lijmloze constructie vergemakkelijkt recycling of verwijdering bij einde levensduur
- Type: BRP708
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 35 of 70 W
- Lichtstroom: 2920 tot 5900 lm
- Armatuurrendement: 83,4 tot 89,28 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 of 4000 K
- Kleurweergave-index: 80 (3000 K, Warmwit)
- Behoud van lichtopbrengst - L80F10: 47.000 uur bij 350 mA
- Bereik bedrijfstemperatuur: -25 tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Ingang regelsysteem: 1-10 V of DALI
- Dimmen: Dimmen via netspanning
- Opties: Fotocel
- Optiek: Wegoptiek voor S-klasse: standaard (SRN), smal (NRN) of breed (WRN)
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium afgewerkt met polyestercoating
- Kleur: Silver Akzo Nobel YW206F Grey Silver 2525
- Aansluiting: Insteek-connector voor een netsnoer met een maximale doorsnede van 3G1.5
- Onderhoud: Zonder gereedschap te openen met een handmatige sluitklem
- Installatie: Ocean Road FD voorzien van een montagestuk met directe koppeling of een balhoofd met een kantelhoek van 0 tot 20°: montage op zuil met twee M8 roestvaststalen platverzonken inbusschroeven
- Opmerkingen: Armatuur kan gecombineerd worden met verschillende speciale dragers, zoals rechte, gebogen en hellende zuilen, enkele en dubbele zuilen, beugels en wandmontagevoorzieningen





Product
BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
45037300	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB	3000 K	4800 lm	108 lm/W	Ja	1	72	1240,00€
45038000	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB	4000 K	6992 lm	129 lm/W	Ja	1	72	1185,00€

Beeld-index

Index

MileWide²



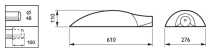
Tal van gemeentelijke overheden omarmen de voordelen van de hedendaagse buitenverlichting. Daartoe behoren een aantrekkelijkere stedelijke omgeving en een hogere mate van comfort, veiligheid en zekerheid voor het publiek. Daarbij komt de positieve invloed op milieubescherming en stadsimago. Samen met Holscher Design heeft Philips de Milewide² ontwikkeld, de opvolger van deze uiterst populaire Milewide-familie. Met zijn reeks speciale masten en uithouders integreert het pure, heldere ontwerp van de Milewide² perfect in het stadsbeeld van vandaag en morgen. Doordat hij een afwerking van hoge kwaliteit heeft en een hoog niveau van lichtprestaties is de Milewide² geschikt voor een brede reeks toepassingen, van hoofdverkeerswegen tot stadscentra. Meerlaags optieken leveren een uniforme lichtverdeling en beperkte verblinding, wat het mogelijk maakt bestaande HID-oplossingen rechtstreeks te vervangen zonder afbreuk te doen aan onderlinge afstand, montagehoogte of lichtkwaliteit.

- Continuiteit in vormgeving van de MileWide famile
- Aanmerkelijke energiebesparingen (tot 80% vergeleken met HPL) zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen.

IP 66 IK 08

- Zuivere vormgeving, afwerking van hoge kwaliteit
- Uitgerust met de nieuwste Ledigne O leds
- Hoge prestaties en goede verblindingsregeling
- Verschillende Optiperfect optieken verkrijgbaar – geschikt voor een brede reeks toepassingen
- nnectiviteit en sensoren met de SR connectoren
- Type: BPP435 (uitvoering voor opzetmontage)
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Lampvermogen: 14 tot 86 W
- Lichtstroom (systeem): Neutraalwit: 1750-9000 lm
- Armatuurrendement: tot 125 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K (warmwit)
- Kleurweergave-index: ≥70 (neutraalwit, 4000 K)
- Levensduur – L80F10: 100.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 40 W-driver: 65 A bij 100 μs
- Dimmen: LumiStep
- Ingang voor regelsystemen: Dimmen via 1-10 V
- Optiek: Optiek voor middelbrede straat (MSO), optiek voor natte weg (DK), middelbrede optiek (DM), brede optiek (DW)
- Lichtkap: Thermisch gehard glas, vlak
- Materiaal: Behuizing: hogedrukspuitgietaluminium, niet corroderend
- Kleur: Grijs (GR)
- Onderhoud: 5 torxschroeven van onderaf
- Installatie: Opschuifmontage: zij-ingang Ø42-48 mm
- Opmerkingen: Speciale accessoires leverbaar voor verschillende montagemogelijkheden





Product

BRP435 LED85-4S/740 II SI DM50 48S T25

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
58040700	BRP435 LED85-4S/740 II SI DM50 48S T25	4000 K	7396 lm	145 lm/W	Nee	1	72	669,00€

Beeld-index

Index

MileWide² Large



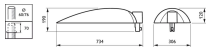
Tal van gemeentelijke overheden omarmen de voordelen van de hedendaagse buitenverlichting. Daartoe behoren een aantrekkelijkere stedelijke omgeving en een hogere mate van comfort, veiligheid en zekerheid voor het publiek. Om nog maar niet te spreken over de positieve invloed op milieubescherming en stadsimago. Samen met Holscher Design heeft Philips de MileWide² ontwikkeld, de opvolger van de uiterst populaire Milewide-familie. Met zijn reeks speciale masten en beugels kan het pure, heldere ontwerp van de MileWide² perfect worden geïntegreerd in het stadsbeeld van vandaag en morgen. Doordat hij een afwerking van hoge kwaliteit heeft en een hoog niveau van lichtprestaties is de MileWide² geschikt voor een brede reeks toepassingen, van hoofdverkeerswegen tot stadscentra. Meerlaags optieken leveren een uniforme lichtverdeling en beperkte verblinding, wat het mogelijk maakt bestaande HID-oplossingen rechtstreeks te vervangen zonder afbreuk te doen aan onderlinge afstand, montagehoogte of lichtkwaliteit.

- Consistentie van en continuïteit in familievormgeving
- Complete oplossing met speciale masten en beugels
- Aanmerkelijke energiebesparingen (tot 80% vergeleken met HPL) zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 08

- Speciale totaaloplossing gebaseerd op de strak vormgegeven en fraai afgewerkte MileWide-familie
- Uitgerust met de laatste Ledgine O LEDs
- Uitzonderlijk hoge prestaties en goede verblindingsbeperking
- Verschillende optieken verkrijgbaar – geschikt voor een brede reeks toepassingen
- Klaar voor connectiviteit en sensoren met de SR connectoren
- Type: BPP436 (uitvoering voor opzetmontage)
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Vermogen (systeem): 60 tot 138 W
- Lichtstroom (systeem): Neutraalwit: 8000 - 14.000 lm
- Armatuurrendement: tot 121 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K (warmwit)
- Kleurweergave-index: 70 (neutraalwit, 4000 K)
- Levensduur – L80F10: 100.000 uur (GreenLine)
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220 - 240 V / 50 - 60 Hz
- Dimmen: LumiStep 6, 8 uur
- Ingang voor regelsystemen: Dimmen via 1-10 V, DALI
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed (DM), breed (DW) of natte weg (DK)
- Lichtkap: Thermisch gehard glas, vlak
- Kleur: Behuizing: hogedruk-spuitgietaluminium, niet corroderend
- Kleur: Matglanzend zilvergrijs (SI)
- Onderhoud: 5 torxschroeven van onderaf
- Installatie: Opschuifmontage: zij-ingang Ø 60 mm
- Opmerkingen: Speciale accessoires leverbaar voor verschillende montagemogelijkheden





Product

BPP436 LED185-4S/740 I SI DM10 D9 SRG10

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
58046900	BPP436 LED185-4S/740 I SI DM10 D9 SRG10	4000 K	15540 lm	136 lm/W	Ja	1	72	927,00€

Beeld-index

Index

CoreLine Malaga-LED



De Philips CoreLine Malaga LED-familie is ontworpen voor algemene weg-, straat- en woonwijktoepassingen. De familie bestaat uit twee formaten en maakt voor de lichtbron gebruik van de Philips LED-module in standaardontwerp en een Philips Xitanium Outdoor driver met vaste opbrengst. Kwaliteit dus waar u op kunt rekenen. De Philips CoreLine Malaga LED is ontworpen om zo efficiënt mogelijk te verlichten en dezelfde taken uit te voeren als de armaturen voor SON-T 50, 70, 100 en 150 W die het vervangt; produceren van de juiste hoeveelheid licht op de juiste plaats. De optiek met middelbrede bundel (DM) levert een efficiënte verdeling op de weg. De combinatie van armatuur en optiek resulteert in interessante energiebesparingen die de operationele kosten aanzienlijk verminderen. Een energiebesparing van 50% is realistisch mogelijk. Tegelijkertijd ligt de investering in een Philips CoreLine Malaga LED-armatuur op hetzelfde niveau als die in een oude SON-T-armatuur compleet met eerste lamp. Aangezien de LED-module in de Philips CoreLine Malaga LED de hele levensduur van de armatuur meegaat, zijn de besparingen op de meerdere lampvervangingen die bij de SON-T nodig zijn voldoende om de investering terug te verdienen. Installatiegemak wordt verkregen dankzij de verlengde wartel; de armatuur hoeft niet geopend te worden voor het aansluiten van de voedingskabel. Tegelijkertijd kan de vlakke glasplaat desgewenst verwijderd worden om voor onderhoud toegang te verschaffen tot de driver. Als u de functies en eigenschappen bij elkaar optelt, is kiezen voor de Philips CoreLine Malaga LED een simpele beslissing. De Malaga LED maakt deel uit van de CoreLine-familie en is daardoor snel en gemakkelijk verkrijgbaar via Philips Partners bij u in de buurt.

- Betrouwbare kwaliteit; behuizing van gietaluminium en gehard vlak glas, (IP65 / IK08)
- Gemakkelijk te onderhouden, driver kan vervangen worden
- Rendement op uw investering. Betaalt zichzelf terug, alleen al door te besparen op de lampvervanging die nodig is bij SON-T
- Adapter voor opzetmontage is afzonderlijk verkrijgbaar
- Energiebesparing van 50% tov conventionele verlichting

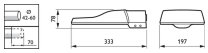


- Directe individuele vervanger voor SON-T-lampen in weg-, straat- en woonwijktoepassingen. Doel, speciaal voor LED's: robuust ontwerp inclusief het gestandaardiseerde LED-verlichtingsplatform van Philips en vaste lichtopbrengst met Philips Outdoor driver. Gemakkelijke installatie dankzij de verlengde wartel.

- Omgevingstemperatuur: -40 °C tot +35 °C
- Driver (VSA): Voedingsunit (PSU)



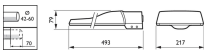




ZRP220 AD60/60 A5

Product
BRP101 LED37/740 I DM





Product
BRP102 LED55/740 I DM

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
99815100	BRP101 LED37/740 I DM	4000 K	3054 lm	103 lm/W	Nee	1	75	239,00€
99817500	BRP102 LED55/740 I DM	4000 K	4600 lm	118 lm/W	Nee	1	75	299,00€
99819900	BRP102 LED75/740 I DM	4000 K	6133 lm	109 lm/W	Nee	1	75	319,00€
99821200	BRP102 LED110/740 I DM	4000 K	9006 lm	111 lm/W	Nee	1	75	349,00€
62134100	ZRP220 AD60/60 A5					1	75	51,50€

Beeld-index

Index

Luma gen2



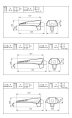
Luma gen2 is de volgende generatie van de Luma LED-armatuurfamilie, volledig geoptimaliseerd om uw langetermijnpartner in verlichting en innovatie te worden. Met behoud van de kenmerkende ontwerpeigenschappen van de eerste generatie biedt Luma gen2 u de voordelen van de nieuwste technologieën dankzij de toekomstbestendige System Ready-architectuur en het gebruik van het geoptimaliseerde Ledgine LED-optiekplatform, dat de beste verlichtingsprestaties biedt bij uiteenlopende toepassingen. Ook de onderhoudbaarheid is verbeterd. Ook de installatie is eenvoudiger en sneller, en met de Servicetag hebt u op locatie toegang tot alle relevante documentatie. Verder is de kabeldoorvoer opnieuw ontworpen en kunt u eenvoudig bij de VSA-onderdelen dankzij toegang van bovenaf zonder gereedschap.Luma gen2 biedt bovendien alle connectiviteits- en dimopties die tegenwoordig beschikbaar zijn. Omdat de armatuur System Ready is, kan hij ook worden gekoppeld aan lichtmanagementsystemen zoals Interact City of bestaande en toekomstige sensorinnovaties.De Luma gen2 is ontwikkeld om onderhoudswerkzaamheden en reparatie met reserveonderdelen te optimaliseren en te vereenvoudigen met een plug-and-play-GearFlex-module. De module bevat alle elektrische onderdelen in een eenvoudig te hanteren en te bereiken doos in de behuizing. Omdat wij rekening willen houden met de impact van licht op het milieu en de biodiversiteit, hebben we de Luma gen2 ook voorzien van speciale lichtrecepten. Deze helpen een optimaal ecosysteem voor vleermuizen in stand te houden of om lichtvervuiling te verminderen.

- Eenvoudig onderhoud en reparatie met reserveonderdelen via de speciale GearFlex-module
- Beste efficiëntie in zijn klasse en lichtprestaties in uiteenlopende toepassingen
- Toekomstbestendig dankzij de SR-aansluitbus (System Ready)
- De armatuur kan ook worden uitgerust met speciale lichtrecepten die helpen bij: 1) het in stand houden van optimale ecosystemen voor vleermuizen 2) het voorkomen van lichtvervuiling
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

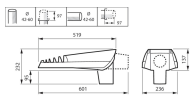


- Speciale GearFlex-module maakt sneller, veiliger onderhoud zonder gereedschap mogelijk
- Nieuwe kabeldoorvoer voor eenvoudige installatie
- Klaar om te worden verbonden met Interact City-lichtmanagementsoftware
- Klaar om te worden gekoppeld met lichtmanagementsystemen en -sensoren van derden
- Nu kantelbaar met een nauwkeurigheid van 2,5 graden
- Rendement tot 155 lm/W
- Keuze uit meer dan 40 verschillende bundels en verschillende interne louvres
- Verdere optimalisatie van vermogensfluxniveau dankzij de Philips L-Tune
- Bescherming tegen schakelpieken tot 10 kV
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1.000 tot 55.000 lm
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: Grey
- Dimmen: Nee
- Driver (VSA): Power supply unit with DALI and SystemReady interface (Power supply unit with DALI and SystemReady interface)

- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 0.005 %
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 174 W, 25 W, 38 W, 74 W, 83 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 142, 144, 146, 153 lm/W
- Initiële lichtstroom: 10800 lm, 12740 lm, 26700 lm, 3600 lm, 5400 lm
- Ingangsfrequentie: 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 4, 21 A
- Kleur lichtbron: 740 neutral white
- Lichtbron vervangbaar: Ja
- Materiaal: Beugel:
- Materiaal: VSA-doos:
- Materiaal: Behuizing: aluminum die cast
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed 10, lichtverdeling middelbreed 11, lichtverdeling middelbreed 50
- Optiek: Polymethylmethacrylaat
- Bescherming tegen schakelpieken: Luminaire surge protection level until 6 kV differential mode and 8 kV common mode
- Kantelhoek behuizing: Standaard kantelhoek opzetmontage: 0°Standaard kantelhoek opschuifmontage: -
- Type: BGP701

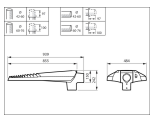
Product
BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7

Product
BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6



BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60

Product
BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB



BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
05966500	BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7	4000 K	5400 lm	142 lm/W	Nee	1	71	460,00€
05970200	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	10800 lm	146 lm/W	Nee	1	71	540,00€
05974000	BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60	4000 K	12740 lm	153 lm/W	Nee	1	71	600,00€
10404400	BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB	4000 K	26700 lm	153 lm/W	Nee	1	71	1240,00€
10584300	BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6	4000 K	3600 lm	144 lm/W	Nee	1	71	440,00€

Beeld-index
Index

LumiStreet gen2



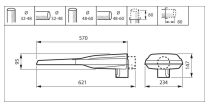
Steeds meer gemeenten moeten hun grootschalige, conventionele straatverlichting upgraden met energiezuinige LED. Het budget dat ze daarvoor hebben, wordt echter steeds kleiner. De nieuwe generatie van Lumistreet is in functie daarvan ontwikkeld. De familie staat in het teken van toekomstbestendigheid, best in klasse verlichting met uiteenlopende optieken en dit in een bekroond design. LumiStreet gen2 is compact, lichtgewicht met hoge efficiëntie, lage totale gebruikskosten en eenvoudige installatie.

- Economisch LED-alternatief voor conventionele straatverlichting
- Een "fit-in" compact, lichtgewicht design waarmee deze past in elk straatbeeld
- Vervaardigd van duurzaam en recycleerbaar materiaal.
- Hoge lichtkwaliteit met breed gamma van lensoptieken passend bij elke weg of straat toepassing
- Operationele efficientie en onderhoudsgemak door het gebruik van Servicetag
- Voorzien van gebruiksklare gestandaardiseerde architectuur (ZhagaD4i)

IP 66 IK 08

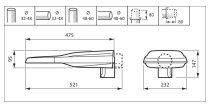
- Breed toepasbaar dankzij de gestandaardiseerde Ledgine lichtoplossing met keuze uit meer dan 30 verschillende optieken, instelbare flux en kantelbaar mastopzetstukken
- Eenvoudige identificatie en onderhoud van armaturen door de Philips Servicetag
- Armaturen ZhagaD4i gecertificeerd met D4i drivers en ZhagaD4i connectoren
- L-tune software beschikbaar voor het klantgericht optimaliseren van licht en energie prestatie
- Lichtkleuren van 2200K tot 5700K met daarnaast speciale lichtrecepten die helpen het in stand houden van een optimaal ecosysteem voor vleermuizen en/of het voorkomen van lichtvervuiling
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Dimmen: Ja
- Initieel rendement LED-armatuur: 134, 137, 138, 142 lm/W
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 21, 47 A
- Kleur lichtbron: 740 neutral white
- Materiaal: Behuizing: aluminum die cast
- Optiek: Lichtverdeling breed 50, lichtverdeling extra breed 10
- Type: BGP291





Product
BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S





Product
BGP291 LED44-4S/740 I DW50 CLO D9 P1 32/

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10069500	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 ALU D9 76S	4000 K	6460 lm	142 lm/W	Ja	1	71	350,00€
10045900	BGP291 LED44-4S/740 I DW50 CLO D9 P1 32/	4000 K	3655 lm	138 lm/W	Ja	1	71	300,00€

Beeld-index Index

Iridium gen4



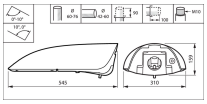
Iridium gen4, de vierde generatie van het Iridium-assortiment, is compleet opnieuw ontworpen en volledig geoptimaliseerd voor visueel comfort en onderhoud zonder gereedschap. Iridium gen4 maakt oriëntatie mogelijk dankzij de heldere gebogen schaal, die in elke armatuur langs de weg wordt aangebracht. Armaturen kunnen optioneel worden uitgerust met GentleBeam. Dit gebogen glas met textuur vermindert verblinding en verbetert het visuele comfort, zonder afbreuk te doen aan een goede lichtverdeling. De armatuur bevat een nieuwe plug-and-play GearFlex-module, die het proces voor onderhoud en reparatie met reserveonderdelen vereenvoudigt. De compleet opnieuw ontworpen armatuur is te openen zonder gereedschap, vergelijkbaar met Luma gen2, en bevat alle elektrische onderdelen in een eenvoudig te hanteren en te bereiken doos in de behuizing. Verder is de kabeldoorvoer opnieuw ontworpen en kunt u eenvoudig bij de VSA-onderdelen dankzij gereedschapsloze toegang van bovenaf. Iridium gen4 biedt alle connectiviteits- en dimopties die tegenwoordig beschikbaar zijn. Omdat de armatuur System Ready is, kan de armatuur ook worden gekoppeld aan verlichtingsbeheersystemen zoals Interact City of bestaande en toekomstige sensorinnovaties. Bovendien is de installatie eenvoudiger en sneller geworden, en met de Servicetag hebt u op locatie toegang tot alle relevante documentatie. Omdat we rekening willen houden met de impact van licht op het milieu en de biodiversiteit, hebben we de Iridium gen4 ook voorzien van speciale lichtrecepten. Deze helpen een optimaal ecosysteem voor vleermuizen in stand te houden en lichtvervuiling te verminderen. Iridium gen4 is een armatuur die, vergeleken met andere armaturen in het assortiment, voor diverse toepassingen als beste wordt beoordeeld als het aankomt op efficiëntie en lichtprestaties.

