

Professional Lighting Catalogue

Ontdek ons uitgebreide assortiment van innovatieve en efficiënte LED-lampen en armaturen voor toepassingen zowel binnen als buiten

Buitenverlichting Sport- en terreinverlichting

April 2022
Bruto prijslijst – Nederland

'22

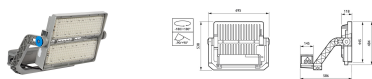
ArenaVision LED gen3.5



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 temperatuurbestuur 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 voorgemonteerd op de montagebeugel van de schijnwerper (HGB-uitvoering). Deze externe driverdoos zorgt voor een eenvoudige installatie en lagere initiële kosten.

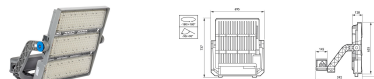
- Maximale ontwerpflexibiliteit voor verschillende stadionarchitecturen en een hoge lichtkwaliteit - in overeenstemming met de internationale tv-uitzendnormen voor elke sporttak
- De enkele DMX-driver met IP66-classificatie maakt het mogelijk om ArenaVision LED aan te sluiten op het Interact Sports-lichtmanagementsysteem, 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 temperatuurbestuurssysteem. 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
- 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

- 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



Product

BVP418 1480/757 HGB S2 T25 PSDMX



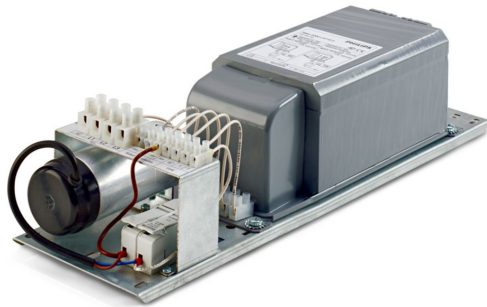
Product

BVP428 2220/757 HGB S2 T25 PSDMX

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
20081400	BVP428 2220/757 HGB S2 T25 PSDMX	1	4150,00€
20087600	BVP418 1480/757 HGB S2 T25 PSDMX	1	3546,00€

Hoogvermogen VSA Units ECB330/ECP330



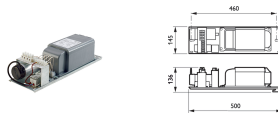
Philips is een van de weinige ondernemingen die in staat zijn totale oplossingen voor schijnwerperverlichting te leveren die alle noodzakelijke elementen omvatten: schijnwerper, lichtbron en regel-VSA. Onze innovatieve hoogvermogen GearUnits zijn ontworpen om te voldoen aan de behoefte van onze klanten aan een compacte VSA-oplossing die volledig installatieklaar is. De voorbedrade hoogvermogen VSA-eenheden 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-eenheid 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-eenheid, of parallelle (PA) ontstekers die meegeleverd worden op de VSA-eenheid
- 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-does 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	660,00€

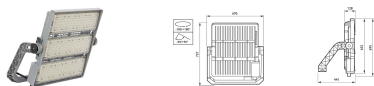
OptiVision LED gen3.5



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 afstand van de schijnwerper (BV), of voorgeïnstalleerd op de montagebeugel van de schijnwerper (HGB) - voor eenvoudige installatie en lagere initiële kosten. Het systeem voldoet aan de hoogste prestatienormen, biedt uitstekende verlichting van hoge kwaliteit en uniformiteit en zorgt voor veiligheid en visueel comfort.

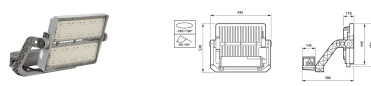
- De ruime keuze aan optieken verzekert een maximaal optisch rendement en maakt een uiterst nauwkeurige lichtverdeling mogelijk met een minimum aan strooilicht
- Kantelhoek van 0° maakt een lage sCx-waarde mogelijk voor projecten die geïnstalleerde maststructuren willen hergebruiken om de vereiste investeringen 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





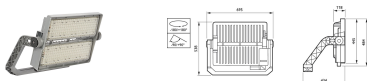
Product

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



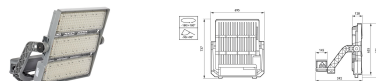
Product

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

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
20088300	BVP528 2200/757 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3657,00€
20090600	BVP528 2200/740 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3657,00€
20096800	BVP528 2040/757 BV A35-WB D9 T25 100K	1	3657,00€
20098200	BVP528 2040/740 BV A35-WB D9 T25 100K	1	3657,00€
20089000	BVP528 2200/757 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	3657,00€
20091300	BVP528 2200/740 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	3657,00€
20097500	BVP528 2040/757 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	3657,00€
20099900	BVP528 2040/740 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	3657,00€
20092000	BVP518 1480/757 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3021,00€
20094400	BVP518 1480/740 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3021,00€
20100200	BVP518 1360/757 BV A35-WB D9 T25 100K	1	3021,00€
20102600	BVP518 1360/740 BV A35-WB D9 T25 100K	1	3021,00€
20093700	BVP518 1480/757 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	3021,00€
20095100	BVP518 1480/740 HGB A35-WB D9 T25 50K	1	3021,00€
20101900	BVP518 1360/757 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	3021,00€
20103300	BVP518 1360/740 HGB A35-WB D9 T25 100K	1	3021,00€

