

PHILIPS

Products

Catalogue Philips Lighting

Buitenverlichting
Sport- en terreinverlichting

Juli 2021
Bruto prijslijst – BeLux

'21

ArenaVision MVF404



- Dé schijnwerper voor professionele sporttoepassingen
- Superieur armatuur rendement door speciale lamp en optieken
- Word geleverd inclusief MASTER MHN2000SE/956 lamp

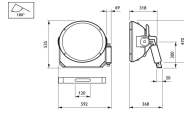


De schijnwerper ArenaVision MVF404, die met name is bestemd voor niet-overdekte sportstadions en grote indoorarena's, verhoogt in sterke mate de theatrale en emotionele waarde van de sport voor tv-kijkers en toeschouwers terwijl de spelers profiteren van optimale visuele omstandigheden. Dankzij de innovatieve Philips MHN-SE 2000 W compacte enkelzijdige metaalhalogeenvlamp 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.

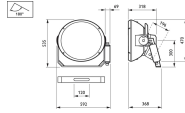
- Compacte enkelkneps metaalhalogeenvlamp met hoge opbrengst en uitstekende kleurweergave
- Speciale precisieoptiek
- IP 65
- Veiligheidsmesconnectorsysteem
- Elektronisch, warme herstart
- Type: MVF404
- Lichtbron: HID:
- Lamp meegeleverd: Ja (lichtkleur 956)
- Optiek: Bundelcategorie B1 (B1)
- Lichtkap: 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

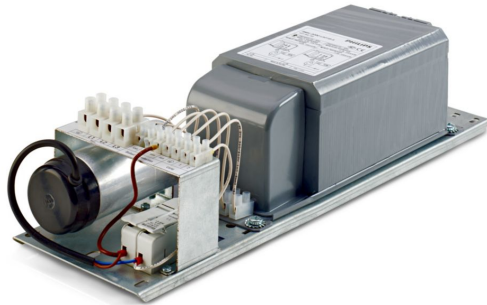


Product
MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 HRE

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
50201500	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI	1	2965,00€
50202200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 SI	1	2965,00€
50206000	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 SI	1	2965,00€
60409200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 SI	1	2965,00€
59900500	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 ESI	1	3310,00€
59901200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 ESI	1	3310,00€
59902900	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 ESI	1	3310,00€
59903600	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B4 ESI	1	3310,00€
59904300	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B5 ESI	1	3310,00€
59905000	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B6 ESI	1	3310,00€
59906700	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 ESI	1	3310,00€
59907400	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 ESI	1	3310,00€

Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330

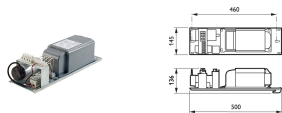


- Garandeert een betrouwbare werking van het totale Philips schijnwerpersysteem
- Compact formaat en klaar voor gemakkelijke installatie
- Praktisch: alle componenten zijn onafhankelijk gemakkelijk te vervangen



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.

- 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

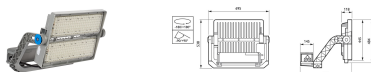
EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
06276900	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU	1	623,00€

ArenaVision LED gen3.5

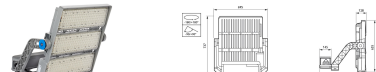


Het Philips ArenaVision LED-schijnwerpersysteem is een innovatieve stadionverlichtingsoplossing die de nieuwste standaarden voor tv-uitzendingen ondersteunt. ArenaVision LED is speciaal ontworpen voor sport- en multifunctionele locaties en biedt een uitstekende lichtkwaliteit, effectief temperatuurbeheer en een lange levensduur. 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. 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 voorgeïntegreerd 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 uplift-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

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
20081400	BVP428 2220/757 HGB S2 T25 PSDMX	1	3915,00€
20087600	BVP418 1480/757 HGB S2 T25 PSDMX	1	3345,00€

ClearFlood Large



Philips ClearFlood Large is ontworpen om te voldoen aan de eisen van een brede reeks schijnwerptoeepassingen, 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 aanduiding	MOQ	Richtprijs
10775800	BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	1	2060,00€
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2060,00€
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2060,00€
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2060,00€
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2060,00€
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2060,00€
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2060,00€
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2060,00€

ClearFlood BVP650

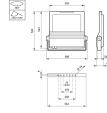


- Ontworpen voor één op één renovatievervanging, perfect voor vervanging van conventionele verlichting met behoud van dezelfde elektrische installatie en masten.
- Uiterst concurrerende oplossing die een uitstekende lux/euro-ratio heeft en zeer energiezuinig is.
- Geschikt voor een groot scala aan verlichtingsbehoeften, 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.