- Eenvoudig en snelle reparatie mogelijk door gereedschapsloos onderhoud en gebruik van de GearFlex-module. Onmiddellijke identificatie van reserveonderdelen dankzij de unieke codering met Servicetag.
- Wegverlichting met het visueel comfort van de GentleBeam
- SR-aansluiting (System Ready) voor directe aansluiting op Interact City en andere verlichtingsbeheersystemen met sensoren van derden



- Nieuwe gebogen lenzen voor oriëntatieverlichting of visueel comfort
- Hoge slagvastheid - IK10
- Uitgerust met speciale lichtrecepten die 1) optimale ecosystemen voor vleermuizen in stand helpen houden 2) lichtvervuiling helpen voorkomen door de donkere nachthemel te behouden
- Rendement tot 155 lm/W
- Keuze uit meer dan 40 verschillende bundels en verschillende interne louvres
- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 0.5 %
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 34 W, 57 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 143, 151 lm/W
- Initiële lichtstroom: 4872 lm, 8600 lm

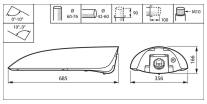




Product

BGP501 LED55-4S/740 DM11 FG GF SRTB SP





Product

BGP502 LED100-4S/740 DM11 FG GF SRTB SP

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
05990000	BGP501 LED55-4S/740 DM11 FG GF SRTB SP	4000 K	4872 lm	143 lm/W	Ja	1	71	480,00€
06002900	BGP502 LED100-4S/740 DM11 FG GF SRTB SP	4000 K	8600 lm	151 lm/W	Ja	1	71	655,00€

Beeld-index

Index

Stela+ gen2 Long, Square & Wide



In 2008 markeerde de komst van de Stela-familie een revolutie in straatverlichting. Met Stela+ gen2 presenteren we nu de volgende generatie LED's en introduceren we programmeerbare drivers. Het REVOLED-concept van koeling en lichtverdeling maakt enorme energiebesparingen mogelijk en een bijbehorende vermindering van de CO2-uitstoot, terwijl het tegelijk voldoet aan de huidige verlichtingsnormen. Een uitstekend thermisch beheer van de LED's verzekert een zeer lange levensduur, wat de noodzaak van lampvervanging voorkomt. Een grotere lichtstroom per LED, afstemming van de lichtstroom (m.b.v. L-Tune) en de mogelijkheid constante lichtopbrengst (CLO) toe te passen maken het mogelijk ofwel het benodigde aantal LED's te verminderen (lagere kosten per lichtpunt) of, bij gebruik van hetzelfde aantal LED's als voorheen, het energieverbruik te verlagen (lagere totale eigendomskosten).

- REVOLED-technologie voor maximale efficiëntie
- Monteer-en-vergeet-oplossing – werkt bij lage stroomsterkte
- Keuze aan lensoptieken voor aanpassing aan straatgeometrieën
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 10

- Gegarandeerd lange levensduur: tot 100.000 uur (L-Tune instrument)
- Zeer aantrekkelijke totale eigendomskosten, verzekert duurzame investering
- Laag energieverbruik en geringe kooldioxide-uitstoot
- Gemakkelijk installatie en onderhoud
- Type: BPP612 (Stela Wide)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen (±10%): BPP 612: 18-119 W
- Lichtstroom: BPP 612: 1750-13.250 lm
- Armatuurrendement: BPP 612: 91-125 lm/W BPP 614: 90-119 lm/W BPP 616: 90-119 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000, 4000 of 5700 K
- Kleurweergave-index: Koelwit: 70
- Behoud van lichtopbrengst - L85/F10: 100.000 uur bij Ta = 25 ºC
- Uitvalpercentage driver: 0,5‰ per 1000 uur
- Bereik bedrijfstemperatuur: -20 tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwde programmeerbare driver
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 40 W: 65 A bij 100 ms
- Dimmen: Dimbare uitvoeringen verkrijgbaar met: 1-10 V / DALI / DynaDimmer / SDU
- Opties: Inclusief kabel
- Optiek: Brede optiek voor weg van S-klasse (WRN)
- Lichtkap: Micro-lensoptiek
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium LM6-kwaliteit, niet-corroderend
- Kleur: Grijs (Futura Gris 900 Sablé)
- Aansluiting: Schroefaansluitblok
- Onderhoud: Gemakkelijk driveronderhoud
- Installatie: Opzetmontage: axiale ingang Ø60-76 mm
- Kabelwartel: M20

- Accessoires: Adapter voor mastmontage



BPP616 LED18/740 PSU SRN CLO 76P



BPP612 LED40/740 PSU SRN CLO 60P



BPP614 LED23/740 PSU SRN CLO 60P

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
89223400	BPP614 LED23/740 PSU SRN CLO 60P	4000 K	2070 lm	131 lm/W	Nee	1	72	494,00€
89229600	BPP612 LED40/740 PSU SRN CLO 60P	4000 K	3471 lm	136 lm/W	Nee	1	72	854,00€
89232600	BPP616 LED18/740 PSU SRN CLO 76P	4000 K	1557,5 lm	124 lm/W	Nee	1	72	550,00€

Beeld-index Index

ClassicStreet



ClassicStreet combineert een elegant ontwerp met de subtiele details van historische armaturen en doet zo denken aan de typerende schoonheid van straatlantaarns uit de 20e eeuw, terwijl het toch voldoet aan de hedendaagse vereisten voor stadsverlichting. ClassicStreet is ontworpen rond de LED-technologie en levert uitstekende verlichtingsniveaus en energieprestaties dankzij het geoptimaliseerde LEDGINE-O-platform en de op maat gemaakte optiek. Het licht gekromde ontwerp met de speciale uithouders en masten heeft een hedendaagse uitstraling die onze steden mooier maakt en een kenmerkende, warme nacht- en dagsfeer creëert. Niet alleen in historische en traditionele architecturale situaties, maar ook in modernere stedelijke omgevingen. ClassicStreet is ook uitgerust met een speciaal lichtrecept dat een donkere nachthemel behoudt.

- Onderscheidende hedendaagse vormgeving geïnspireerd door traditionele straatlantaarns
- De beste verlichting en energieprestaties in zijn klasse dankzij de LEDGINE -O (Optimized Platform) en op maat gemaakte optiek
- Past in zowel traditionele en historische architecturale settings als in modernere omgevingen
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

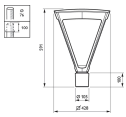


- Verkrijgbaar in uitvoeringen voor opzet- en pendelmontage
- Speciale ClassicStreet-uithouders en -masten
- Compatibel met alle standaard en geavanceerde openbare verlichtingssystemen van Philips
- Optimale optiek voor het leveren van efficiënte en comfortabele verlichtingsniveaus
- Philips Servicetag
- Type: BDP794 (uitvoering met mastopzetstuk voor opzetmontage achteraf)
- Lichtbron: Integrale LED-module
- Vermogen: 12 W-82 W (warmwit)
- Lichtstroom: 1.000 tot 10.000 lm
- Armatuurrendement: Tot 130 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K, warmwit (WW)
- Kleurweergave-index (CRI): > 80 (3000 K)
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur: tot L95
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur: 10%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot 50 °C
- Driver (VSA): 40 W: 22 A/340 µs; 75 W: 46 A/250 µs; 150 W: 53 A/300 µs
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: CLO
- Ingang voor regelsysteem: 1-10 V
- Optiek: DM11, DM30, DM31, DM50, DM70, DN10, DN11, DPL1, DPR1, DS50, DW10, DW50, DX10, DX50, DX51, DX70
- Lichtkap: Gehard vlakglas, helder (FG)
- Materiaal: Behuizing: geëxtrudeerd aluminium, niet corroderend
- Kleur: Zwart N9 (MN332L) of ultradonkergrijs van Philips
- Onderhoud: Onderhoudstoegang tot drivercompartiment, 8 schroeven

- Installatie: Opzetmontage: Ø 60-76 mm
- Accessoires: JGB794 (ClassicStreet-uithouder, hangend)
- SR-compatibiliteit: Voor SR-armaturen dienen alleen SR-gecertificeerde onderdelen/sensoren te worden gebruikt (zie ook http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/products/driving-connected-lighting).

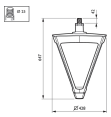


BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9



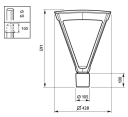
Product
BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF





Product
BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9





Product
BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF



BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	4000 K	3348 lm	101 lm/W	Nee	1	72	592,00€
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	3000 K	3172 lm	76 lm/W	Nee	1	72	627,00€
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	4000 K	3348 lm	101 lm/W	Nee	1	72	592,00€
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	4000 K	2898 lm	111 lm/W	Ja	1	72	618,00€
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4000 K	2993 lm	120 lm/W	Nee	1	72	658,00€
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4000 K	3796 lm	119 lm/W	Nee	1	72	658,00€
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4000 K	4320 lm	112 lm/W	Nee	1	72	658,00€
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	3000 K	3250 lm	80 lm/W	Nee	1	72	658,00€
23353900	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	4000 K	4352 lm	109 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23354600	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	4000 K	3904 lm	98 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23351500	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	4000 K	4288 lm	107 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23352200	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	4000 K	3840 lm	96 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23355300	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	4000 K	4288 lm	107 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23356000	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	4000 K	3840 lm	96 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23357700	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	4000 K	4352 lm	109 lm/W	Ja	1	72	640,00€
23358400	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	4000 K	3904 lm	98 lm/W	Ja	1	72	640,00€

Beeld-index Index

Metronomis LED BDS660



Metronomis LED is de eerste reeks paaltoparmaturen ter wereld die een palet van lichteffecten biedt waarmee aan projecten een unieke contextuele of esthetische touch verleend kan worden. Een innovatief spel van reflectie, licht en schaduw schept op de grond of in het armatuur een patroon voor extra sfeer. Vier nieuwe iconisch ontwerpen, met een visuele en modulaire link naar Metronomis I, zijn beperkt tot de wezenlijke elementen. Overdag past het discrete, transparante ontwerp naadloos in zijn omgeving, terwijl het ´s nachts juist functioneel en decoratief overkomt. De flexibele, modulaire Metronomis LED wordt geleverd met een hele reeks masten en een grote verscheidenheid aan optieken en effecten. Architecten en verlichtingsontwerpers zijn hiermee in staat een uniform, consistent verlichtingsontwerp te maken dat de verschillen in de stadscultuur en de historie benadrukt.

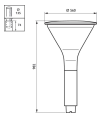
- Puur ontwerp en aan palet aan verlichtingseffecten om uw stad iets unieks te geven
- Biedt een uitzonderlijk visueel comfort en optimaliseert tegelijk de veiligheid
- Complete en innovatieve verlichtingsoplossing met een gezamenlijke vormgevingsidentiteit voor zowel mast als armatuur
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 10

- Een heel palet van verlichtingseffecten op de grond of op binnen- of buitenkant van de schaal maakt het mogelijk verschillende sferen te scheppen en ervoor te zorgen dat straten en stadsbeelden zich visueel onderscheiden
- Alle voordelen van LEDGINE (hoge energiebesparingen, praktisch en opwaardeerbaar, behoud van uitstekende lichtkwaliteit gedurende de levensduur, veelzijdig toepasbaar)
- Type: BDS660
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 16 tot 130 W
- Lichtstroom: GreenLine: 1400 tot 7100 lm
- Armatuurrendement: Tot 90 lm/W (3000 K, warmwit)
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80 (3000 K, warmwit)
- Levensduur: GreenLine: 100.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 108 A bij 140 μs
- Dimmen: Lumistep: 6 en 8 uur
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V of DALI
- Opties: Keuze uit diverse decoraties op de schaal (transparant, punten, lijnen, gradient, of gepersonaliseerd)
- Optiek: Metronomis lichtverdeling middelbreed (MDM), breed (MDW), asymmetrisch (MDA), symmetrisch (MDS) en verticaal (MDV)
- Optisch element: Diffuserplaat, prismatische platen (cirkelvormig, lijnen, diamant)
- Lichtkap: Polycarbonaat schaal, transparant
- Kleur: Behuizing: hogedruk-aluminium
- Kleur: Philips Ultra Dark Grey
- Aansluiting: Wieland insteekconnector, 3-polig netspanning (en 2-polig stuursignaal)

- Onderhoud: Één gereedschap om de armatuur te openen voor alle onderhoudsactiviteiten (kruiskop schroeven)
- Installatie: Speciale reeks masten





Product
BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
19950700	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	4000 K	1700 lm	131 lm/W	Ja	1	72	1235,00€

Beeld-index Index

CitySoul gen2 LED Large



CitySoul gen2 LED is een van de meest veelzijdige en inspirerende families stedelijke straatverlichting die Philips tot nu toe heeft ontworpen. Deze zeer efficiënte reeks levert uitstekende verlichtingsniveaus en schept tegelijk de juiste sfeer voor alle stedelijke toepassingsgebieden, van de buitenwijken van de stad tot in het stadscentrum. Door de modulariteit van de CitySoul familie te laten evolueren en er nieuwe innovaties aan toe te voegen zoals de uithouders Lyre en Accent heeft Philips van deze reeks het ideale instrument voor elke stedelijke context gemaakt. Het ontwerp is vlakker en helemaal rond en de overgangen tussen opzetstuk en uithouder zijn volledig glad zodat uw stadsbeeld een samenhangende, elegante en discrete identiteit verkrijgt. CitySoul gen2 LED is ontworpen vanuit zijn LED-module en is daardoor zeer efficiënt en gemakkelijk te onderhouden. Hij is verkrijgbaar in twee formaten en is geschikt voor opschuif-, opzet, hangende- en pendelmontage.

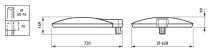
- Een geïntegreerd Urban Styling verlichtingsinstrument dat is ontworpen voor veel verschillende stedelijke toepassingen
- Om samenhang te verzekeren, zijn armaturen, uithouders en masten ontworpen als één geïntegreerd concept
- Toekomstbestendig dankzij uitstekende verlichtingsprestaties en productkwaliteit

IP 66 IK 08

- Een brede reeks elegante, speciale en complete sets, inclusief masten en uithouders, een kantelbare uitvoering, en uitvoeringen voor dubbele masttop- , hangende- en pendelmontage
- Diverse eigenschappen zorgen voor het leveren van het meest efficiënte en comfortabele verlichtingsniveau
- Compatibel met alle standaard en geavanceerde lichtregelsystemen van Philips
- Gemakkelijk onderhoud op locatie
- Compatibel met de bestaande reeksen CitySoul masten en uithouders Flip, Morph, Jump en Sweep
- type: BPP531 (uitvoering voor opzetmontage)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Lampvermogen: GreenLine (GRN): 38-138 W afhankelijk van configuratie
- Lichtstroom: n.t.b. lm (3000 K)
- Armatuurrendement: Tot n.t.b. lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K, warmwit
- Kleurweergave-index: ≥70, neutraalwit
- Behoud van lichtopbrengst – L80F10: 100.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 210-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 80 A / 150 μs (75 W-driver)
- Dimmen: DynaDimmer
- Ingang regelsysteem: DALI
- Opties: Fotocel: Minicel, 35, 55, 70 lux
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed (DM), breed (DW), natte weg (DK), asymmetrisch (A), symmetrisch (S)
- Optische kap: Gehard glas
- Materiaal: Behuizing: aluminium, gecoat
- Kleur: Behuizing: Philips ultradonkergrijs (benadert RAL 7022, kleur met fijne textuur)
- Aansluiting: Schroefaansluitblok

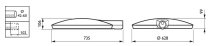
- Onderhoud: Vanaf de onderzijde door de behuizing te openen met één schroef (Torx20)
- Installatie: BPP531: opzetmontage: Ø60-76 mm
- Kabelwartel: M20
- Accessoires: JRP533 (uithouder Lyre)
- Opmerkingen:: Voorbedraad mogelijk voor:





Product
BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-





Product
BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	3000 K	10080 lm	111 lm/W	Ja	1	72	1029,00€
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	3000 K	10080 lm	110 lm/W	Draadloos dimmen	1	72	1175,00€

Beeld-index Index

CitySphere



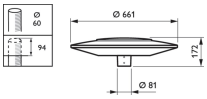
In een tijd van snel veranderende sociale omstandigheden wil elke stad aantrekkelijker, gastvrijer, gerieflijker en veiliger zijn. CitySphere is een stijlvolle LED-armatuur voor opzetmontage die is ontworpen voor het scheppen van een comfortabele en prettige sfeer die de gebruikers van openbare ruimten op hun gemak stelt. Hij heeft een slanke, discrete aanwezigheid overdag en brengt stedelijke ruimten 's nachts tot leven. CitySphere levert een visueel comfortabele hoeveelheid licht en verleent de stad een eigen kenmerkende kleur dankzij zijn kleurring. CitySphere wordt geleverd met speciale mastopzetstukken, uithouders en zuilen, wat stadsontwikkelaars, voorschrijvers en beslissers in staat stelt een samenhangende stedelijke identiteit en sfeer te creëren.

- Schept een aantrekkelijke, comfortabele sfeer
- Brengt steden tot leven met een vleugje kleur
- Complete verlichtingsoplossingen die een samenhangende en onderscheidende identiteit verzekeren (kleurring)

IP 66 IK 10

- Gewaarwording van visueel comfort en mogelijkheid van een kenmerkende kleur, die zorgen voor een onderscheidende sfeer
- Energy-efficient
- Uitstekende lichtkwaliteit tijdens de levensduur
- Speciale mastopzetstukken, enkele en dubbele uithouders, en masten (hoogte van 4 tot 5 meter)
- Type: BDP780 (uitvoering met witte ring 1, 56 LED´s)
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Lampvermogen: 14 tot 115 W
- Lichtstroom: GreenLine: 1148 tot 5810 lm
- Armatuurrendement: Tot 89 lm/W (3000 K, warmwit)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave-index: 80 (3000 K, warmwit)
- Behoud van lichtopbrengst – L80F10: GreenLine: 100.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220 - 240 V / 50 - 60 Hz
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V en DALI
- Dimmen: LumiStep 6, 7, 8 of 10 uur
- Opties: Kleurring
- Optiek: Lichtverdeling voetgangersstraat (DSP), middelbreed (DM), breed (DW) of symmetrisch (DS)
- Optisch element: PMMA lenzen
- Lichtkap: Schaal van UV-gestabiliseerd polycarbonaat, helder of verlopende tint
- Kleur: Behuizing: hogedruk-aluminium
- Kleur: Pyrite
- Aansluiting: Insteekconnector, 5-polig (IP 66)
- Onderhoud: Toegang tot driver na losdraaien van 4 schroeven
- Installatie: Standaard of decoratief mastopzetstuk Ø60 of 76 mm (60P, 76P of 90PD)





Product

BDP780 LED60/830 PSU DS RB DGR CLO 60P

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
88730800	BDP780 LED60/830 PSU DS RB DGR CLO 60P	3000 K	4466 lm	106 lm/W	Nee	1	72	955,00€
88732200	BDP781 LED40/740 PSU DS RB DGR CLO 60P	4000 K	3003 lm	123 lm/W	Nee	1	72	905,00€

Beeld-index

Index

CitySoul gen2 LED Mini



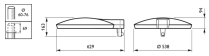
CitySoul gen2 LED is een van de meest veelzijdige en inspirerende productfamilie voor stedelijke straatverlichting die Philips tot nu toe heeft ontworpen. Deze zeer efficiënte reeks levert uitstekende verlichtingsniveaus en schept tegelijk de juiste sfeer voor alle stedelijke toepassingsgebieden, van de buitenwijken van de stad tot in het stadscentrum. Door de modulariteit van de CitySoul-familie verder uit te bouwen en er nieuwe innovaties aan toe te voegen zoals de uithouders Lyre en Accent heeft Philips van deze reeks het ideale instrument voor elke stedelijke context gemaakt. Het ontwerp is vlakker en helemaal rond en de overgangen tussen opzetstuk en uithouder zijn volledig glad zodat uw stadsbeeld een samenhangende, elegante en discrete identiteit verkrijgt. CitySoul gen2 LED is ontworpen vanuit zijn LED-module en is daardoor zeer efficiënt en gemakkelijk te onderhouden. Hij is verkrijgbaar in twee formaten en is geschikt voor opschuif-, opzet, hangende- en pendelmontage.

- Een geïntegreerd UrbanStyling verlichtingsinstrument dat is ontworpen voor veel verschillende stedelijke toepassingen
- Om samenhang te verzekeren, zijn armaturen, uithouders en masten ontworpen als één geïntegreerd concept
- Toekomstbestendig dankzij uitstekende verlichtingsprestaties, productkwaliteit en aanwezigheid van SR connectors (System Ready).
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

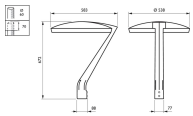
IP 66 IK 08

- Een brede reeks elegante, speciale en complete sets, inclusief masten en uithouders, een kantelbare uitvoering, en uitvoeringen voor dubbele masttop
- Diverse eigenschappen zorgen voor het leveren van het meest efficiënte en comfortabele verlichtingsniveau
- Compatibel met alle standaard en geavanceerde lichtregelsystemen van Philips
- Gemakkelijk onderhoud op locatie
- Compatibel met de bestaande reeksen CitySoul-masten en -uithouders Flip, Morph, Jump en Sweep
- type: BPP530 (uitvoering voor opzetmontage)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Lampvermogen: GreenLine (GRN): 14-86 W afhankelijk van configuratie
- Lichtstroom: n.t.b. lm (3000 K)
- Armatuurrendement: Tot 133 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K, warmwit
- Kleurweergave-index: ≥70, neutraalwit
- Behoud van lichtopbrengst – L80F10: 100.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 210-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 65 A / 100 μs (40 W-driver)
- Dimmen: DynaDimmer
- Ingang regelsysteem: DALI
- Opties: Fotocel: Minicel, 35, 55, 70 lux
- Optiek: Lichtverdeling middelbreed (DM), breed (DW), natte weg (DK), woonwijk breed (DRW), symmetrisch (S)
- Optische kap: Gehard glas
- Materiaal: Behuizing: aluminium, gecoat
- Kleur: Behuizing: Philips ultradonkergrijs (benadert RAL 7022, kleur met fijne textuur)
- Aansluiting: Schroefaansluitblok

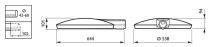
- Onderhoud: Vanaf de onderzijde door de behuizing te openen met één schroef (Torx20)
- Installatie: BPP530: opzetmontage: Ø60-76 mm
- Kabelwartel: M20
- Accessoires: JRP533 (uithouder Lyre)
- Opmerkingen:: Voorbedraad mogelijk voor:

Product
BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR

Product
BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR

Product
BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR



BGP530 LED60-4S/830
II DM50 D9 SRG10 AL

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	3000 K	5100 lm	110 lm/W	Ja	1	72	880,00€
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	3000 K	4920 lm	106 lm/W	Ja	1	72	930,00€
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	3000 K	5100 lm	110 lm/W	Ja	1	72	930,00€
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	3000 K	5100 lm	110 lm/W	Ja	1	72	905,00€

Beeld-index Index

Metronomis LED BDS650



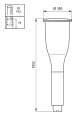
Metronomis LED is de eerste reeks paaltoparmaturen ter wereld die een palet van lichteffecten biedt waarmee aan projecten een unieke contextuele of esthetische touch verleend kan worden. Een innovatief spel van reflectie, licht en schaduw schept op de grond of in het armatuur een patroon voor extra sfeer.Vier nieuwe iconische ontwerpen, met een visuele en modulaire link naar Metronomis I, zijn beperkt tot de wezenlijke elementen. Overdag past het discrete, transparante ontwerp naadloos in zijn omgeving, terwijl het ´s nachts juist functioneel en decoratief overkomt. De flexibele, modulaire Metronomis LED wordt geleverd met een hele reeks masten en een grote verscheidenheid aan optieken en effecten. Architecten en verlichtingsontwerpers zijn hiermee in staat een uniform, consistent verlichtingsontwerp te maken dat de verschillen in de stadscultuur en de historie benadrukt.

- Veelzijdig design voor brede toepasbaarheid
- Groot lichtbereik voor zowel laagvermogen als hoogvermogen applicaties
- Unieke lichtsfeer door innovatieve lichteffecten

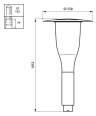
IP 66 IK 10

- Een heel palet van verlichtingseffecten op de grond of op binnen- of buitenkant van de schaal maakt het mogelijk verschillende sferen te scheppen en ervoor te zorgen dat straten en stadsbeelden zich visueel onderscheiden
- Alle voordelen van LEDGINE (hoge energiebesparingen, praktisch en opwaardeerbaar, behoud van uitstekende lichtkwaliteit gedurende de levensduur, veelzijdig toepasbaar)
- Vijf bijbehorende aluminium en houten masten (hoogten van 3,5 en 4 meter) versterken de pure, eenvoudige stijl van de armaturen
- Type: BDS650 (uitvoering zonder bovenkap)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 15 tot 75 W
- Lichtstroom: GreenLine: 1350 tot 4300 lm
- Armatuurrendement: Tot 90 lm/W (3000 K, warmwit)
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80 (3000 K, warmwit)
- Levensduur: GreenLine: 100.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 108 A bij 140 μs
- Dimmen: Lumistep: 6 en 8 uur
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V of DALI
- Opties: Verticale diffuserkap binnenin de schaal voor een zeer gelijkmatig resultaat
- Optiek: Metronomis lichtverdeling middelbreed (MDM), breed (MDW), asymmetrisch (MDA), symmetrisch (MDS) en verticaal (MDV)
- Optisch element: Diffuserplaat, prismatische platen (cirkelvormig, lijnen, diamant)
- Lichtkap: Polycarbonaat schaal, transparant
- Kleur: Behuizing: hogedruk-aluminium
- Kleur: Philips Ultra Dark Grey

- Aansluiting: Wieland insteekconnector, 3-polig netspanning (en 2-polig stuursignaal)
- Onderhoud: Één gereedschap om de armatuur te openen voor alle onderhoudsactiviteiten (kruiskop scrhoeven)
- Installatie: Speciale reeks masten

Product
BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76

Product
BDS651 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	4000 K	3360 lm	134 lm/W	Ja	1	72	1185,00€
19949100	BDS651 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	4000 K	4200 lm	140 lm/W	Ja	1	72	1315,00€

Beeld-index Index

Metronomis LED BDS670



Metronomis LED is de eerste reeks paaltoparmaturen ter wereld die een palet van lichteffecten biedt waarmee aan projecten een unieke contextuele of esthetische touch verleend kan worden. Een innovatief spel van reflectie, licht en schaduw schept op de grond of in het armatuur een patroon voor extra sfeer.Vier nieuwe iconisch ontwerpen, met een visuele en modulaire link naar Metronomis I, zijn beperkt tot de wezenlijke elementen. Overdag past het discrete, transparante ontwerp naadloos in zijn omgeving, terwijl het ´s nachts juist functioneel en decoratief overkomt. De flexibele, modulaire Metronomis LED wordt geleverd met een hele reeks masten en een grote verscheidenheid aan optieken en effecten. Architecten en verlichtingsontwerpers zijn hiermee in staat een uniform, consistent verlichtingsontwerp te maken dat de verschillen in de stadscultuur en de historie benadrukt.

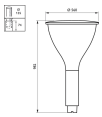
- Puur ontwerp en een palet aan verlichtingseffecten om uw stad iets unieks te geven
- Biedt een uitzonderlijk visueel comfort en optimaliseert tegelijk de veiligheid
- Complete en innovatieve verlichtingsoplossing met een gezamenlijke vormgevingsidentiteit voor zowel mast als armatuur
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 10

- Een heel palet van verlichtingseffecten op de grond of op binnen- of buitenkant van de schaal maakt het mogelijk verschillende sferen te scheppen en ervoor te zorgen dat straten en stadsbeelden zich visueel onderscheiden
- Alle voordelen van LEDGINE (hoge energiebesparingen, praktisch en opwaardeerbaar, behoud van uitstekende lichtkwaliteit gedurende de levensduur, veelzijdig toepasbaar)
- Type: BDS670
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 16 tot 130 W
- Lichtstroom: GreenLine: 1400 tot 7100 lm
- Armatuurrendement: Tot 90 lm/W (3000 K, warmwit)
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80 (3000 K, warmwit)
- Levensduur: GreenLine: 100.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 108 A bij 140 μs
- Dimmen: Lumistep: 6 en 8 uur
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V en DALI
- Opties: Keuze uit diverse decoraties op de schaal (transparant, punten, lijnen, gradient en gepersonaliseerde patronen)
- Optiek: Metronomis lichtverdeling middelbreed (MDM), breed (MDW), asymmetrisch (MDA), symmetrisch (MDS) en verticaal (MDV)
- Optisch element: Diffuserplaat, prismatische platen (cirkelvormig, lijnen, diamant)
- Lichtkap: Polycarbonaat schaal, transparant
- Kleur: Behuizing: hogedruk-aluminium
- Kleur: Philips Ultra Dark Grey
- Aansluiting: Wieland insteekconnector, 3-polig netspanning (en 2-polig stuursignaal)

- Onderhoud: Één gereedschap om de armatuur te openen voor alle onderhoudsactiviteiten (kruiskop schroeven)
- Installatie: Speciale reeks masten





Product
BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	4000 K	1700 lm	131 lm/W	Ja	1	72	1235,00€

Beeld-index Index

TownGuide Performer



De TownGuide Performer-familie omvat zes herkenbare en toch moderne vormen: Flat Cone, Bowl, Classic Cone, Classic, T en Tzero. Afgezien van de Tzero, die alleen verkrijgbaar is met een heldere schaal, bieden alle modellen de keuze tussen een heldere (PCC), een doorschijnende (PCTR) of een matte (PCF) schaal. Dankzij een uitgebreide reeks lumenpakketten, de keuze tussen een warmwitte of neutraalwitte LED als lichtbron en diverse speciale optieken voor toepassingen met geringere montagehoogte is het gemakkelijk de uitvoering te kiezen die het best aansluit op de specifieke eisen van uw project. Dit alles wordt gecombineerd met een lange levensduurverwachting van 100.000 bedrijfsuren. Daarnaast biedt TownGuide Performer keuze uit een diversiteit van regelsystemen waarmee hij tot een integraal onderdeel van uw slimme energiebeperkingsprogramma's gemaakt kan worden: van opzichzelfstaande LumiStep en DynaDimmer, LineSwitch dim- en groepsregeling met behulp van Coded Mains, tot naadloze connectiviteit op afstand met de CityTouch verlichtingsbeheersoftware. De installatie is eenvoudig. Dankzij de bajonetconnector met ingebouwde kabelwartel in het mastopzetstuk hoeft de armatuur helemaal niet geopend te worden voor de installatie. De ServiceTag biedt via de ServiceTag app direct toegang tot alle relevante gegevens, wat gemakkelijk onderhoud verzekert. Philips heeft al het mogelijke gedaan om de totale eigendomskosten van de armatuur zo aantrekkelijk mogelijk te maken. En aangezien TownGuide Performer een speciale LED-armatuur is en compatibel met allerlei regelsystemen, zijn de besparingen op energie- en onderhoudskosten aanzienlijk ten opzichte van conventionele verlichting.

- Aanzienlijke beperking van energieverbruik en kooldioxide-uitstoot in vergelijking met HPL kwiklampen, SON-T-lampen en PL-L compacte fluorescentielampen
- verdere energiebesparing is haalbaar bij gebruik van CLO- of dimmogelijkheden (kan oplopen tot 80% in vergelijking met HPL kwiklampen)
- LED-lichtbronnen in combinatie met een brede keuze aan optieken verzekeren dat voor uw toepassing de optimale configuratie verkregen kan worden. De state-of-the-art LED's vergroten het visuele comfort voor motorrijders, fietsers en voetgangers
- Aanzienlijke beperking van het energieverbruik en de koolstofvoetafdruk in vergelijking met HPL kwiklampen, SON-T-lampen en PL-L compacte fluorescentielampen
- Verdere energiebesparing is haalbaar bij gebruik van CLO- en/of dimmogelijkheden (kan oplopen tot 80% in vergelijking met HPL kwiklampen)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

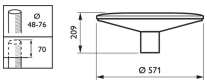


- Speciale LED-armatuur, geoptimaliseerd voor minimale eigendomskosten
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1200 tot 12.000 lumen in speciale lumenpakketten.
- Keuze uit lichtkleuren 3000 K (warmwit) en 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduurverwachting van 100.000 uur bij een L-waarde tussen L82 en L98 (afhankelijk van gekozen configuratie)
- Vandalismebestendig IK10, beschermingsklasse IP 66
- Maatwerk-printplaattechnologie
- Standaard 3-jarig garantieprogramma
- als extra service bieden we verlengde garanties of levenscyclus-service
- Keuze tussen drie afwerkingen voor de schaal: helder voor de hoogste prestaties, mat voor een zachte sfeer en doorschijnend voor een hoger visueel comfort
- Standaard 5-jarig garantieprogramma

Beeld-index
Index

- Wordt geleverd compleet met ServiceTag-etiketten voor installatie- en onderhoudsgemak. Registreer eenvoudig de armatuur, scan de QR-code en krijg onmiddellijk toegang tot alle relevante gegevens via de app. Bestel gemakkelijk reserveonderdelen via de ServiceTag.
- Type: BDP100 (Flat Cone)
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Lampvermogen: 10 tot 98 W afhankelijk van LED-configuratie
- Lichtstroom: GreenLine: 1200, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 6000 of 7000 lm
- Armatuurrendement: GreenLine: 84-112 lm/W (helder kap, 4000 K)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 K (warmwit)
- Kleurweergave-index: ≥80
- Behoud van lichtopbrengst – L80B10: GreenLine: 100.000 uur bij 25 ºC
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Geïntegreerde programmeerbare LED-driver
- Voeding/gegevenstoevoer: Philips Xitanium Prog+
- Netspanning: 120-277 V / 50-60 Hz
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V of DALI
- Dimmen: SDU-LineSwitch
- Opties: Constante lichtopbrengst (CLO), ook mogelijk in combinatie met dimmen
- Optiek: Lichtverdeling woonstraat breed (DRW), breed (DW), smal (DN), medium (DM) of symmetrisch (DS)
- Lichtkap: Polycarbonaat kap, helder (PCC) of mat (PCF)
- Materiaal: Bovenkap en mastopzetstuk: hogedrukgietaluminium
- Kleur: Zilvergrijs (RAL9006), grijs aluminium (RAL9007), zwart (RAL9005) of lichtgrijs (RAL7035)
- Aansluiting: Bajonet whistle-connector met geïntegreerde M20-kabelwartel
- Onderhoud: Alleen onderhoud in (plaatselijke) werkplaats
- Installatie: Opzetmontage: axiale ingang Ø48-76 mm (48P, 62P of 76P)
- Kabelwartel: M20, kabel Ø6-12 mm
- Accessoires: Speciale adapter voor opzetmontage Ø90 mm (in combinatie met Ø62 mm mastopzetstuk)

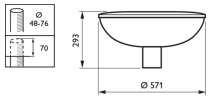




Product

BDP100 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P





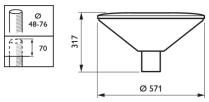
Product

BDP101 LED30/830 DW PCF SI CLO 62P



BDP100 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P

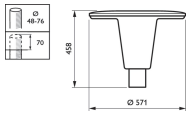




Product

BDP102 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P

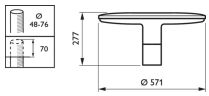




Product

BDP103 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P





Product

BDP104 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
91051000	BDP100 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1160 lm	75 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91054100	BDP100 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	2576 lm	70 lm/W	Nee	1	72	506,00€
91056500	BDP100 LED100/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	4240 lm	65 lm/W	Nee	1	72	606,00€
91060200	BDP101 LED30/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1798 lm	80 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91061900	BDP101 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	2013 lm	77 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91064000	BDP101 LED100/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	4560 lm	70 lm/W	Nee	1	72	606,00€
91067100	BDP102 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1200 lm	78 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91068800	BDP102 LED30/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1740 lm	77 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91069500	BDP102 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1947 lm	75 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91070100	BDP102 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	2714 lm	73 lm/W	Nee	1	72	506,00€
91071800	BDP102 LED70/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	3584 lm	72 lm/W	Nee	1	72	556,00€
91075600	BDP103 LED20/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1060 lm	69 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91077000	BDP103 LED35/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	1716 lm	66 lm/W	Nee	1	72	456,00€
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	2346 lm	63 lm/W	Nee	1	72	506,00€
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	4800 lm	59 lm/W	Nee	1	72	656,00€
91086200	BDP104 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	2208 lm	60 lm/W	Nee	1	72	506,00€
91088600	BDP104 LED100/830 DW PCF SI CLO 62P	3000 K	3680 lm	57 lm/W	Nee	1	72	606,00€

Beeld-index

Index

Harmony 1 en 2 LED



Philips Harmony LED is gebaseerd op pure vorm, een modulaire constructie en complementaire optische systemen. De armatuur kan worden aangepast aan alle omgevingsstijlen en typen toepassingen. Beschikbaar in twee maten en ontworpen voor hoogten van 4 tot 10 meter, kan de armatuur worden gecombineerd met diverse uithouders en wandmontageoplossingen, zodat u gevarieerde en toch consistente installaties kunt samenstellen. Philips Harmony LED is de lichtoplossing voor klassieke en hedendaagse stedelijke omgevingen, die uitstekende verlichtingsniveaus en energieprestaties levert dankzij de speciale LED-engine en de specifiek ontworpen optieken per mogelijke toepassing.