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.

- 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 °C tot +40 °C
- 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 LED140-4S/740 PSU S ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
09031900	BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU	1	1133,00€
09032600	BVP650 LED160-4S/740 PSU S ALU	1	1133,00€
09033300	BVP650 LED180-4S/740 PSU S ALU	1	1133,00€
09034000	BVP650 LED200-4S/740 PSU S ALU	1	1133,00€
09035700	BVP650 LED220-4S/740 PSU S ALU	1	1133,00€
09036400	BVP650 LED240-4S/740 PSU S ALU	1	1233,00€
09037100	BVP650 LED260-4S/740 PSU S ALU	1	1233,00€
09038800	BVP650 LED280-4S/740 PSU S ALU	1	1233,00€
09039500	BVP650 LED300-4S/740 PSU S ALU	1	1233,00€
09040100	BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU	1	1233,00€
09041800	BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU	1	1233,00€
09865000	BVP650 LED360-4S/740 S ALU PSU	1	1233,00€
09866700	BVP650 LED380-4S/740 S ALU PSU	1	1233,00€
09867400	BVP650 LED400-4S/740 S ALU PSU	1	1233,00€
12888300	BVP650 LED420-4S/740 S ALU PSU	1	1233,00€
12889000	BVP650 LED420-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	1233,00€
12890600	BVP650 LED420-4S/740 DX50 ALU PSU	1	1233,00€
12891300	BVP650 LED420-4S/740 DX51 ALU PSU	1	1233,00€
12892000	BVP650 LED420-4S/740 DX10 ALU PSU	1	1233,00€
12895100	BVP650 LED440-4S/740 S ALU PSU	1	1233,00€
12896800	BVP650 LED440-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	1233,00€
12897500	BVP650 LED440-4S/740 DX50 ALU PSU	1	1233,00€
12898200	BVP650 LED440-4S/740 DX51 ALU PSU	1	1233,00€
12899900	BVP650 LED440-4S/740 DX10 ALU PSU	1	1233,00€
12900200	BVP650 LED440-4S/740 DW10 ALU PSU	1	1233,00€
45110300	BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1233,00€
45111000	BVP650 LED380-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1233,00€
45112700	BVP650 LED400-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1233,00€
45113400	BVP650 LED420-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1233,00€
45114100	BVP650 LED440-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1233,00€

Coreline tempo X-Large



Coreline tempo X-Large maakt de Coreline-beloofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. 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. 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. 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



- 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 aanduiding	MOQ	Richtprijs
87278600	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52	1	1079,00€
87279300	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52	1	979,00€
87280900	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52	1	849,00€
87282300	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSU S	1	1079,00€
87283000	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S	1	979,00€
87284700	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSU S	1	849,00€
87286100	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSD OFA52 D9	1	1109,00€
87287800	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSD OFA52 D9	1	1009,00€
87288500	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9	1	879,00€
87290800	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSD S D9	1	1109,00€
87291500	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSD S D9	1	1009,00€
87292200	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSD S D9	1	879,00€

CoreLine Tempo groot



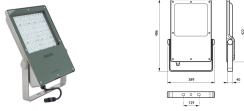
- Snel terug te verdienen: energiebesparing van 65%.
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur; eenvoudig te installeren en aan te sluiten.
- Robuuste afwerking van hoge kwaliteit.
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen.



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.

- 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 ($\pm 11\%$)
- 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 μ sec
- 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: $-40\text{ }^{\circ}\text{C} < T_a < 35\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Geprojecteerd oppervlak bij 90° : $0,15\text{ m}^2$
- Max. instelling vanuit horizontaal: -170° tot $+170^{\circ}$
- Max. verticale richthoek: -90° tot $+90^{\circ}$
- Kabelwartel: M 20
- Opmerkingen:: ENEC, CE, RoHS



Product

BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
09639700	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3	1	699,00€
09640300	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3	1	629,00€
09641000	BVP130 LED160-4S/740 PSU OFA52 ALU CIKC3	1	539,00€
09642700	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU CIKC3 T35	1	699,00€
09643400	BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU CIKC3	1	629,00€
09644100	BVP130 LED160-4S/740 PSU S ALU CIKC3	1	539,00€

CoreLine Tempo medium



- 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

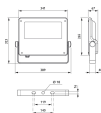


CoreLine Tempo medium is een bijzonder efficiënt assortiment schijnwerperverlichting dat is ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele technologie, waarbij dezelfde elektrische installatie en masten behouden blijven. Een beperkte reeks opties maakt het eenvoudig om de beste even lichtsterke vervanging 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.

- 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: 220 tot 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 aanduiding	MOQ	Richtprijs
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	1	400,00€
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	1	400,00€
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	1	330,00€
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	1	330,00€

Ledinaire schijnwerper



- Vertrouwd
- Betrouwbaar
- Uitstekende prijs-kwaliteit verhouding



IP 65

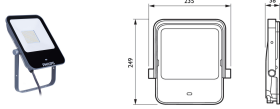
IK 07



IK 08

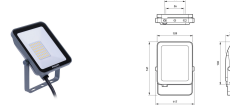
De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

- 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: 220 tot 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



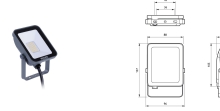
Product

BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE



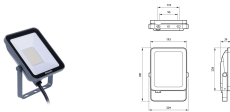
BVP155 LED150/840 PSU
150W AWB CE

BVP155 LED200/840
PSU 200W AWB CE



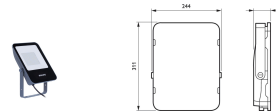
Product

BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE



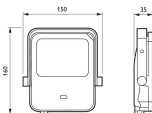
Product

BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE



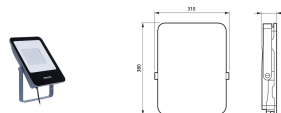
Product

BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE



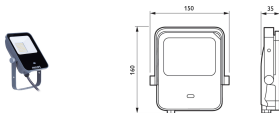
Product

BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE



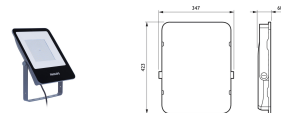
Product

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 aanduiding	MOQ	Richtprijs
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	1	34,00€
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	1	34,00€
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	1	51,00€
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	1	51,00€
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	1	77,50€
32975899	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE	1	77,50€
33125699	BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE	1	135,00€
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	1	180,00€
33127099	BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE	1	225,00€
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	1	160,00€
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	1	205,00€
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	1	255,00€
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	1	52,50€
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	1	52,50€
33133199	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	1	75,00€
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	1	75,00€
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	1	105,00€
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	1	105,00€

Mini 300 LED gen3



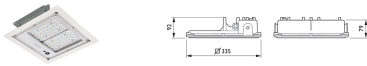
Philips Mini 300 LED gen3-armaturen, een combinatie van een perfect productontwerp en de nieuwste LED-technologie voor uiterst efficiënte lichtopbrengsten, maken van uw benzinstation een oriëntatiepunt en helpen uw klanten veilig en met visueel comfort een bezoek te brengen. Philips Mini 300 LED gen3, 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 benzinstations.
- 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.