- Tijdloze, pure vormgeving
- Onderhoud zonder gereedschap
- Modulaire constructie
- Energiezuinig
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 09

- Hoog niveau van energierendement en een uitgebreid assortiment dimmogelijkheden
- Optimale optiek voor het leveren van efficiënte en comfortabele verlichtingsniveaus
- Installatieflexibiliteit: opzetmontage, opschuifmontage, pendelmontage en met speciale uithouders
- Type: BGP660 (Harmony 1-uitvoering)
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Vermogen: HA1: tot 53W, afhankelijk van configuratie
- Lichtstroom: 1200-9000 lm, afhankelijk van configuratie
- Armatuurrendement: Tot 130 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000 - 4000 K
- Kleurweergave-index (CRI): 80 - 70
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur: tot L95
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur: 10%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -25 °C tot +35 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Aanloopstroom: 40 W: 22 A/ 290 μs
- Dimmen: LumiStep (LS), DynaDimmer (DDF), LineSwitch (D11), fotocel, minicel 35, 55, 75 lux), DALI
- Ingang voor regelsysteem: 1-10 V
- Optiek: DN10, DN11, DM10, DM11, DM12, DM50, DW10, DW50, DX10, DX50, DS50, DPR1, DPL1
- Materiaal: Behuizing: hogedrukspuitgietaluminium
- Kleur: Grijs
- Onderhoud: Lichtmodule uitwisselbaar door de overkapping te openen
- Installatie: Opschuifmontage, opzetmontage voor mast van 60 mm, pendelmontage 1'G

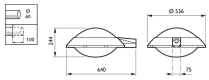




Product

BGP661 LED61-4S/830 DS50 FG GR-2900 DDF1

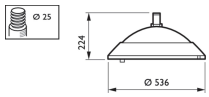




Product

BGP660 LED73-4S/830 I DW50 PC GR-2900

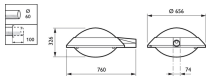




Product

BGP660 LED20-4S/830 DS50 FG GR-2900 DDF1





Product

BGP661 LED73-4S/830 I DW50 PC GR-2900 60

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
45023600	BGP660 LED20-4S/830 DS50 FG GR-2900 DDF1	3000 K	1760 lm	110 lm/W	Nee	1	72	1160,00€
45025000	BGP660 LED73-4S/830 I DW50 PC GR-2900	3000 K	6216 lm	113 lm/W	Nee	1	72	1135,00€
45027400	BGP661 LED61-4S/830 DS50 FG GR-2900 DDF1	3000 K	5332 lm	117 lm/W	Nee	1	72	1160,00€
45029800	BGP661 LED73-4S/830 I DW50 PC GR-2900 60	3000 K	6216 lm	113 lm/W	Nee	1	72	1160,00€

Beeld-index

Index

Metronomis 1 LED



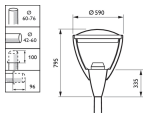
De opvolger van Philips' befaamde conventionele productassortiment Metronomis; de Philips Metronomis 1 LED-armatuur is de onbetwiste LED-oplossing voor onze armatuuruitvoeringen Cambridge, Berlin, Bordeaux, Brussels en Porto. Philips Metronomis 1 LED is voortaan lid van een familie van vijf zeer opvallende armaturen en speciale Philips Metronomis masten en beugels. Deze kunnen worden gebruikt in combinatie met uiteenlopende optieken zodat architecten en verlichtingsontwerpers de complete oplossing hebben om een uniform, consistent verlichtingsontwerp te creëren. De Philips Metronomis 1 LED familie weerspiegelt de verschillen tussen stedelijke culturen en historische ontwikkelingen in een stad. Overdag past de Philips Metronomis1 LED harmonieus in elk straatbeeld en 's nachts is de Metronomis zowel functioneel (voor de veilige geleiding van personen en verkeer door de stad) als decoratief, wat een aangename sfeer creëert op stadspleinen en in voetgangersgebieden.

- Origineel Metronomis-ontwerp, modern, elegant en modulair.
- Energiezuinige armatuur: bespaar naar schatting 40-60% op energie in vergelijking met conventionele armaturen.
- Geschikt voor zowel renovatieprojecten als nieuwe installaties dankzij speciale uithouders en masten
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



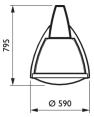
- Beschikbare uitvoeringen: Cambridge, Berlin, Bordeaux, Brussels, Porto
- Een brede reeks lumenpakketten en optieken om op alle verlichtingsniveaus maximaal rendement te verzekeren.
- Bescherming tegen schakelpieken: 10 kV
- Speciale Metronomis-beugels en -masten
- Uitwisselbaar met alle standaard en geavanceerde openbare verlichtingssystemen van Philips.
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Bundelspreiding armatuur: 45° - 17° x 150°, 53° - 35° x 150°
- Hoofdkleur van de armatuur: Grey
- Aansluiting: Insteekconnector 5-polig Wieland/Adels-compatibel (Insteekconnector 5-polig Wieland/Adels-compatibel)
- Dimmen: Nee
- Driver (VSA): Voedingsunit (PSU)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K
- Initieel systeemvermogen: 45.5 W, 53 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 102, 113 lm/W
- Initiële lichtstroom: 5160 lm, 5390 lm
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Kleur lichtbron: 830 warmwit
- Lichtbron vervangbaar: Ja
- Materiaal: Behuizing: aluminium
- Optiek: Metronomis-lichtverdeling breed, metronomis-lichtverdeling middelbreed
- Optiek: Polycarbonaat
- Bescherming tegen schakelpieken: Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaal-modus en 8 kV met normale modus, surge protection level until 10 kV
- Type: BDS570
- Garantieperiode: 5 jaar





Product
BDS570 LED70-4S/830 II MDM TP SRG10 60P





Product
BDS592 LED60-4S/830 I TT MDW GR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
21223700	BDS570 LED70-4S/830 II MDM TP SRG10 60P	3000 K	5390 lm	102 lm/W	Nee	1	72	1350,00€
21224400	BDS592 LED60-4S/830 I TT MDW GR	3000 K	5160 lm	113 lm/W	Nee	1	72	1380,00€

Beeld-index

Index

TownTune Central opzetmontage DR



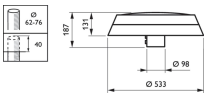
Als armaturenfamilie die is voorbereid op de toekomst, voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten, biedt Philips TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De armaturenfamilie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. Philips TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat Philips TownTune SR (System Ready) is, is het systeem ook nog eens toekomstbestendig en is het klaar om gecombineerd te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

- De Philips TownTune levert visueel comfort en een comfortabele verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn speciaal ontworpen schaal.
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in diverse stedelijke omgevingen. De grote keuze aan accessoires stellen stadsbeheer in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag deel uitmaakt van het stadsmeubilair.
- Hij heeft een breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat hij gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst)
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform, en verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (conus, koepel), optionele decoratieve ring en keur (transparant en goudkleurig)
- Klaar om gecombineerd te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1200 tot 10.000 lumen
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L85
- Toegang tot de voorschakelapparatuur via de elektronicakap bovenop de armatuur
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- Vandalismebestendig (IK10) en hoge bescherming tegen binnendringing (IP 66)









Product	ZDP261 DR	ZDP261 DR GO
BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P		

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49025600	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P	4000 K	3430 lm	112 lm/W	Ja	1	72	345,00€
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	3000 K	4620 lm	93 lm/W	Ja	1	72	440,00€
49032400	ZDP261 DR					1	72	75,00€

Beeld-index Index

TownTune Central opzetmontage DTC



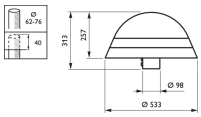
Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van opschuifmontage. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De armaturenfamilie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat TownTune SR (System Ready) is, is het systeem ook nog eens toekomstbestendig en is het klaar om gecombineerd te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

- De armatuur levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Hij heeft een breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat hij gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst)
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform, en verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (conus, koepel), optionele decoratieve ring en keur (transparant en goudkleurig)
- Klaar om gecombineerd te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1200 tot 10.000 lumen
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L85
- Toegang tot de voorschakelapparatuur via de elektronicakap bovenop de armatuur
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- Vandalismebestendig (IK10) en hoge bescherming tegen binnendringing (IP 66)







Product
BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6

ZDP262 DTC

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49026300	BDP262 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6	3000 K	3886 lm	91 lm/W	Ja	1	72	405,00€
49034800	ZDP262 DTC					1	72	75,00€

Beeld-index

Index

TownTune Central opzetmontage DTD



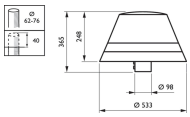
Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van opschuifmontage. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De armaturenfamilie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat TownTune SR (System Ready) is, is het systeem ook nog eens toekomstbestendig en is het klaar om gecombineerd te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

- De armatuur levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Hij heeft een breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat hij gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst)
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform, en verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (conus, koepel), optionele decoratieve ring en keur (transparant en goudkleurig)
- Klaar om gecombineerd te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1200 tot 10.000 lumen
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L85
- Toegang tot de voorschakelapparatuur via de elektronicakap bovenop de armatuur
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- Vandalismebestendig (IK10) en hoge bescherming tegen binnendringing (IP 66)







Product	
BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	ZDP263 DTD

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49027000	BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR	4000 K	2001 lm	108 lm/W	Ja	1	72	405,00€
49035500	ZDP263 DTD					1	72	75,00€

Beeld-index

Index

TownTune Central opzetmontage



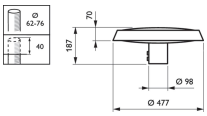
Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van opschuifmontage. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De armaturenfamilie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat TownTune SR (System Ready) is, is het systeem ook nog eens toekomstbestendig en is het klaar om gecombineerd te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

- De armatuur levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Hij heeft een breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat hij gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst)
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform, en verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (conus, koepel), optionele decoratieve ring en keur (transparant en goudkleurig)
- Klaar om gecombineerd te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1200 tot 10.000 lumen
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L85
- Toegang tot de voorschakelapparatuur via de elektronicakap bovenop de armatuur
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- Vandalismebestendig (IK10) en hoge bescherming tegen binnendringing (IP 66)





Product

BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P

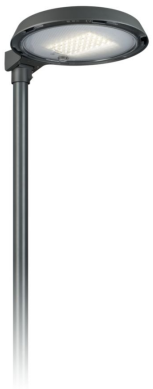
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	3000 K	2546 lm	85 lm/W	Ja	1	72	345,00€
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	4000 K	1078 lm	116 lm/W	Ja	1	72	389,00€
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	3000 K	2380 lm	87 lm/W	Nee	1	72	295,00€
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	4000 K	5760 lm	125 lm/W	Nee	1	72	310,00€

Beeld-index

Index

TownTune Asymmetric

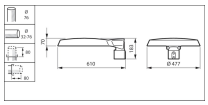


Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt Philips TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De Philips TownTune-familie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie- en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. Philips TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat Philips TownTune SR (System Ready) is, is de armaturenfamilie ook nog eens toekomstbestendig en klaar om geconnect te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

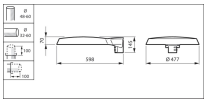
- Levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij de speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat Philips TownTune gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst).
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform; verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk.
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (kegel, koepel) en optionele decoratieve ring in twee kleuren (transparant of goudkleurig).
- Klaar om geconnect te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City.
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 600 tot 12.000 lumen.
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit).
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L80.
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- IK08, IP66







Product
BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76

Product
BDP265 LED40-4S/830 DM50 DDF3 48-4S/60A

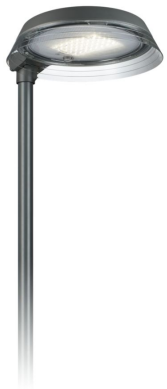
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49761300	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76	4000 K	9200 lm	133 lm/W	Ja	1	72	415,00€

Beeld-index

Index

TownTune Asymmetric DR

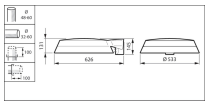


Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt Philips TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De Philips TownTune-familie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie- en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. Philips TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat Philips TownTune SR (System Ready) is, is de armaturenfamilie ook nog eens toekomstbestendig en klaar om geconnect te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

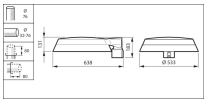
- Levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij de speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat Philips TownTune gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst).
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform; verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk.
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (kegel, koepel) en optionele decoratieve ring in twee kleuren (transparant of goudkleurig)
- Klaar om geconnect te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City.
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 600 tot 12.000 lumen.
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit).
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L80.
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties.
- IK08, IP66







Product
BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB

Product
BDP266 LED50-4S/740 DS50 DDF2 76A

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49762000	BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB	4000 K	8610 lm	137 lm/W	Ja	1	72	465,00€

Beeld-index

Index

TownTune Asymmetric Lyre



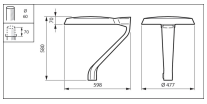
Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt Philips TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De Philips TownTune-familie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie- en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. Philips TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat Philips TownTune SR (System Ready) is, is de armaturenfamilie ook nog eens toekomstbestendig en klaar om geconnect te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

- Levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij de speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat Philips TownTune gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst).
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform; verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk.
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (kegel, koepel) en optionele decoratieve ring in twee kleuren (transparant of goudkleurig).
- Klaar om geconnect te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City.
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 600 tot 12.000 lumen.
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit).
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L80.
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties.
- IK08, IP66





Product

BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	4000 K	936 lm	110 lm/W	Ja	1	72	360,00€

Beeld-index

Index

TownTune Asymmetric Lyre DR



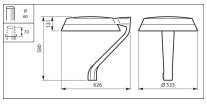
Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt Philips TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De Philips TownTune-familie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie- en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. Philips TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat Philips TownTune SR (System Ready) is, is de armaturenfamilie ook nog eens toekomstbestendig en klaar om geconnect te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

- Levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij de speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat Philips TownTune gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constante LichtOpbrengst)
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform; verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (kegel, koepel) en optionele decoratieve ring in twee kleuren (transparant of goudkleurig)
- Klaar om geconnect te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 600 tot 12.000 lumen
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L80
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- IK08, IP66





Product

BDP271 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
49770500	BDP271 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRT SRB	3000 K	5148 lm	99 lm/W	Ja	1	72	465,00€

Beeld-index

Index

Jargeau LED gen3



Jargeau LED gen3 combineert de historische kenmerken van de eerste vierzijdige straatlampen uit de 19e eeuw met de technische prestaties van armaturen uit de 21e eeuw. De armatuur maakt gebruik van de energiebesparende LEDGINE - O engine samen met hoogwaardige optieken, met behoud van het karakter van de armatuur.Dankzij het ingebouwde, door Philips Ledgine geoptimaliseerde LED-platform en de ruime keuze uit toepassingsspecifieke optieken levert Jargeau LED gen3 de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting in de straat, waardoor u nog meer energie kunt besparen. De armatuur wordt geleverd met een of twee Philips SR-aansluitingen (System Ready), wat de armatuur toekomstbestendig maakt en klaar om te worden gekoppeldmet zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals Interact City van Signify. Elk afzonderlijke armatuur kan geïdentificeerd worden met de Philips Servicetag. Door simpelweg een QR-code te scannen op het armatuur, krijgt u direct toegang tot de armatuurconfiguratie, reserveonderdelen en documentatie. Jargeau LED gen3 kan ook worden uitgerust met ons speciale lichtrecept dat een donkere nachthemel behoudt.

- Iconische armatuur die in zowel hedendaagse als historische omgevingen past
- Geschikt voor diverse toepassingen om te voldoen aan de behoeften en eisen van wegen en straten met verschillende geometrieën
- Gemakkelijk te onderhouden; klaar om te worden gekoppeld met opzichzelfstaande lichtregelsystemen en softwaretoepassingen zoals Interact City van Signify
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

IP 66 IK 09

- Historische vorm
- Grote keuze uit verschillende bundels en interne louvres om minimale verblinding te waarborgen
- Diverse montagemogelijkheden: armatuur kan gecombineerd worden met verschillende masten,
- Gereed voor combinatie met regelaars door middel van de SR- aansluiting (System Ready)
- Iedere armatuur kan afzonderlijk worden geïdentificeerd dankzij de Philips Servicetag




Product
BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA




Product
BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA




Product
BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
88102300	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	3000 K	3250 lm	86 lm/W	Nee	1	72	1025,00€
88103000	BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	3000 K	3250 lm	86 lm/W	Nee	1	72	1070,00€
89202900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL	3000 K	3250 lm	86 lm/W	Nee	1	72	794,00€

Beeld-index

Index

ProFlood LED



ProFlood LED is een waterdichte spot voor de projectie van beelden en het uitkaderen van creatieve verlichtingseffecten. ProFlood LED is daarmee een krachtig hulpmiddel dat verlichtingsontwerpers een grote creatieve vrijheid biedt. Ze kunnen de lichtopbrengst van de spot nauwkeurig afstellen om aan te sluiten op de omgeving of om een speciaal effect te creëren, alsof ze als het ware 'boetseren' met licht.

- Uitzonderlijk hoogwaardige opbrengst, inclusief geavanceerde regeling van de lichtverdeling en aanzienlijk minder verblinding
- Eenvoudig te installeren en in te stellen

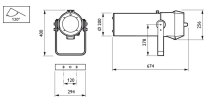
IP 65 IK 06

- Projectie van tekst, logo's, patronen en andere beelden met behulp van een gobo
- Verstelbare sluiters maken nauwkeurige omkadering mogelijk van monochrome of gekleurde bundels
- Verstelbare bundel (from 20° to 40°) om precies aan te sluiten bij de omgeving en de focus en uniformiteit aan te passen
- Lange levensduur van 50.000 uur L80 bij Tq +25 °C
- Anamorfose: speciale software maakt het mogelijk om de vereiste gobovorm te berekenen en vervorming te compenseren.
- Type: BCP608
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Vermogen: 55 W (±5%)
- Lichtstroom: 5590 lm (LED-lichtstroom)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): >70
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: min. L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot 35 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd(LED-module met eigen driver)
- Voeding: Xitanium LED-drivers 50 W/s
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Aanloopstroom : 20 A
- Dimmen: Nee
- Ingang voor bedieningssysteem: Nee
- Opties: Klasse I en Klasse II
- Optiek: ZoomSpot
- Optisch element: Set optische lenzen
- Optiek: Helder glas, met anti-reflectiecoating
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium, ultradonkergrijs
- Kleur: RAL10714 gelakt
- Onderhoud: Toegang tot netspanningsconnector door de klep aan de achterzijde met één klem te openen (is niet van invloed op optische instellingen)
- Installatie: Buiten: op masttopframe/wand of
- Kabelwartel: M20
- Accessoires: GOBO-ondersteuning (100 mm), sluiter, kleurfilter

Beeld-index Index

- Opmerkingen:: Wanneer de Proflood op één zijde boven of onder de as is geïnstalleerd, wordt het geprojecteerde beeld zonder gobocorrectie vervormd weergegeven. Om dit te voorkomen, is speciale 'ANAMORFOSE-software' ontworpen om de vereiste gobovorm te berekenen en de vervorming te compenseren.





Product
BCP608 LED84/740 I EB D9 GOBO GR10714

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
20423200	BCP608 LED84/740 I EB D9 SHUT GR10714	4000 K	5140 lm	66 lm/W	Nee	1	72	4660,00€
20424900	BCP608 LED84/740 I EB D9 GO-SH GR10714	4000 K	5140 lm	66 lm/W	Nee	1	72	4660,00€
20425600	BCP608 LED84/740 II EB D9 GOBO GR10714	4000 K	5140 lm	66 lm/W	Nee	1	72	4660,00€

Beeld-index Index

DecoScene LED BBP621



DecoScene LED is ontworpen om het optimale opwaartse verlichtingseffect te produceren: van hoogvermogen floodlighting tot meer subtiele effecten zoals accentverlichting. Zijn unieke collimatoroptiek levert een gelijkmatige lichtopbrengst en verzekert een optimale kleurmenging. Vierkante en ronde behuizingen passen verborgen in bestrating, beton of gras, waarbij het oppervlak overdag vlak en onopvallend blijft.De combinatie van de nieuwste LED-technologie en optieken maken DecoScene LED tot een totaal flexibele oplossing. Waar dan ook gemakkelijk te installeren met een perfect verlichtingseffect als resultaat.