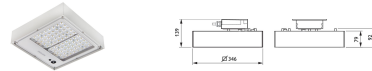
- Zeer efficiënt long-life Philips LED-platform voor maximale energiebesparing en lagere onderhoudskosten.
- SMART-regelsysteem met ingebouwde bewegingssensormodule en tijd klok om de dimmer op verschillende niveaus te programmeren.
- BASIC+-regelsysteem, alleen met bij de productie ingestelde bewegingssensor, 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: 220 tot 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 benzinstations, rotatiesymmetrische middelbrede bundel voor benzinstations
- Optiek: Acrylaat
- Bescherming tegen schakelpieken: Philips standard surge protection level kV
- Type: BBP333
- Garantieperiode: 5 jaar



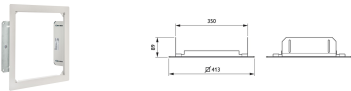
Product

BBP333 LED159/757 I PRM MDUW



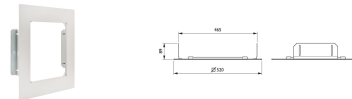
Product

BCP333 LED159/757 I PRM MDUW



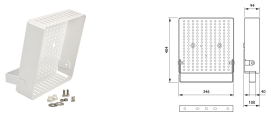
Product

ZBP333 CFRM L360 W360 WH



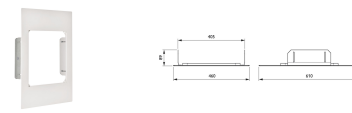
Product

ZBP333 CFRM L470 W470 WH



Product

ZBP333 MB WH SET



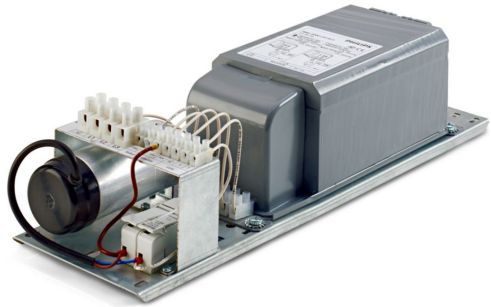
Product

ZBP333 CFRM L560 W410 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
99743700	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW	1	772,00€
99744400	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW	1	721,00€
99745100	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW	1	669,00€
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	1	618,00€
99747500	BBP333 LED128/757 I PRM	1	566,00€
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	1	515,00€
99749900	BBP333 LED159/740 I PRM MDUW	1	772,00€
99750500	BBP333 LED128/740 I PRM MDUW	1	721,00€
99751200	BBP333 LED81/740 I PRM MDUW	1	669,00€
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	1	618,00€
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	1	566,00€
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	1	515,00€
99783300	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS	1	772,00€
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	1	639,00€
99785700	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS	1	772,00€
81749700	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS PH	1	1030,00€
81750300	BCP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	1	824,00€
81936100	BBP333 LED128/757 I PAM	1	618,00€
81938500	BCP333 LED128/757 I PAM	1	824,00€
81939200	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW MWS PH	1	824,00€
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	1	824,00€
81941500	BBP333 LED81/757 I PRM D9 SNS	1	618,00€
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	1	618,00€
81943900	BBP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	1	824,00€
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	1	618,00€
81945300	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	1	1030,00€
81946000	BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	1	824,00€
81947700	BCP333 LED81/757 I PAM MDUW MWS PH	1	1030,00€
81948400	BCP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	1	1030,00€
81949100	BCP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	1	824,00€
81950700	BCP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	1	824,00€
81951400	BCP333 LED159/757 I PAM	1	824,00€
81952100	BCP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	1	639,00€
81953800	BCP333 LED159/757 I PAM D9 SNS	1	824,00€
99755000	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW	1	772,00€
99756700	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW	1	721,00€
99757400	BCP333 LED81/757 I PRM MDUW	1	669,00€
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	1	618,00€
99759800	BCP333 LED128/757 I PRM	1	566,00€
99760400	BCP333 LED81/757 I PRM	1	515,00€
99761100	BCP333 LED159/740 I PRM MDUW	1	772,00€
99762800	BCP333 LED128/740 I PRM MDUW	1	721,00€
99763500	BCP333 LED81/740 I PRM MDUW	1	669,00€
99764200	BCP333 LED159/740 I PRM	1	618,00€
99765900	BCP333 LED128/740 I PRM	1	566,00€
99766600	BCP333 LED81/740 I PRM	1	515,00€
99768000	ZBP333 CFRM L360 W360 WH	1	82,40€
99769700	ZBP333 CFRM L470 W470 WH	1	92,70€
99770300	ZBP333 CFRM L560 W410 WH	1	103,00€
99771000	ZBP333 MB WH SET	1	103,00€

Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330

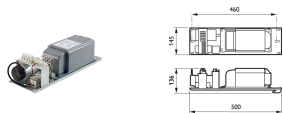


- Garandeert een betrouwbare werking van het totale Philips schijnwerpersysteem
- Compact formaat en klaar voor gemakkelijke installatie
- Praktisch: alle componenten zijn onafhankelijk gemakkelijk te vervangen



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.