- Bestand tegen hoge statische belasting
- Geen lijm gebruikt: volledig recyclebaar
- Richtbaar optiek, tijdens en na plaatsing
- Voorbekabeld geleverd (2 m)
- Laag vermogen en lange levensduur

650°C IP 67 IK 10

- Uitvoeringen met twee soorten wit licht (2700K of 4000K), drie effen kleuren (rood, groen, blauw), evenals instelbaar wit licht en RGB
- Keuze uit drie verschillende rotatiesymetrische bundels van smal 12° tot breed 40°
- Asymmetrische optiek voor wallwashing-effecten op gevels
- Type: BBP621
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 28 W (Wit)
- Bundelhoek: 12º (smalle bundel), 24º (middelbrede bundel) en 40º (brede bundel)
- Lichtopbrengst: 1085 lm (warmwit, 2700 K) of 1345 lm (neutraalwit, 4000 K)
- Rendement: 38,7 lm/W (warmwit, 2700 K)
- Kleurtemperatuur: Warmwit: 2700 K, neutraalwit: 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80 (2700 K) of >75 (4000 K)
- Levensduur: 50.000 uur
- Uitvalpercentage driver 5% per: 60.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 100-277 VAC / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 35 A / 350 μs
- Dimmen: via DMX-512 sturing met RDM adressering. (1 adres per armatuur)
- Opties: Mogelijkheid om op aanvraag een DMX-protocol te hebben voor alle uitvoeringen met RDM-detectie en -adressering
- Lichtkap: Extra wit glas (+10% transmissie) voor alle enkelkleurige uitvoeringen en matglas voor RGB- of TWH-uitvoeringen
- Materiaal: Behuizing en frontring: hogedrukgietaluminium
- Kleur: Frontring: ultradonkergrijs, RAL 10714
- Aansluiting: In de armatuur, insteekconnector, 3-polige netspanning en stuursignaal

- Onderhoud: Toegang tot de driver door openen van het onderste deel van de behuizing met 4 inbusschroeven
- Installatie: Bodemmontage met de inbouwbuis
- Kabelwartel: 2x M20 voor netspanningskabels en doorvoerbedrading
- Opmerkingen:: Statische uitvoeringen verkrijgbaar met twee soorten wit licht en drie effen kleuren (rood, groen, blauw); amberkleurig verkrijgbaar op aanvraag

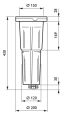


BBP621 15xLED-HB/WW I MB GC GR RMR



BBP621 15xLED-HB/RGB I NB GF GR DMX RMR

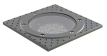




Product
BBP621 15xLED-HB/NW I NB GC GR RMR



BBP621 15xLED-HB/NW I WB GC GR RMR



BBP621 15xLED-HB/NW I MB GC GR RMR



BBP621 15xLED-HB/WW I NB GC GR RMR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
41878800	BBP621 15xLED-HB/NW I NB GC GR RMR	4000 K	1875 lm	67,0 lm/W	Nee	1	72	1138,00€
41879500	BBP621 15xLED-HB/NW I MB GC GR RMR	4000 K	1875 lm	67,0 lm/W	Nee	1	72	1138,00€
41880100	BBP621 15xLED-HB/NW I WB GC GR RMR	4000 K	1875 lm	67,0 lm/W	Nee	1	72	1138,00€
41884900	BBP621 15xLED-HB/WW I NB GC GR RMR	2700 K	1512 lm	54,0 lm/W	Nee	1	72	1138,00€
41885600	BBP621 15xLED-HB/WW I MB GC GR RMR	2700 K	1512 lm	54,0 lm/W	Nee	1	72	1138,00€
41886300	BBP621 15xLED-HB/WW I WB GC GR RMR	2700 K	1512 lm	54,0 lm/W	Nee	1	72	1138,00€
41890000	BBP621 15xLED-HB/RGB I NB GF GR DMX RMR	- K	1329 lm	53,4 lm/W	Ja	1	72	1188,00€
41891700	BBP621 15xLED-HB/RGB I MB GF GR DMX RMR	- K	1329 lm	53,4 lm/W	Ja	1	72	1188,00€
41892400	BBP621 15xLED-HB/RGB I WB GF GR DMX RMR	- K	1329 lm	53,4 lm/W	Ja	1	72	1188,00€

Beeld-index Index

DecoScene LED BBP623



DecoScene LED is ontworpen om het optimale opwaartse verlichtingseffect te produceren: van hoogvermogen floodlighting tot meer subtiele effecten zoals accentverlichting. Zijn unieke collimatoroptiek levert een gelijkmatige lichtopbrengst en verzekert een optimale kleurmenging. Vierkante en ronde behuizingen passen verborgen in bestrating, beton of gras, waarbij het oppervlak overdag vlak en onopvallend blijft.De combinatie van de nieuwste LED-technologie en best-in-class optieken maken DecoScene LED tot een totaal flexibele oplossing. Waar dan ook gemakkelijk te installeren met een perfect verlichtingseffect als resultaat.

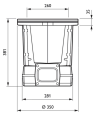
- Bestand tegen hoge statische belasting
- Geen lijm gebruikt: volledig recyclebaar
- Richtbaar optiek, tijdens en na plaatsing
- Speciale asymmetrische bundel voor grotere afstand tussen armaturen
- Laag vermogen en lange levensduur

650°C IP 67 IK 10

- Uitvoeringen met twee soorten wit licht (2700K of 4000K), drie effen kleuren (rood, groen, blauw), evenals instelbaar wit licht en RGB
- Keuze uit drie verschillende cirkelvormige bundels van smal 12° tot breed 40°
- Asymmetrische optiek voor wallwashing-effecten op gevels
- Type: BBP623
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: 54 W (Wit)
- Bundelhoek: 12º (smalle bundel), 24º (middelbrede bundel), 40º (brede bundel) en asymmetrische bundel
- Lichtopbrengst: 2460 lm (warmwit, 2700 K) of 3050 lm (neutraalwit, 4000 K)
- Rendement: 45,5 lm/W (warmwit, 2700 K)
- Kleurtemperatuur: Warmwit: 2700 K, neutraalwit: 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80 (2700 K) of >75 (4000 K)
- Levensduur: 50.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 5% per 60.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -20 ºC tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 100-277 VAC / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 35 A / 350 μs
- Dimmen: via DMX-512 sturing met RDM adressering. (1 adres per armatuur)
- Opties: Mogelijkheid om op aanvraag een DMX-protocol te hebben voor alle uitvoeringen met RDM-detectie en -adressering
- Lichtkap: Extra wit glas (+10% transmissie) voor alle enkelkleurige uitvoeringen en matglas voor RGB- of TWH-uitvoeringen
- Materiaal: Behuizing en frontring: hogedrukgietaluminium | Inbouwbuis: staal, gegalvaniseerd |
- Kleur: Frontring: ultradonkergrijs, RAL 10714
- Aansluiting: Via de aansluitdoos, insteekconnector, 3-polige netspanning en stuursignaal

- Onderhoud: Toegang tot de driver door openen van de driverdoos onder de behuizing
- Installatie: Bodemmontage met bijgeleverde inbouwdoos
- Kabelwartel: 2x M20 voor netspanningskabels en doorvoerbedrading
- Opmerkingen:: Statische uitvoeringen verkrijgbaar met twee soorten wit licht en drie effen kleuren (rood, groen, blauw); amberkleurig verkrijgbaar op aanvraag





Product
BBP623 34xLED-HB/NW I NB GC GR RMR



BBP623 34xLED-HB/RGB I NB GF GR DMX RMR



BBP623 34xLED-HB/NW I MB GC GR RMR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
41902000	BBP623 34xLED-HB/NW I NB GC GR RMR	4000 K	4250 lm	78,7 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41903700	BBP623 34xLED-HB/NW I MB GC GR RMR	4000 K	4250 lm	78,7 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41904400	BBP623 34xLED-HB/NW I WB GC GR RMR	4000 K	4250 lm	78,7 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41905100	BBP623 34xLED-HB/NW I A GC GR RMR	4000 K	4250 lm	78,7 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41910500	BBP623 34xLED-HB/WW I NB GC GR RMR	2700 K	3427 lm	63,5 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41911200	BBP623 34xLED-HB/WW I MB GC GR RMR	2700 K	3427 lm	63,5 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41912900	BBP623 34xLED-HB/WW I WB GC GR RMR	2700 K	3427 lm	63,5 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41913600	BBP623 34xLED-HB/WW I A GC GR RMR	2700 K	3427 lm	63,5 lm/W	Nee	1	72	1584,00€
41918100	BBP623 34xLED-HB/RGB I NB GF GR DMX RMR	- K	2300 lm	47,3 lm/W	Ja	1	72	1634,00€
41919800	BBP623 34xLED-HB/RGB I MB GF GR DMX RMR	- K	2300 lm	47,3 lm/W	Ja	1	72	1634,00€
41920400	BBP623 34xLED-HB/RGB I WB GF GR DMX RMR	- K	2300 lm	47,3 lm/W	Ja	1	72	1634,00€
41921100	BBP623 34xLED-HB/RGB I A GF GR DMX RMR	- K	2300 lm	47,3 lm/W	Ja	1	72	1634,00€

Beeld-index Index

ArenaVision MVF404



De schijnwerper ArenaVision MVF404, die met name is bestemd voor niet-overdekte sportstadiums en grote indoorarena's, verhoogt in sterke mate de theatrale en emotionele waarde van de sport voor tv-kijkers en toeschouwers terwijl de spelers profiteren van optimale visuele omstandigheden.Dankzij de innovatieve Philips MHN-SE 2000 W compacte enkelzijdige metaalhalogeenlamp en de uit één stuk bestaande high-tech precisie-optieken, biedt de nieuwe ArenaVision MVF404 een hogere optische efficiency dan ooit tevoren. Daarnaast kan deze 2 kW schijnwerper prat gaan op een groot aantal verbeteringen, zoals eenvoudige lampmontage en vervanging, een nieuw veiligheidssysteem met mesconnector en een baanbrekende elektronische warme-herstartoplossing. Bovendien beschikt de schijnwerper over alle voordelen van de Philips ArenaVision systemen.

- Dé schijnwerper voor professionele sporttoepassingen
- Superieur armatuur rendement door speciale lamp en optieken
- Word geleverd inclusief MASTER MHN2000SE/956 lamp

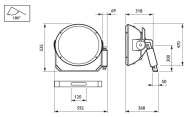
IP 65 IK 08

- Compacte enkelkneeps metaalhalogeenlamp met hoge opbrengst en uitstekende kleurweergave
- Speciale precisieoptiek
- IP 65
- Veiligheidsmesconnectorsysteem
- Elektronisch, warme herstart
- Type: MVF404
- Lichtbron: HID:
- Lamp meegeleverd: Ja (lichtkleur 956)
- Optiek: Bundelcategorie B1 (B1)
- Lichtkap: Frontglas voor uitvoeringen voor downlighting (DOWN) en uplighting (UP)
- Ontsteker: Serie (SI), integraal
- Opties: Richtgeheugen (AM) zodat de oorspronkelijke richtpositie van de armatuur bewaard blijft tijdens onderhoud
- Materiaal en afwerking: Behuizing en kap achterzijde: niet-corroderend, hogedruk-gietaluminium
- Installatie: Op paaltopframe, plafond-, wand- en vloermontage
- Onderhoud: Toegang tot lamp door openen van klemmen aan achterzijde van kap (zonder gereedschap)
- Accessoires: Externe louvre (ZVF403 GS), precisierichtapparaat (ZVF403 PAD)
- Opmerkingen: Uitgerust met serie-ontsteker (SI) en aansluitblok in aluminium aansluitdoos op de beugel
- Belangrijkste toepassingen: Niet-overdekte sportstadions



ZVF403 GS





Product

MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 SI

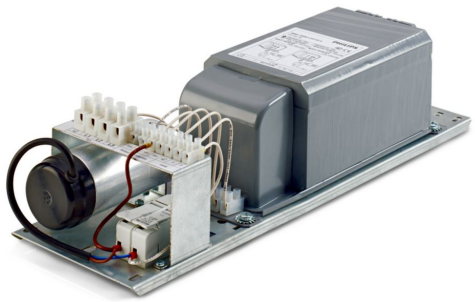
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
50201500	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI	5600 K				1	81	3125,00€
50202200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 SI	5600 K				1	81	3125,00€
50206000	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 SI	5600 K				1	81	3125,00€
60409200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 SI	5600 K				1	81	3125,00€
59900500	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59901200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59902900	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59903600	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B4 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59904300	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B5 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59905000	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B6 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59906700	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 ESI	5600 K				1	81	3310,00€
59907400	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 ESI	5600 K				1	81	3310,00€

Beeld-index

Index

Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330



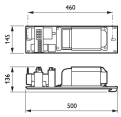
Philips is een van de weinige ondernemingen die in staat zijn totale oplossingen voor schijnwerperverlichting te leveren die alle noodzakelijke elementen omvatten: schijnwerper, lichtbron en regel-VSA. Onze innovatieve hoogvermogen GearUnits zijn ontworpen om te voldoen aan de behoefte van onze klanten aan een compacte VSA-oplossing die volledig installatieklaar is.De voorbedrade hoogvermogen VSA-units zijn bestemd voor gebruik in combinatie met schijnwerpers die geschikt zijn voor hoogvermogen HID-lampen en waarin geen elektrische componenten geïntegreerd kunnen worden vanwege de beperkte ruimte of de hoge temperaturen. Een VSA-unit bevat alle elektrische componenten (VSA, ontstekers, condensatoren), bedrading en aansluitblokken die nodig zijn om de initiële lampontsteking en een correcte werking van de lamp bij een stabiele stroomsterkte te verzekeren. De hoogvermogen GearUnits zijn verkrijgbaar in zowel IP 20- (ECB330) als IP 65-(ECP330) uitvoering.

- Garandeert een betrouwbare werking van het totale Philips schijnwerpersysteem
- Compact formaat en klaar voor gemakkelijke installatie
- Praktisch: alle componenten zijn onafhankelijk gemakkelijk te vervangen



- Compacte vorm
- Voldoende hoge vermogensfactor
- Verkrijgbaar in IP 20- en IP 65-uitvoeringen
- Geschikt voor lampen van 2000 W, 1000 W, 600 W en 2x 400/600 W in Philips schijnwerpers
- Type: ECB330 (IP20-uitvoering)
- Toepasbare lichtbronnen: HID:
- Voorschakelapparaat: Elektromagnetisch, geïmpregneerd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50 Hz
- Ontsteker: Semi-parallel (SP) op beperkte afstand tussen schijnwerper (SON-T400, 600, 1000 W-uitvoeringen) en VSA-unit, of parallelle (PA) ontstekers die meegeleverd worden op de VSA-unit
- Condensator: Een set parallelle condensatoren wordt gebruikt om voor het lamp/VSA-circuit een vermogensfactor tot 0,90 te verkrijgen
- Kabelwartel: Alleen van toepassing voor ECP330 IP 65-uitvoeringen:
- Opties: Zekering (FU)
- Materialen en afwerking: VSA-behuizing (IP 20-uitvoering): vooraf gegalvaniseerd staal
- Installatie: Klaar voor netspanningsaansluiting, er moet alleen nog bedrading worden geïnstalleerd tussen VSA-unit en armatuur
- behoud: Alle componenten zijn onafhankelijk van elkaar gemakkelijk te vervangen voor onderhoud (d.w.z. VSA, ontsteker, condensatoren), alleen bij de uitvoering in VSA-doos is vervanging niet mogelijk omdat die is ingegoten in de behuizing





Product
ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
06276900	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU				Nee	1	81	623,00€

Beeld-index

Index

ArenaVision LED gen3.5

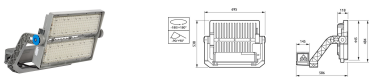


Het Philips ArenaVision LED-schijnwerpersysteem is een innovatieve stadionverlichtingsoplossing die de nieuwste standaarden voor tv-uitzendingen ondersteunt. ArenaVision LED is speciaal ontworpen voor sport- en multifunctionele locaties en biedt een uitstekende lichtkwaliteit, effectief temperatuurbeheer en een lange levensduur. <multisep/>In combinatie met regeltoepassingen zoals het Interact Sports lichtbeheersysteem kan ArenaVision LED het eenvoudiger maken om de juiste verlichting op het juiste moment te leveren door middel van programmering of door in real time aanpassingen te doen. Bovendien kan het systeem gebruikt worden om lichtshows te creëren voor, tijdens en na het hoofdevenement.<multisep/>Om een optimaal gebruik voor zowel binnen- als buitentoepassingen te garanderen omvat het assortiment schijnwerpers in twee uitvoeringen met respectievelijk 2 en 3 LED units en een eendelige hogedrukgegoten behuizing. Deze versies werken ook met een externe driverdoos - afzonderlijk voor gebruik op afstand van de schijnwerper (BV-uitvoering), of voorgemonteerd op de montagebeugel van de schijnwerper (HGB-uitvoering). Deze externe driverdoos zorgt voor een eenvoudige installatie en lagere initiële kosten.

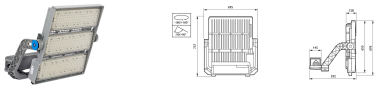
- Maximale ontwerpflexibiliteit voor verschillende stadionarchitecturen en een hoge lichtkwaliteit - in overeenstemming met de internationale tv-uitzendnormen voor elke sporttak
- De enkele DMX-driver met IP66-classificatie maakt het mogelijk om ArenaVision LED aan te sluiten op het Interact Sports-lichtmanagementsysteem, wat lichtbeheer op afstand mogelijk maakt en waarmee dynamische lichtshows kunnen worden gecreëerd
- De schijnwerper levert een maximale lichtopbrengst en is uitgerust met een uiterst doeltreffend temperatuurbeheersysteem. In combinatie met het lage gewicht en een IP66-classificatie helpt dit de levensduur te maximaliseren en de onderhoudskosten te minimaliseren voor zowel nieuw gebouwde als retrofitinstallaties
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Eendelige drukgegoten behuizing met beschermingsklasse IP66 tegen stof en water
- Ruime keuze uit asymmetrische en symmetrische optieken die zorgen voor een minimale verblinding en de beste verlichtingsuniformiteit die de eisen van allerlei soorten sportverlichtingsnormen overtreffen
- Brede omgevingstemperatuurtolerantie waardoor het geschikt is voor diverse sporttoepassingen
- Optie om extra accessoires toe te voegen voor de beste verlichting, kantelhoek 0°, geen verblinding en uplight-regeling
- Programmeerbare DMX-driver voor programmering en integratie met armaturen voor entertainmentverlichting en andere Interact Sport-toepassingen



Product
BVP418 1480/757 HGB S2 T25 PSDMX



Product
BVP428 2220/757 HGB S2 T25 PSDMX

Beeld-index
Index

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
20081400	BVP428 2220/757 HGB S2 T25 PSDMX	5700 K	202000 lm	135 lm/W	Ja	1	71	3915,00€
20087600	BVP418 1480/757 HGB S2 T25 PSDMX	5700 K	134000 lm	134 lm/W	Ja	1	71	3345,00€

Beeld-index

Index

ClearFlood Large



Philips ClearFlood Large is ontworpen om te voldoen aan de eisen van een brede reeks schijnwerpertoepassingen, het bevat alle noodzakelijke functies en interfaces om het toekomstbestendig en nog efficiënter te maken. Philips ClearFlood Large stelt u in staat exact het aantal lumen te kiezen die u nodig heeft voor uw toepassing. Door gebruik te maken van ultramoderne LED's en optieken met een uiterst hoog rendement, is het een zeer concurrerende oplossing die niet alleen een uitstekende lux-per-euro-verhouding heeft, maar ook energiebesparingen tot wel 50% levert, zonder gebruik van extra controllers. De ruime keuze aan optieken verzekert een maximaal toepassingsbereik. Philips ClearFlood Large laat zich eenvoudig installeren: u hoeft de armatuur alleen maar aan te sluiten en vervolgens de beste optie voor uw wensen te selecteren. Perfect om conventionele technologie te vervangen en slimme verlichtingsbediening mogelijk te maken terwijl u dezelfde elektrische installatie en masten behoudt. <multisep/>Maatwerkoplossing - voor op maat te maken projectoplossingen kan Philips ondersteuning bieden met het exclusieve hulpmiddel Philips L-Tune. Creëer de vereiste lichtstroom met de beste balans tussen levensduur, lumen/watt verhouding, energieverbruik, producttype en kosten.

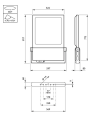
- Ontworpen voor één op één renovatievervanging; perfect voor vervanging van conventionele verlichting met behoud van dezelfde elektrische installatie en masten
- Geschikt voor een groot scala aan verlichtingsbehoeften, van recreatiesport- en omgevingsverlichting tot zelfs wegen en straten, dankzij diverse optieken die in deze productserie worden gebruikt
- Snelle terugverdientijd en lage totale eigendomskosten met energiebesparingen en minimale onderhoudskosten
- Meerdere bedieningsmogelijkheden waarborgen hogere efficiëntie met slimme verlichting (DALI, CityTouch Ready, geolokalisatie)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



- Ontworpen voor 1:1 vervanging van HID tot 1000 W
- Breed assortiment lichtpakketten variërend tussen 30.000 lm en 64.000 lm (systeem)
- VSA en printplaat gemakkelijk te vervangen, geen gereedschap nodig.
- Grote keuze van besturingssystemen zoals Philips CityTouch Ready, CLO, DALI, 1-10 V
- LED's en optieken leveren het hoogste niveau van efficiëntie (tot 130 lm/W).
- 100% Philips onderdelen
- Brede keuze uit optieken, passend bij alle toepassingen - Sport- en sportterreinverlichting - Asymmetrische, straatverlichtings- en symmetrische bundels met of zonder louvre (optioneel).Nieuwe asymmetrische optiek voor sportverlichting (tennis...)
- Geoptimaliseerde architectuur voor piekspanning van 4 kV (optioneel 10 kV).
- IP66- en IK08-beschermingsklasse.
- Lange levensduur: 100.000 uur (L80B10 bij Ta 25 °C)
- Type: BVP651
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Lampvermogen: 252-549 W afhankelijk van configuratie
- Lichtstroom: 35.000-65.000 lm
- Armatuurrendement: NW: 104-122 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 3000, 4000, 5700 K
- Kleurweergave-index: 70
- Nuttige levensduur L80B10: >70.000 uur
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -30 °C tot +45 °C

- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Voeding/gegevenstoevoer: Philips Xitanium 300 W
- Netspanning: 220-240 V AC / 50-60 Hz
- Dimmen: Constante lichtopbrengst (CLO)
- Ingang regelsysteem: 1-10 V
- Optiek: Symmetrisch of asymmetrisch
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium
- Kleur: Grijs aluminium (RAL9007)
- Aansluiting: Insteekconnector (5-polig)
- Onderhoud: Vanaf de onderzijde door de behuizing te openen met één snelverbindingsklem
- Installatie: Stijgbeugelbevestiging
- Accessoires: Louvre





Product

BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
10775800	BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	4000 K	39150 lm	145 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	38700 lm	143 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	38250 lm	142 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	38250 lm	142 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	36900 lm	137 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	37350 lm	138 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	22500 lm	83 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	4000 K	43000 lm	141 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	42500 lm	139 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	42000 lm	138 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	42000 lm	138 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	40500 lm	133 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	41000 lm	134 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	25000 lm	82 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	4000 K	48160 lm	144 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	47600 lm	142 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	47040 lm	140 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	47040 lm	140 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	45360 lm	135 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	45920 lm	137 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	28000 lm	84 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	4000 K	51600 lm	139 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	51000 lm	138 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	50400 lm	136 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	50400 lm	136 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	48600 lm	131 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	49200 lm	133 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	30000 lm	81 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	4000 K	56100 lm	139 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	55440 lm	137 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	54780 lm	135 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	55440 lm	137 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	52800 lm	130 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	53460 lm	132 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	32340 lm	80 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	4000 K	59500 lm	135 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	58800 lm	134 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	58100 lm	132 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	58800 lm	134 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	56000 lm	127 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	56700 lm	129 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	34300 lm	78 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	4000 K	64600 lm	136 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	63840 lm	134 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	4000 K	63080 lm	133 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	63840 lm	134 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	60800 lm	128 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	61560 lm	130 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	37240 lm	78 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	40050 lm	148 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	44000 lm	144 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	49280 lm	147 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	52800 lm	143 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	58080 lm	143 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	61600 lm	140 lm/W	Nee	1	71	2060,00€
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	66880 lm	141 lm/W	Nee	1	71	2060,00€

Beeld-index

Index

ClearFlood BVP650



Philips ClearFlood is een serie schijnwerpers die u in staat stelt exact het aantal lumen te kiezen die u nodig hebt voor uw toepassing. Deze zeer concurrerende oplossing, die ontworpen is rondom ultramoderne LED's en optieken met een uiterst hoog rendement, biedt een lux-per-euro-verhouding die toonaangevend is voor de branche en significante energiebesparingen oplevert. De keuze uit verschillende optieken opent nieuwe toepassingsmogelijkheden voor LED's. Philips ClearFlood is gemakkelijk te installeren en perfect als vervanger van conventionele verlichting door gebruik te maken van dezelfde elektrische installatie en masten. Ook het selecteren van de vereiste lichtopbrengst is simpel.

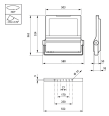
- Ontworpen voor één op één renovatievervanging, perfect voor vervanging van conventionele verlichting met behoud van dezelfde elektrische installatie en masten.
- Uiterst concurrerende oplossing die een uitstekende lux/euro-ratio heeft en zeer energiezuinig is.
- Geschikt voor een groot scala aan verlichtingsbehoeften, van omgevings- en sportverlichting tot wegen en straten dankzij diverse optieken die in deze productserie worden gebruikt.
- Meerdere bedieningsopties waarborgen een hogere efficiëntie met slimme verlichting.
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen.



- Grote variëteit in lumenopbrengsten in één ontwerp tot 37.000 lm (systeem)
- Gemakkelijk te vervangen VSA en printplaat, geen gereedschap nodig.
- Geschikt voor CLO, DALI en Philips CityTouch Ready stuur- en regelsystemen
- Grote LED en optische efficiency tot 145 lm/W
- 100% Philips onderdelen
- IP66- en IK09-bescherming
- Lange levensduur van 100.000 uur (L80B10 bij Ta 25 °C)
- Ingebouwde driver klasse I en II
- Overspanningsbeveiliging: 6 kV
- Brede keuze uit optieken, passend bij alle toepassingen - Sport- en veldverlichting - Asymmetrische, straatverlichtings- en symmetrische bundels met of zonder louvre (optioneel). Nieuwe asymmetrische optiek voor sportverlichting (tennis...)
- Type: BVP650
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Vermogen: 50-240 W, afhankelijk van product
- Lichtopbrengst: 6000-27.000 lm
- Armatuurrendement: Tot 108 lm/W
- Kleurtemperatuur: 4000 K
- Kleurweergave (Ra): 75
- Levensduur: 50.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -30 ºC tot +40 ºC
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: 108 A / 140 μs
- Dimmen: Constante lichtopbrengst en DALI-dimmer
- Ingang voor regelsystemen: 1-10 V , Dali
- Optiek: Symmetrische of asymmetrische collimators
- Lichtkap: Glas, vlak
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium
- Kleur: Grijs aluminium (RAL9007)
- Aansluiting: Kabel met 3 aders
- Onderhoud: Vanaf de onderzijde door de behuizing te openen met één snelverbindingsklem

- Installatie: Stijgbeugelbevestiging





Product
BVP650 LED80-4S/740 PSU S ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
09028900	BVP650 LED80-4S/740 PSU S ALU	4000 K	7120 lm	151 lm/W	Nee	1	71	946,00€
09029600	BVP650 LED100-4S/740 PSU S ALU	4000 K	8900 lm	156 lm/W	Nee	1	71	982,00€
09030200	BVP650 LED120-4S/740 PSU S ALU	4000 K	10680 lm	153 lm/W	Nee	1	71	1018,00€
09031900	BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU	4000 K	12460 lm	152 lm/W	Nee	1	71	1133,00€
09032600	BVP650 LED160-4S/740 PSU S ALU	4000 K	14240 lm	150 lm/W	Nee	1	71	1133,00€
09033300	BVP650 LED180-4S/740 PSU S ALU	4000 K	15840 lm	147 lm/W	Nee	1	71	1133,00€
09034000	BVP650 LED200-4S/740 PSU S ALU	4000 K	17600 lm	144 lm/W	Nee	1	71	1133,00€
09035700	BVP650 LED220-4S/740 PSU S ALU	4000 K	19360 lm	144 lm/W	Nee	1	71	1133,00€
09036400	BVP650 LED240-4S/740 PSU S ALU	4000 K	21120 lm	151 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09037100	BVP650 LED260-4S/740 PSU S ALU	4000 K	22880 lm	151 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09038800	BVP650 LED280-4S/740 PSU S ALU	4000 K	24360 lm	147 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09039500	BVP650 LED300-4S/740 PSU S ALU	4000 K	26100 lm	147 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09040100	BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU	4000 K	27840 lm	145 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09041800	BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU	4000 K	29240 lm	143 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09865000	BVP650 LED360-4S/740 S ALU PSU	4000 K	30960 lm	141 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09866700	BVP650 LED380-4S/740 S ALU PSU	4000 K	32680 lm	139 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
09867400	BVP650 LED400-4S/740 S ALU PSU	4000 K	34400 lm	138 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12888300	BVP650 LED420-4S/740 S ALU PSU	4000 K	36120 lm	136 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12889000	BVP650 LED420-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	35280 lm	133 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12890600	BVP650 LED420-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	34020 lm	128 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12891300	BVP650 LED420-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	21000 lm	79 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12892000	BVP650 LED420-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	34020 lm	128 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12895100	BVP650 LED440-4S/740 S ALU PSU	4000 K	37840 lm	135 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12896800	BVP650 LED440-4S/740 OFA52 ALU PSU	4000 K	36960 lm	132 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12897500	BVP650 LED440-4S/740 DX50 ALU PSU	4000 K	35640 lm	127 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12898200	BVP650 LED440-4S/740 DX51 ALU PSU	4000 K	22000 lm	79 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12899900	BVP650 LED440-4S/740 DX10 ALU PSU	4000 K	35640 lm	127 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
12900200	BVP650 LED440-4S/740 DW10 ALU PSU	4000 K	36960 lm	132 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
45110300	BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	32040 lm	146 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
45111000	BVP650 LED380-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	33820 lm	144 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
45112700	BVP650 LED400-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	35200 lm	141 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
45113400	BVP650 LED420-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	36960 lm	139 lm/W	Nee	1	71	1233,00€
45114100	BVP650 LED440-4S/740 DX60 ALU PSU	4000 K	38720 lm	138 lm/W	Nee	1	71	1233,00€

Beeld-index Index

Coreline tempo X-Large



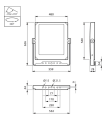
Coreline tempo X-Large maakt de Coreline-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar<multisep/>Deze oplossing is een plug-and-play een-op-eenvervanging van conventionele schijnwerpers met een korte terugverdientijd. Dankzij de uitgebreide opties kunnen de prestaties en besparingen aanzienlijk worden geoptimaliseerd bij vele diverse toepassingen, zoals accommodaties voor recreatiesport, industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen enzovoort. <multisep/>Deze schijnwerper is voorzien van de Philips Servicetag, een QR-code die helpt bij installatie- en onderhoudswerkzaamheden en waarmee u een eigen digitale bibliotheek van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen kunt samenstellen.<multisep/>Indien gewenst kan de Coreline tempo X-Large ook direct worden verbonden met systemen voor verlichtingsmiddelenbeheer, zoals InteractCity of Interact Sports voor recreatiesport

- Hoogwaardig
- Innovatief
- Eenvoudig te gebruiken
- Voordelen voor projectmatige activiteiten

IP 66 IK 08

- Lange levensduur van 100.000 uur, geïntegreerde bescherming tegen schakelpieken, extra piekspanningsbeveiliging (optioneel), hoge slagvastheid IK09, IP66
- Kan direct worden verbonden met systemen voor verlichtingsmiddelenbeheer zoals Interact City of Interact Sports voor recreatieverlichting, dankzij de SR-aansluitbus
- Plug-and-play-installatie met kabel van 1 m en IP66-connector, optionele horizontale beugelmontage bovenop masten
- Voorzien van al onze standaard Ledgine O-platform-lichtverdelingen, lichtopbrengsten van 30.000 tot 44.000 lumen, kustbestendige behandeling en opties voor zwembadbeveiliging verkrijgbaar





Product
BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
87278600	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52	4000 K	40320 lm	137 lm/W	Nee	1	75	1079,00€
87279300	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52	4000 K	35280 lm	141 lm/W	Nee	1	75	979,00€
87280900	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52	4000 K	30600 lm	136 lm/W	Nee	1	75	849,00€
87282300	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSU S	4000 K	41280 lm	140 lm/W	Nee	1	75	1079,00€
87283000	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S	4000 K	36120 lm	144 lm/W	Nee	1	75	979,00€
87284700	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSU S	4000 K	31320 lm	139 lm/W	Nee	1	75	849,00€
87286100	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSD OFA52 D9	4000 K	40320 lm	137 lm/W	Ja	1	75	1109,00€
87287800	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSD OFA52 D9	4000 K	35280 lm	141 lm/W	Ja	1	75	1009,00€
87288500	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9	4000 K	30600 lm	136 lm/W	Ja	1	75	879,00€
87290800	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSD S D9	4000 K	41280 lm	140 lm/W	Ja	1	75	1109,00€
87291500	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSD S D9	4000 K	36120 lm	144 lm/W	Ja	1	75	1009,00€
87292200	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSD S D9	4000 K	31320 lm	139 lm/W	Ja	1	75	879,00€

Beeld-index Index

CoreLine Tempo groot



Philips CoreLine Tempo large is een bijzonder efficiënt assortiment schijnwerperverlichting dat is ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie waarbij dezelfde elektrische installatie en masten behouden blijven. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden. De eenvoudig te installeren Philips CoreLine Tempo large, geeft lichtopbrengsten voor tal van toepassingen en geeft een keuze uit hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken.

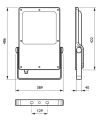
- Snel terug te verdienen: energiebesparing van 65%.
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur; eenvoudig te installeren en aan te sluiten.
- Robuuste afwerking van hoge kwaliteit.
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen.



- Zeer efficiënt: tot 130 lm/W
- Ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie tot 400 W HPI -T
- Lichtstroom systeem: 16.000, 21.000 of 26.000 lm
- Lange levensduur van 75.000 uur L80 bij Ta 25°C
- Hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken.
- U-vormige universele montagebeugel en externe snelle 3-polige IP68-connector.
- Bescherming tegen hoge schakelpieken: 6 kV/8kV
- Robuust ontwerp IP66-IK08
- Uitbreiding van opties voor projecten: DALI-regeling, 3000K CCT, speciale coatings.
- Type: BVP130
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Vermogen: Tot 217 W (±11%)
- Lichtstroom: 8000, 12.000, 16.000, 21.000, 26.000 lm
- Armatuurrendement : Tot 133 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): >70
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 75.000 uur: min. L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 75.000 uur: 7.5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -30 °C tot 35 °C
- Driver (VSA): Ingebouwd(LED-module met eigen driver)
- Netspanning: Xitanium Xtreme LITE programmeerbaar
- Aanloopstroom : 53 A/160 μsec
- Dimmen: Nee
- Ingang voor regelsysteem: Nee
- Opties: CLO
- Optiek: Symmetrisch
- Optisch element: Polycarbonaat lens
- Optiek: Helder gehard glas, vlak
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium

- Kleur: RAL 9007 mat
- Aansluiting: Externe IP68-snelverbindingsconnector (3-polig)
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: U-vormige montagebeugel met sparing die geschikt is voor 3-puntsbevestiging met M20-bouten
- Bedrijfstemperatuur: -40 °C < Ta < 35 °C
- Geprojecteerd oppervlak bij 90°: 0,15 m²
- Max. instelling vanuit horizontaal: -170° tot +170°
- Max. verticale richthoek: -90° tot +90°
- Kabelwartel: M 20
- Opmerkingen:: ENEC, CE, RoHS





Product
BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
09639700	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	4000 K	26000 lm	120 lm/W	Nee	1	75	699,00€
09640300	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	4000 K	21000 lm	130 lm/W	Nee	1	75	629,00€
09641000	BVP130 LED160-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	4000 K	16000 lm	130 lm/W	Nee	1	75	539,00€
09642700	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35	4000 K	26000 lm	120 lm/W	Nee	1	75	699,00€
09643400	BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3	4000 K	21000 lm	130 lm/W	Nee	1	75	629,00€
09644100	BVP130 LED160-4S/740 PSU S ALU C1KC3	4000 K	16000 lm	130 lm/W	Nee	1	75	539,00€

Beeld-index Index

CoreLine Tempo medium



CoreLine Tempo medium is een bijzonder efficiënt assortiment schijnwerperverlichting dat is ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie, waarbij dezelfde elektrische installatie en masten behouden blijven. Een beperkte reeks opties maakt het eenvoudig om de beste even lichtsterke vervanging te vinden. De eenvoudig te installeren CoreLine Tempo medium biedt lichtopbrengst voor talloze verschillende toepassingsgebieden, evenals een grote selectie aan hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken. Deze wordt geleverd met een U-vormige, universele montagebeugel en een externe snelle 3-polige IP68-connector.