- 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

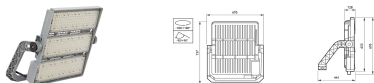
EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
06276900	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU	1	623,00€

OptiVision LED gen3.5



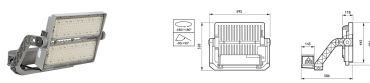
Het Philips OptiVision LED gen3.5 schijnwerpersysteem biedt een complete verlichtingsoplossing voor de eenvoudigste tot en met de meest complexe verlichtingstoepassingen voor bedrijfsterreinen en recreatiesportvelden. De uiterst efficiënte schijnwerper wordt geleverd met een uit één stuk gegoten behuizing, 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 uplift-regeling
- Enkele hoogvermogenndriver met IP66 drukgegoten behuizing en bescherming tegen schakelpieken van 10 kV
- Programmeerbare DALI-driver maakt aansluiting op beheersystemen zoals Interact Sports mogelijk



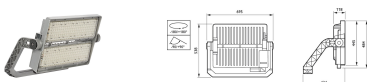
Product

BVP528 2200/757 BV A35-WB D9 T25 50K



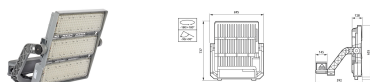
Product

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

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
20088300	BVP528 2200/757 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3450,00€
20090600	BVP528 2200/740 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3450,00€
20096800	BVP528 2040/757 BV A35-WB D9 T25 100K	1	3450,00€
20098200	BVP528 2040/740 BV A35-WB D9 T25 100K	1	3450,00€
20089000	BVP528 2200/757 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	3450,00€
20091300	BVP528 2200/740 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	3450,00€
20097500	BVP528 2040/757 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	3450,00€
20099900	BVP528 2040/740 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	3450,00€
20092000	BVP518 1480/757 BV A35-WB D9 T25 50K	1	2850,00€
20094400	BVP518 1480/740 BV A35-WB D9 T25 50K	1	2850,00€
20100200	BVP518 1360/757 BV A35-WB D9 T25 100K	1	2850,00€
20102600	BVP518 1360/740 BV A35-WB D9 T25 100K	1	2850,00€
20093700	BVP518 1480/757 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	2850,00€
20095100	BVP518 1480/740 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	2850,00€
20101900	BVP518 1360/757 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	2850,00€
20103300	BVP518 1360/740 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	2850,00€

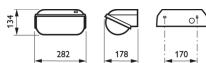
CoreLine FWC LED

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 initiële investering die geen afbreuk doet aan lichtkwaliteit en energie-efficiëntie.

- Lage onderhoudskosten door lange levensduur van 75.000 uur
- Energiebesparing van minimaal 30% in vergelijking met PL 9 of 18 W
- Uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus



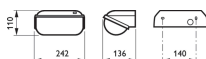
- Laag energieverbruik vergeleken met conventionele armaturen
- Uitstekende lichtverdeling voor lagere verlichtingsniveaus
- Beschikbaar met schemerschakelaar
- Type: BWC110 (kleine versie)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: BWC110:
- Lichtopbrengst: BWC110:
- Armatuurrendement (systeem): 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 °C
- 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

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
85189999	BWC110 LED9-/830 PSU II WH	1	142,00€
85190599	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH	1	164,00€
85191299	BWC110 LED9-/830 PSU II BK	1	142,00€
85192999	BWC110 LED9-/830 PSU II BK PH	1	164,00€
85194399	BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH	1	218,00€
85195099	BWC120 LED18-/830 PSU II BK	1	198,00€
85196799	BWC120 LED18-/830 PSU II BK PH	1	218,00€
85193699	BWC120 LED18-/830 PSU II WH	1	198,00€



© 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-schildemblem 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.be