- Korte terugverdientijd: 65% energiebesparing
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur
- Eenvoudig te installeren en aan te sluiten
- Robuust, hoge kwaliteit afwerking
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



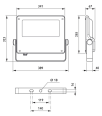
- Zeer efficiënt, tot 130 lm/W
- Ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie, 150 W HID en tot 250 W HPI-T
- Lichtstroom systeem: 8000, 12000 lm
- Lange levensduur van 75.000 uur L80 bij Tq +25 °C
- Hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken
- U-vormige universele montagebeugel en externe snelle 3-polige IP68-connector
- Bescherming tegen hoge schakelpieken: 6 kV/8 kV
- Robuust ontwerp IP66-IK08
- Voldoet aan: CE, ENEC, ROHS
- Opties voor projecten: Dali-regelaar, CCT 3000 K, speciale coating
- Richtmogelijkheden vanuit horizontale stand: tot °
- Richtmogelijkheden vanuit verticale stand: tot °
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Bundelspreiding armatuur: 69° x 25°, 9° - 41° x 102°
- Hoofdkleur van de armatuur: Grey
- Aansluiting: Externe connector (Externe connector)
- Dimmen: Nee
- Driver (VSA): Voedingsunit (PSU)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 66 W, 98 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 124, 126 lm/W
- Initiële lichtstroom: 12000 lm, 8000 lm
- Ingangsfrequentie: 50 tot 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 53 A
- Lichtbron vervangbaar: Nee
- Materiaal: Beugel:
- Materiaal: Behuizing: aluminium
- Materiaal: Reflector: -
- Optiek: Optiflux asymmetrische ashoek 52°, symmetrisch
- Bescherming tegen schakelpieken: Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaal-modus en 8 kV met normale modus

- Type: BVP125
- Garantieperiode: 5 jaar



BVP125 LED80-4S/740
PSU OFA52 ALU C1KC3





Product
BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	4000 K	12000 lm	126 lm/W	Nee	1	75	400,00€
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	4000 K	12000 lm	126 lm/W	Nee	1	75	400,00€
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	4000 K	8000 lm	124 lm/W	Nee	1	75	330,00€
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	4000 K	8000 lm	124 lm/W	Nee	1	75	330,00€

Beeld-index Index

CoreLine Tempo klein



Philips CoreLine Tempo small is een bijzonder efficiënt assortiment armaturen dat is ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie, waarbij dezelfde elektrische installatie en masten behouden blijven. De armaturen verbruiken minder energie en vereisen minder investeringen dan conventionele installaties. Een beperkte reeks opties maakt het eenvoudig om de beste vervanging per lux te vinden.De eenvoudig te installeren Philips CoreLine Tempo small biedt een systeem met een lichtstroom die tal van toepassingen beslaat en is leverbaar met zowel hoogwaardige asymmetrische als symmetrische optieken.

- Snel terug te verdienen: energiebesparing 50%
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur; eenvoudig te installeren en aan te sluiten
- Robuuste afwerking van hoge kwaliteit
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

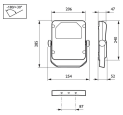


- Zeer efficiënt: tot 110 lm/W
- Ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie tot 70 W HID
- Lange levensduur van 75.000 uur L80 bij Ta 25°C
- Lichtstroom systeem: 4200 lm
- Hoogwaardige asymmetrische en symmetrische optieken
- Externe snelle 3-polige IP68-connector
- Bescherming tegen hoge schakelpieken: 10 kV
- Type: BVP110
- Lichtbron: Geïntegreerde LED-module
- Vermogen: 38 W (±10%)
- Lichtstroom: 4200lm
- Armatuurrendement : 110 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): >80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 75.000 uur: min. L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 75.000 uur: 7.5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Driver (VSA): Ingebouwd(LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Aanloopstroom : 5 A / 0,06 ms
- Dimmen: Nee
- Ingang voor regelsysteem: Nee
- Opties: Nee
- Optiek: Symmetrisch
- Optisch element: Methacrylaat optische lens
- Optiek: Helder glas, vlak
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium
- Kleur: RAL 9007 mat
- Aansluiting: Externe IP68-snelverbindingsconnector (3-polig)
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: U-vormige montagebeugel met sparing die geschikt is voor 3-puntsbevestiging met M20-bouten

Beeld-index Index

- Bedrijfstemperatuur: -30°C < Ta < 35 °C
- Geprojecteerd oppervlak in horizontale positie: bij 90°: 0,052 m²
- Max. instelling vanuit horizontaal: -170° tot +170°
- Max. verticale richthoek: -90° tot +90°
- Kabelwartel: M20





Product
BVP110 LED42/NW A

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
30635300	BVP110 LED42/NW A	4000 K	4200 lm	111 lm/W	Nee	1	75	200,00€
30636000	BVP110 LED42/NW S	4000 K	4200 lm	111 lm/W	Nee	1	75	200,00€

Beeld-index Index

Ledinaire schijnwerper

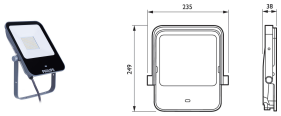


De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

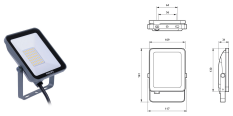
- Vertrouwd
- Betrouwbaar
- Uitstekende prijs-kwaliteit verhouding

IP 65 IK 07 IK 08

- Breed scala aan toepassingen met lichtopbrengsten van 1000 lm tot 21.000 lm
- Warmwitte (3000 K) en neutraalwitte (4000 K) uitvoeringen
- Extra vlak IP65/IK07-ontwerp van schijnwerpers, voorzien van kabel, kan staand of hangend gemonteerd worden
- Lange levensduur van 50.000 uur
- Uitvoeringen met bewegingsdetector
- Asymmetrische uitvoeringen
- Omgevingstemperatuur: -25 tot +40 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: Aluminium en grijs
- Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %: 0.2 %
- Initieel rendement LED-armatuur: 100, 105 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1000 lm, 10000 lm, 1050 lm, 10500 lm, 15000 lm, 15750 lm, 2000 lm, 20000 lm, 2100 lm, 21000 lm, 5000 lm, 5250 lm
- Ingangsfrequentie: 50 or 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 0.54, 0.64, 0.9, 2.48, 3.28, 3.52 A
- Materiaal: Behuizing: aluminum die cast
- Optiek: Asymmetrisch, very wide beam angle 100°
- Bescherming tegen schakelpieken: Luminaire surge protection level until 4 kV differential mode and 4 kV common mode, surge protection level until 2 kV



Product
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE



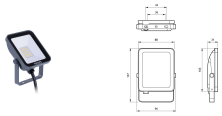
Product
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE



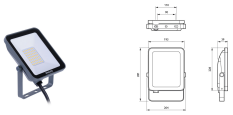
BVP155 LED150/840
PSU 150W AWB CE



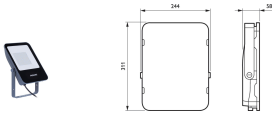
BVP155 LED200/840
PSU 200W AWB CE



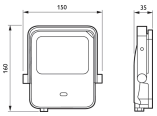
Product
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE



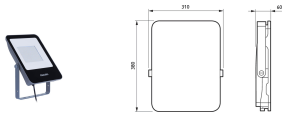
Product
BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE



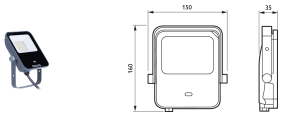
Product
BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE



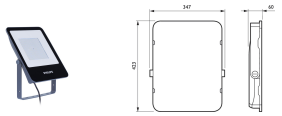
Product
BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE



Product
BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE



Product
BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE



Product
BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE



BVP155 LED100/840
PSU 100W AWB CE

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	3000 K	1000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	34,00€
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	4000 K	1050 lm	105 lm/W	Nee	1	90	34,00€
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	3000 K	2000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	51,00€
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	4000 K	2100 lm	105 lm/W	Nee	1	90	51,00€
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	3000 K	5000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	77,50€
32975899	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE	4000 K	5250 lm	105 lm/W	Nee	1	90	77,50€
33125699	BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE	4000 K	10500 lm	105 lm/W	Nee	1	90	135,00€
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	4000 K	15750 lm	105 lm/W	Nee	1	90	180,00€
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	4000 K	21000 lm	105 lm/W	Nee	1	90	225,00€
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	4000 K	10000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	160,00€
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	4000 K	15000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	205,00€
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	4000 K	20000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	255,00€
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	3000 K	1000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	52,50€
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	4000 K	1050 lm	105 lm/W	Nee	1	90	52,50€
33133199	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	3000 K	2000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	75,00€
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	4000 K	2100 lm	105 lm/W	Nee	1	90	75,00€
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	3000 K	5000 lm	100 lm/W	Nee	1	90	105,00€
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	4000 K	5250 lm	105 lm/W	Nee	1	90	105,00€

Beeld-index

Index

Mini 300 LED gen3



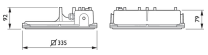
Philips Mini 300 LED gen3-armaturen, een combinatie van een perfect productontwerp en de nieuwste LED-technologie voor uiterst efficiënte lichtopbrengsten, maken van uw benzinestation een oriëntatiepunt en helpen uw klanten veilig en met visueel comfort een bezoek te brengen. Philips Mini 300 LED gen3, de geavanceerde LED-armaturen met een intelligent bewegingssensorsysteem waardoor licht op aanvraag wordt geleverd en meer energie dan ooit met dimmen wordt bespaard en tegelijkertijd zorgt voor voldoende verlichting voor oriëntatie en veiligheid. De verlichtingsscenario's kunnen naar uw wens worden aangepast bij de installatie of gedurende het gebruik van de producten. De optionele Philips Master-Slavecombinatie met een ingebouwde aanwezigheids- en lichtsensor maakt een externe sensor overbodig. Eén Philips Master Mini 300 LED gen3 kan tot 6 standaardarmaturen regelen, dit heeft niet alleen een positieve impact op uw investering maar bespaart ook extra energie. Het Philips Mini 300 LED gen3-armatuur is zo licht dat deze moeiteloos door één persoon kan worden geïnstalleerd, instellingen van het armatuur kunnen zelfs op de grond worden gewijzigd met een smartphone of tablet als afstandsbediening zodat u niet meer op hoogte hoeft te werken. Met de gratis Philips Mini 300 LED-app kunt u zelfs de status van het armatuur aflezen terwijl u stevig op de grond staat. De Philips Mini 300 LED gen3-armaturen in inbouw-, opbouw- en schijnwerperuitvoering, geschikt voor verlichting onder overkappingen, vormen een baanbrekende renovatieoplossing die installatiekosten omlaag brengt.

- Perfecte kwaliteit van verlichting met keuze uit diverse specifieke lichtbundels die voldoen aan alle vereisten van verschillende configuraties voor benzinestations.
- Verlaagd energieverbruik door middel van aanpasbare ingebouwde regelaars en timer.
- Gemakkelijke ingebruikstelling en opties voor draadloze bediening met smartphones en tablets.
- Licht in gewicht en uiterst eenvoudig voor het gemakkelijk en snel monteren, ook volledig in bestaande installaties in te passen.

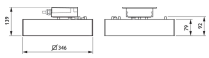


- Zeer efficiënt long-life Philips LED-platform voor maximale energiebesparing en lagere onderhoudskosten.
- SMART-regelsysteem met ingebouwde bewegingssensormodule en tijdklok om de dimmer op verschillende niveaus te programmeren.
- BASIC+-regelsysteem, alleen met bij de productie ingestelde bewegingssensor, om het licht automatisch enigszins te dimmen.
- Speciale app met eenvoudige gebruikersinterface voor smartphones en tablets.
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Bundelspreiding armatuur: 113°
- Hoofdkleur van de armatuur: White
- Aansluiting: Push-in connector 5-pole (Push-in connector 5-pole)
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K, 5700 K
- Initieel systeemvermogen: 48 W, 48.5 W, 75 W, 92 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 145, 146, 147, 148, 154, 155, 156, 157 lm/W

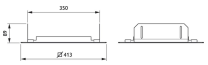
- Initiële lichtstroom: 10920 lm, 11050 lm, 11570 lm, 11700 lm, 13440 lm, 13600 lm, 14240 lm, 14400 lm, 7052 lm, 7380 lm, 7462 lm
- Ingangsfrequentie: 50 to 60 Hz
- Ingangsspanning: 220tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 46, 53 A
- Kleur lichtbron: 740 neutral white, 757 cool white
- Lichtbron vervangbaar: Ja
- Materiaal: Behuizing: aluminum die cast
- Optiek: Asymmetrische middelbrede bundel voor benzinestations, rotatiesymmetrische middelbrede bundel voor benzinestations
- Optiek: Acrylaat
- Bescherming tegen schakelpieken: Philips standard surge protection level kV
- Type: BBP333
- Garantieperiode: 5 jaar

Product
BBP333 LED159/757 I PRM MDUW

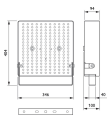
Product
BCP333 LED159/757 I PRM MDUW

Product
ZBP333 CFRM L360 W360 WH




Product
ZBP333 CFRM L470 W470 WH

Product
ZBP333 MB WH SET




Product
ZBP333 CFRM L560 W410 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
99743700	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW	5700 K	14240 lm	155 lm/W	Ja	1	71	772,00€
99744400	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW	5700 K	11570 lm	154 lm/W	Ja	1	71	721,00€
99745100	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW	5700 K	7380 lm	154 lm/W	Ja	1	71	669,00€
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	5700 K	14240 lm	155 lm/W	Nee	1	71	618,00€
99747500	BBP333 LED128/757 I PRM	5700 K	11570 lm	154 lm/W	Nee	1	71	566,00€
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	5700 K	7380 lm	154 lm/W	Nee	1	71	515,00€
99749900	BBP333 LED159/740 I PRM MDUW	4000 K	14240 lm	155 lm/W	Ja	1	71	772,00€
99750500	BBP333 LED128/740 I PRM MDUW	4000 K	11570 lm	154 lm/W	Ja	1	71	721,00€
99751200	BBP333 LED81/740 I PRM MDUW	4000 K	7380 lm	154 lm/W	Ja	1	71	669,00€
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	4000 K	14240 lm	155 lm/W	Nee	1	71	618,00€
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	4000 K	11570 lm	154 lm/W	Nee	1	71	566,00€
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	4000 K	7380 lm	154 lm/W	Nee	1	71	515,00€
99783300	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS	5700 K	14240 lm	155 lm/W	Ja	1	71	772,00€
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	5700 K	14240 lm	155 lm/W	Ja	1	71	639,00€
99785700	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS	5700 K	13440 lm	146 lm/W	Ja	1	71	772,00€
81749700	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS PH	5700 K	14400 lm	157 lm/W	Ja	1	71	1030,00€
81750300	BCP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	5700 K	14400 lm	157 lm/W	Ja	1	71	824,00€
81936100	BBP333 LED128/757 I PAM	5700 K	10920 lm	146 lm/W	Nee	1	71	618,00€
81938500	BCP333 LED128/757 I PAM	5700 K	11050 lm	147 lm/W	Nee	1	71	824,00€
81939200	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW MWS PH	5700 K	7380 lm	154 lm/W	Ja	1	71	824,00€
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	5700 K	11570 lm	154 lm/W	Ja	1	71	845,00€
81941500	BBP333 LED81/757 I PRM D9 SNS	5700 K	7380 lm	154 lm/W	Ja	1	71	618,00€
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	5700 K	11570 lm	154 lm/W	Ja	1	71	639,00€
81943900	BBP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	5700 K	10920 lm	146 lm/W	Ja	1	71	824,00€
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	5700 K	10920 lm	146 lm/W	Ja	1	71	618,00€
81945300	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	5700 K	11700 lm	156 lm/W	Ja	1	71	1030,00€
81946000	BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	5700 K	11700 lm	156 lm/W	Ja	1	71	824,00€
81947700	BCP333 LED81/757 I PAM MDUW MWS PH	5700 K	7052 lm	145 lm/W	Ja	1	71	1030,00€
81948400	BCP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	5700 K	11050 lm	147 lm/W	Ja	1	71	1030,00€
81949100	BCP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	5700 K	7052 lm	145 lm/W	Ja	1	71	824,00€
81950700	BCP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	5700 K	11050 lm	147 lm/W	Ja	1	71	824,00€
81951400	BCP333 LED159/757 I PAM	5700 K	13600 lm	148 lm/W	Nee	1	71	824,00€
81952100	BCP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	5700 K	13600 lm	148 lm/W	Ja	1	71	639,00€
81953800	BCP333 LED159/757 I PAM D9 SNS	5700 K	13600 lm	148 lm/W	Ja	1	71	824,00€
99755000	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW	5700 K	14400 lm	157 lm/W	Ja	1	71	772,00€
99756700	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW	5700 K	11700 lm	156 lm/W	Ja	1	71	721,00€
99757400	BCP333 LED81/757 I PRM MDUW	5700 K	7462 lm	154 lm/W	Ja	1	71	669,00€
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	5700 K	14400 lm	157 lm/W	Nee	1	71	618,00€
99759800	BCP333 LED128/757 I PRM	5700 K	11700 lm	156 lm/W	Nee	1	71	566,00€
99760400	BCP333 LED81/757 I PRM	5700 K	7462 lm	154 lm/W	Nee	1	71	515,00€
99761100	BCP333 LED159/740 I PRM MDUW	4000 K	14400 lm	157 lm/W	Ja	1	71	772,00€
99762800	BCP333 LED128/740 I PRM MDUW	4000 K	11700 lm	156 lm/W	Ja	1	71	721,00€
99763500	BCP333 LED81/740 I PRM MDUW	4000 K	7462 lm	154 lm/W	Ja	1	71	669,00€
99764200	BCP333 LED159/740 I PRM	4000 K	14400 lm	157 lm/W	Nee	1	71	618,00€
99765900	BCP333 LED128/740 I PRM	4000 K	11700 lm	156 lm/W	Nee	1	71	566,00€
99766600	BCP333 LED81/740 I PRM	4000 K	7462 lm	154 lm/W	Nee	1	71	515,00€
99768000	ZBP333 CFRM L360 W360 WH					1	71	82,40€
99769700	ZBP333 CFRM L470 W470 WH					1	71	92,70€
99770300	ZBP333 CFRM L560 W410 WH					1	71	103,00€
99771000	ZBP333 MB WH SET					1	71	103,00€

Beeld-index

Index

OptiVision MVP507

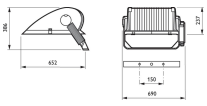
Optivision is een asymmetrische downlighting armatuur die compacte afmetingen paart aan zeer hoge efficiency. Dankzij de uitvoeringen met smalle, middelbrede en brede bundels biedt de armatuur toepassingsflexibiliteit, een uitstekende controle op strooilicht en een beperking van verblinding en opwaartse lichtstraling. Optivision biedt met metaalhalogeenlampen een uitstekende kleurweergave of verbruikt weinig energie met hogedruk-natriumlampen.De uitstekende controle op strooilicht en de beperking van verblinding en opwaartse straling worden bereikt door asymmetrische optieken die een piekintensiteit bereiken bij 60º en een scherpe lichtafsnede bij 80º. De MHN-LA/FC lampen garanderen een plezierige en natuurlijke kleurweergave en een comfortabele atmosfeer.

- Optieken voor beperking van verblinding en hinderlijk strooilicht
- Compact afmeting in combinatie met zeer hoge efficiency

IP 65 IK 08

- Compacte afmetingen
- Hoog rendement
- Kan gebruikt worden met metaalhalogeenlampen of hogedruknatriumlampen
- Keuze uit smalle, middelbrede en brede bundels
- Beheersing van strooilicht, verblinding en opwaartse lichtlekkage
- Type: MVP507
- Lichtbron: HID:
- Lamp meegeleverd: Ja (K of lichtkleur 643, 740, 842 of 956)
- Optiek: Smalle bundel (NB)
- Ontsteker: Serie (SI), integraal
- Materiaal en afwerking: Behuizing: niet-corroderend, hogedruk-gietaluminium
- Installatie: Op paaltopframe, plafond- en wandmontage
- Onderhoud: Toegang tot lamp door openen van het scharnierende frontglas voor lampvervanging in positie
- Accessoires: Eenvoudig richtapparaat (ZVP507 SAD)
- Opmerkingen: Uitgerust met aluminium aansluitdoos met ontsteking, geïnstalleerd op een afzonderlijke VSA-unit (ZVF320)
- Belangrijkste toepassingen: Sportaccommodaties, parkeerterreinen, industriegebieden





Product
MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI



ZVP507 SAD

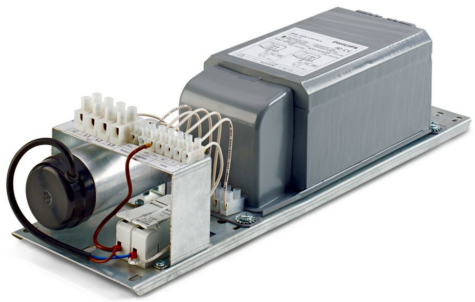
Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
15204200	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI					1	81	1350,00€
15205900	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI					1	81	1350,00€
54628500	MVP507 SON-TP600W K WB SI					1	81	1530,00€
54629200	MVP507 SON-T1000W K WB SI					1	81	1615,00€
54631500	MVP507 SON-T600W WB SI					1	81	1400,00€
54632200	MVP507 SON-T1000W WB SI					1	81	1550,00€
15427500	ZVP507 SAD					1	81	185,00€

Beeld-index

Index

Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330



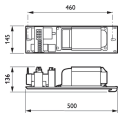
Philips is een van de weinige ondernemingen die in staat zijn totale oplossingen voor schijnwerperverlichting te leveren die alle noodzakelijke elementen omvatten: schijnwerper, lichtbron en regel-VSA. Onze innovatieve hoogvermogen GearUnits zijn ontworpen om te voldoen aan de behoefte van onze klanten aan een compacte VSA-oplossing die volledig installatieklaar is.De voorbedrade hoogvermogen VSA-units zijn bestemd voor gebruik in combinatie met schijnwerpers die geschikt zijn voor hoogvermogen HID-lampen en waarin geen elektrische componenten geïntegreerd kunnen worden vanwege de beperkte ruimte of de hoge temperaturen. Een VSA-unit bevat alle elektrische componenten (VSA, ontstekers, condensatoren), bedrading en aansluitblokken die nodig zijn om de initiële lampontsteking en een correcte werking van de lamp bij een stabiele stroomsterkte te verzekeren. De hoogvermogen GearUnits zijn verkrijgbaar in zowel IP 20- (ECB330) als IP 65-(ECP330) uitvoering.

- Garandeert een betrouwbare werking van het totale Philips schijnwerpersysteem
- Compact formaat en klaar voor gemakkelijke installatie
- Praktisch: alle componenten zijn onafhankelijk gemakkelijk te vervangen

F IP 20

- Compacte vorm
- Voldoende hoge vermogensfactor
- Verkrijgbaar in IP 20- en IP 65-uitvoeringen
- Geschikt voor lampen van 2000 W, 1000 W, 600 W en 2x 400/600 W in Philips schijnwerpers
- Type: ECB330 (IP20-uitvoering)
- Toepasbare lichtbronnen: HID:
- Voorschakelapparaat: Elektromagnetisch, geïmpregneerd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50 Hz
- Ontsteker: Semi-parallel (SP) op beperkte afstand tussen schijnwerper (SON-T400, 600, 1000 W-uitvoeringen) en VSA-unit, of parallelle (PA) ontstekers die meegeleverd worden op de VSA-unit
- Condensator: Een set parallelle condensatoren wordt gebruikt om voor het lamp/VSA-circuit een vermogensfactor tot 0,90 te verkrijgen
- Kabelwartel: Alleen van toepassing voor ECP330 IP 65-uitvoeringen:
- Opties: Zekering (FU)
- Materialen en afwerking: VSA-behuizing (IP 20-uitvoering): vooraf gegalvaniseerd staal
- Installatie: Klaar voor netspanningsaansluiting, er moet alleen nog bedrading worden geïnstalleerd tussen VSA-unit en armatuur
- behoud: Alle componenten zijn onafhankelijk van elkaar gemakkelijk te vervangen voor onderhoud (d.w.z. VSA, ontsteker, condensatoren), alleen bij de uitvoering in VSA-doos is vervanging niet mogelijk omdat die is ingegoten in de behuizing





Product
ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
06276900	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU				Nee	1	81	623,00€

Beeld-index

Index

OptiVision LED gen3.5

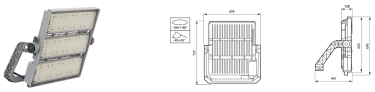


Het Philips OptiVision LED gen3.5 schijnwerpersysteem biedt een complete verlichtingsoplossing voor de eenvoudigste tot en met de meest complexe verlichtingstoepassingen voor bedrijfsterreinen en recreatiesportvelden. De uiterst efficiënte schijnwerper wordt geleverd met een uit één stuk gegoten behuizing, waarin respectievelijk 2 en 3 LED-units zijn ondergebracht. Deze functioneren met een externe driverdoos - afzonderlijk voor gebruik op een afstand van de schijnwerper (BV), of voorgemonteerd op de montagebeugel van de schijnwerper (HGB) - voor eenvoudige installatie en lagere initiële kosten. Het systeem voldoet aan de hoogste prestatienormen, biedt uitstekende verlichting, kwaliteit, uniformiteit en zorgt voor veiligheid en visueel comfort.

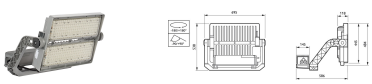
- De ruime keuze aan optieken verzekert een maximaal optisch rendement en maakt een uiterst nauwkeurige lichtverdeling mogelijk met een minimum aan strooilicht
- Kantelhoek van 0° maakt een lage sCx-waarde mogelijk voor projecten die geïnstalleerde maststructuren willen hergebruiken om de vereiste investeringen tot een minimum te beperken. De optie voor een kantelhoek van 0° verhoogt het comfort nog verder en minimaliseert klachten van bewoners over ongewenst binnendringen van strooilicht
- In combinatie met Philips VSA's of het Interact Sports beheersysteem maakt de schijnwerper extra energiebesparing (tot 65%) mogelijk in verschillende terreinverlichtingstoepassingen
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



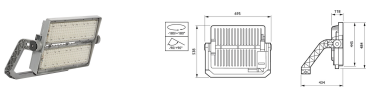
- Eendelige drukgegoten behuizing met beschermingsklasse IP66 tegen stof en water
- Brede omgevingstemperatuurtolerantie waardoor de armatuur geschikt is voor diverse sport- en terreinverlichtingstoepassingen
- Optie om extra accessoires toe te voegen voor de beste verlichting, kantelhoek 0°, geen verblinding en uplight-regeling
- Enkele hoogvermogendriver met IP66 drukgegoten behuizing en bescherming tegen schakelpieken van 10 kV
- Programmeerbare DALI-driver maakt aansluiting op beheersystemen zoals Interact Sports mogelijk



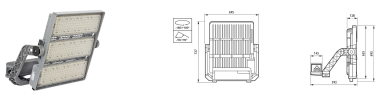
Product
BVP528 2200/757 BV A35-WB D9 T25 50K



Product
BVP518 1480/757 HGB A35-WB D9 T25 50K



Product
BVP518 1480/757 BV A35-WB D9 T25 50K



Product
BVP528 2200/757 HGB A35-WB D9 T25 50K

Beeld-index
Index

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
20088300	BVP528 2200/757 BV A35-WB D9 T25 50K	5700 K	194714 lm	130 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20090600	BVP528 2200/740 BV A35-WB D9 T25 50K	4000 K	194714 lm	130 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20096800	BVP528 2040/757 BV A35-WB D9 T25 100K	5700 K	180997 lm	134 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20098200	BVP528 2040/740 BV A35-WB D9 T25 100K	4000 K	180997 lm	134 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20089000	BVP528 2200/757 HGB A35-WB D9 T25 50K	5700 K	194714 lm	130 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20091300	BVP528 2200/740 HGB A35-WB D9 T25 50K	4000 K	194714 lm	130 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20097500	BVP528 2040/757 HGB A35-WB D9 T25 100K	5700 K	180997 lm	134 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20099900	BVP528 2040/740 HGB A35-WB D9 T25 100K	4000 K	180997 lm	134 lm/W	Ja	1	71	3450,00€
20092000	BVP518 1480/757 BV A35-WB D9 T25 50K	5700 K	129809 lm	130 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20094400	BVP518 1480/740 BV A35-WB D9 T25 50K	4000 K	129809 lm	130 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20100200	BVP518 1360/757 BV A35-WB D9 T25 100K	5700 K	119487 lm	134 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20102600	BVP518 1360/740 BV A35-WB D9 T25 100K	4000 K	119487 lm	134 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20093700	BVP518 1480/757 HGB A35-WB D9 T25 50K	5700 K	129809 lm	130 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20095100	BVP518 1480/740 HGB A35-WB D9 T25 50K	4000 K	129809 lm	130 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20101900	BVP518 1360/757 HGB A35-WB D9 T25 100K	5700 K	119487 lm	134 lm/W	Ja	1	71	2850,00€
20103300	BVP518 1360/740 HGB A35-WB D9 T25 100K	4000 K	119487 lm	134 lm/W	Ja	1	71	2850,00€

Beeld-index

Index

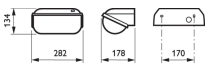
CoreLine FWC LED

BWC110/120 zijn aantrekkelijke, energiezuinige armaturen voor nachtelijke beveiliging en sfeerverlichting. De sterk spiegelende witte plaat en de diffuse kom met prismatische regeling produceren een uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus voor wanden, gangen en de omgeving. De CoreLine FWC LED is een LED-verlichtingsarmatuur met een lage initiele investering die geen afbreuk doet aan lichtkwaliteit en energie-efficiëntie.

- Lage onderhoudskosten door lange levendsduur van 75.000 uur
- Energiebesparing van minimaal 30% in vergelijking met PL 9 of 18 W
- Uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus



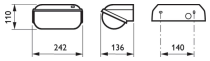
- Laag energieverbruik vergeleken met conventionele armaturen
- Uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus
- Beschikbaar met schemerschakelaar
- Type: BWC110 (kleine versie)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: BWC110:
- Lichtopbrengst: BWC110:
- Armatuurrendement (systeem): BWC110: 73 lm/W in warmwit
- Kleurtemperatuur: 3000 K (warmwit)
- Kleurweergave-index: >80 (warmwit, 3000 K)
- Behoud van lichtopbrengst - L80F10: 60.000 uur
- Bedrijfstemperatuur: -20 tot +35 ºC
- Driver: Ingebouwd (LED-module met eigen ballast)
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Aanloopstroom: BWC110: 250 mA
- Optiek: Diffuserkap met prismatische regeling
- Materiaal: Behuizing: spuitgiet ASA, niet-corroderend
- Kleur: Behuizing: wit (WH) of zwart (BK)
- Aansluiting: Schroefaansluitblok
- Onderhoud: Toegang PCB: een schroef
- Installatie: Wandmontage met twee schroeven
- Accessoires: Fotocel meegeleverd
- Opmerkingen: Armaturen kunnen meteen worden geïnstalleerd



Product
BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH

BWC120 LED18-/830
PSU II WH





Product
BWC110 LED9-/830 PSU II WH

Beeld-index
Index

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
85189999	BWC110 LED9-/830 PSU II WH	3000 K	668 lm	74 lm/W	Nee	1	75	142,00€
85190599	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH	3000 K	668 lm	74 lm/W	Nee	1	75	164,00€
85191299	BWC110 LED9-/830 PSU II BK	3000 K	668 lm	74 lm/W	Nee	1	75	142,00€
85192999	BWC110 LED9-/830 PSU II BK PH	3000 K	668 lm	74 lm/W	Nee	1	75	164,00€
85194399	BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH	3000 K	1336 lm	95 lm/W	Nee	1	75	218,00€
85195099	BWC120 LED18-/830 PSU II BK	3000 K	1336 lm	95 lm/W	Nee	1	75	198,00€
85196799	BWC120 LED18-/830 PSU II BK PH	3000 K	1336 lm	95 lm/W	Nee	1	75	218,00€
85193699	BWC120 LED18-/830 PSU II WH	3000 K	1336 lm	95 lm/W	Nee	1	75	198,00€

Beeld-index

Index

TubePoint gen2



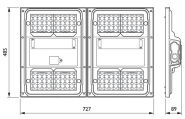
Veel tunnelbeheerders werken met verouderde tunnelverlichtingsinstallaties die nodig vervangen moet worden, maar beschikken daarvoor slechts over een beperkt budget. Philips verlichting kan aan hun eisen voldoen. Philips TubePoint gen2 is het resultaat van jarenlange ervaring in tunnelverlichting gecombineerd met de nieuwste technologieën. Door het modulaire ontwerp en de moderne LED-architectuur is de Philips TubePoint gen2 een veelzijdige, kosteneffectieve armatuur die voldoet aan de strengste tunnelverlichtingseisen. Vervaardigd met kwalitatief zeer hoogwaardige onderdelen die speciaal voor tunnels zijn ontwikkeld verzekert de Philips TubePoint gen2 een lange levensduur, goede prestaties en lage onderhoudskosten. Dankzij de efficiëntie en ruime keuze aan optieken kan het aantal armaturen aanzienlijk verminderd worden in vergelijking met een conventionele oplossing. Bovendien verbetert de hoge lumen/watt-verhouding op systeemniveau de totale eigendomskosten. Philips TubePoint gen2 maakt deel uit van de Philips TotalTunnel-oplossing voor een complete tunnelverlichting.

- Flexibele montageoplossing, snel los te maken voor gemakkelijk onderhoud.
- Eenvoudig aan te sluiten, vele mogelijkheden voor overige connectiviteit.
- Uitstekende kwaliteit optieken; biedt mogelijkheid tot grotere afstanden tussen armaturen.
- Snel terug te verdienen.
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen



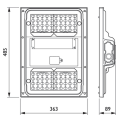
- Directe vervanger voor bestaande conventionele armaturen.(lichtopbrengst hoger dan SON-T 400 W).
- Flexibiliteit in toepassingen dankzij diverse lichtopbrengsten en tunneloptieken.
- Compatibel met Interact tunnelregelsystemen en mogelijkheid om regelsystemen van derden te gebruiken.
- Optie voor externe driver, voor snel en gemakkelijk onderhoud.
- Grote keuze uit montagesystemen.





Product
BGP236 LED360-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB





Product
BGP235 LED30-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
48290900	BGP235 LED30-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	4000 K	2520 lm	134 lm/W	Ja	1	71	465,00€
48291600	BGP235 LED50-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	4000 K	4200 lm	133 lm/W	Ja	1	71	480,00€
48292300	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	4000 K	7470 lm	141 lm/W	Ja	1	71	495,00€
48293000	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	4000 K	9840 lm	135 lm/W	Ja	1	71	510,00€
48294700	BGP235 LED180-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	4000 K	14940 lm	144 lm/W	Ja	1	71	535,00€
48296100	BGP236 LED360-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	4000 K	29880 lm	142 lm/W	Ja	1	71	925,00€

Beeld-index
Index

OptiSpace



Philips OptiSpace is een creatieve lichtzuiloplossing waarmee u in binnensteden een aantrekkelijkere, meer op de burger gerichte ruimte kunt creëren door verticale lijnen in het stadsbeeld te voorkomen. Philips OptiSpace biedt dit en nog veel meer en zorgt tegelijk voor lagere totale eigendomskosten voor uw investering. Op basis van de verschillende regelmogelijkheden kunt u het energieverbruik verminderen en de totale eigendomskosten verder verlagen. Dankzij de uitstekende en optimale opties voor lichtverdeling wordt het mogelijk de onderlinge afstand tussen de lichtzuilen te maximaliseren, waardoor u het aantal te installeren lichtpunten minimaliseert. Om verschillende ontwerpschema's te kunnen ondersteunen, is OptiSpace ook verkrijgbaar in verschillende kleuren; Philips ultradonkergrijs is de standaardkleur en andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag.

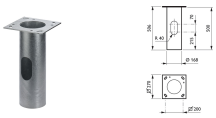
- Discreet ontwerp dat mooi past in moderne binnensteden.
- Aantrekkelijke totale eigendomskosten.
- Voldoet aan de belangrijkste nationale en internationale richtlijnen in Europa.



- Grote onderlinge afstanden tot 20 meter mogelijk.
- Levert lichtopbrengst tot 4300 lm.
- IP 66- en IK10-classificatie.
- Kleurtemperaturen warmwit (WW) en neutraalwit (NW) mogelijk.
- Keuze uit zowel asymmetrische als symmetrische optieken.
- Bodemverankeringsaccessoire.
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: Black
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 37.2 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 173 lm/W
- Initiële lichtstroom: 4900 lm
- Ingangsfrequentie: 50 tot 60 Hz
- Ingangsspanning: 220-240 V
- Aanloopstroom (A): 22 A
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium
- Garantieperiode: 5 jaar



Product
BCB500 LED56-4S/740 S DGR



Product
ZCB500 TUBE L500

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	4000 K	4900 lm	173 lm/W	Nee	1	72	772,00€
48144500	ZCB500 TUBE L500					1	72	257,00€

Beeld-index
Index

CoreLine Bollard

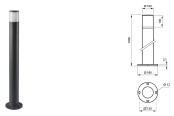


Philips CoreLine Bollard is een professionele lichtzuil die mensen gedurende de nacht begeleidt en dankzij het discrete ontwerp zeer goed in het stedelijke landschap past.

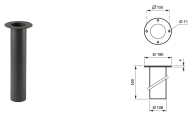
- Comfortabel licht
- Gemakkelijk te installeren
- Bespaart energie in vergelijking met conventionele lampen

IP 65 IK 10

- lichtstroom 1000 lm
- hoogte 1 m
- IP65 / IK10
- Verkrijgbaar in warmwit en neutraalwit
- Verkrijgbaar met symmetrische en asymmetrische optiek
- Met bodemverankeringaccessoire
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Hoofdkleur van de armatuur: Dark grey
- Driver (VSA): Voedingsunit (PSU)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 3000 K, 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 12 W, 13 W
- Initieel rendement LED-armatuur: 80, 85 lm/W
- Initiële lichtstroom: 1000 lm
- Ingangsfrequentie: 50 or 60 Hz
- Ingangsspanning: 220-240 V
- Kleur lichtbron: Neutral white, warm white
- Lichtbron vervangbaar: Nee
- Optiek: Asymmetrisch, symmetrisch
- Optiek: Polycarbonaat



Product
BCP155 LED100/WW PSU 220-240V A 7043



Product
ZCP150 ANB L500

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	Kleur temp. (K)	Lichtstroom (lm)	Efficacy	Dimbaar	MOQ	VRG code	Richtprijs
38375600	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V A 7043	3000 K	1000 lm	80 lm/W	Nee	1	75	315,00€
38376300	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V A 7043	4000 K	1000 lm	80 lm/W	Nee	1	75	315,00€
38377000	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043	3000 K	1000 lm	85 lm/W	Nee	1	75	315,00€
38378700	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V S 7043	4000 K	1000 lm	85 lm/W	Nee	1	75	315,00€
38379400	ZCP150 ANB L500					1	75	131,00€

Beeld-index Index



© 2021 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Dit document bevat informatie met betrekking tot het product portfolio van Signify, deze informatie kan aan wijzigingen onderhevig zijn. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan deze informatie, noch wordt een garantie gegeven met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie, iedere aansprakelijkheid verband houdend met de informatie wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract. De aanduidingen Philips en het Philips-schildembleem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Signify Holding is rechthebbende met betrekking tot alle andere gebruikte handelsmerken tenzij deze toekomen aan andere rechthebbenden

www.lighting.philips.nl