ClearFlood BVP650



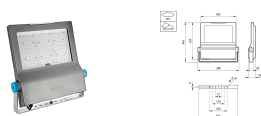
- Ontworpen voor één op één renovatievervanging, perfect voor vervanging van conventionele verlichting met behoud van dezelfde elektrische installatie en masten.
- Uiterst concurrerende oplossing die een uitstekende lux/euro-ratio heeft en zeer energiezuinig is.
- Geschikt voor een groot scala aan verlichtingsbehoeften,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



ClearFlood is een serie schijnwerpers die je in staat stelt om exact de lumenclassificering te kiezen die je nodig hebt voor jouw specifieke 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 in het ClearFlood-assortiment maakt nieuwe toepassingsmogelijkheden voor LED's mogelijk. ClearFlood BVP650 is ook eenvoudig te installeren en te onderhouden.

- 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 μ s
- 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 snelverbindingklem
- Installatie: Stijgbeugelbevestiging



Product

BVP650 LED80-4S/740 PSU S ALU

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
09028900	BVP650 LED80-4S/740 PSU S ALU	1	1003,00€
09029600	BVP650 LED100-4S/740 PSU S ALU	1	1041,00€
09030200	BVP650 LED120-4S/740 PSU S ALU	1	1079,00€
09031900	BVP650 LED140-4S/740 PSU S ALU	1	1201,00€
09032600	BVP650 LED160-4S/740 PSU S ALU	1	1201,00€
09033300	BVP650 LED180-4S/740 PSU S ALU	1	1201,00€
09034000	BVP650 LED200-4S/740 PSU S ALU	1	1201,00€
09035700	BVP650 LED220-4S/740 PSU S ALU	1	1201,00€
09036400	BVP650 LED240-4S/740 PSU S ALU	1	1307,00€
09037100	BVP650 LED260-4S/740 PSU S ALU	1	1307,00€
09038800	BVP650 LED280-4S/740 PSU S ALU	1	1307,00€
09039500	BVP650 LED300-4S/740 PSU S ALU	1	1307,00€
09040100	BVP650 LED320-4S/740 PSU S ALU	1	1307,00€
09041800	BVP650 LED340-4S/740 PSU S ALU	1	1307,00€
09865000	BVP650 LED360-4S/740 S ALU PSU	1	1307,00€
09866700	BVP650 LED380-4S/740 S ALU PSU	1	1307,00€
09867400	BVP650 LED400-4S/740 S ALU PSU	1	1307,00€
12888300	BVP650 LED420-4S/740 S ALU PSU	1	1307,00€
12889000	BVP650 LED420-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	1307,00€
12890600	BVP650 LED420-4S/740 DX50 ALU PSU	1	1307,00€
12891300	BVP650 LED420-4S/740 DX51 ALU PSU	1	1307,00€
12892000	BVP650 LED420-4S/740 DX10 ALU PSU	1	1307,00€
12895100	BVP650 LED440-4S/740 S ALU PSU	1	1307,00€
12896800	BVP650 LED440-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	1307,00€
12897500	BVP650 LED440-4S/740 DX50 ALU PSU	1	1307,00€
12898200	BVP650 LED440-4S/740 DX51 ALU PSU	1	1307,00€
12899900	BVP650 LED440-4S/740 DX10 ALU PSU	1	1307,00€
12900200	BVP650 LED440-4S/740 DW10 ALU PSU	1	1307,00€
45110300	BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1307,00€
45111000	BVP650 LED380-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1307,00€
45112700	BVP650 LED400-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1307,00€
45113400	BVP650 LED420-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1307,00€
45114100	BVP650 LED440-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1307,00€

ClearFlood Large



- Optimale totale gebruikskosten
- Houdt initiële investeringen en bedrijfskosten in evenwicht
- Plug-and-play installatie (IP66-connector)
- Eenvoudig te onderhouden
- Lange levensduur



ClearFlood Large is ontworpen om te voldoen aan de eisen van een brede reeks schijnwerpertoeepassingen, van parkeerplaatsen tot tennisbanen. Een van de belangrijkste voordelen van ClearFlood Large is dat je de exacte lumenclassificering kunt kiezen die je nodig hebt voor jouw specifieke toepassing. Doordat ClearFlood gebruik maakt 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 onmiddellijk energiebesparingen levert. Daarnaast profiteer je door de ruime keuze aan optieken van een maximaal bereik voor jouw toepassing. ClearFlood BVP651 laat zich eenvoudig installeren: je hoeft de armatuur alleen maar aan te sluiten en vervolgens de beste optie voor jouw wensen te selecteren.

- 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	2184,00€
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	1	2184,00€
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	1	2184,00€
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	1	2184,00€
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	1	2184,00€
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	1	2184,00€
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	1	2184,00€
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2184,00€
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2184,00€
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2184,00€
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2184,00€
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2184,00€
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2184,00€
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2184,00€

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 benzinestation een oriëntatiepunt en helpen uw klanten veilig en met visueel comfort een bezoek te brengen. Philips Mini 300 LED gen3 werkt met geavanceerde LED-armaturen met een intelligent bewegingssensorsysteem, waardoor licht op aanvraag wordt geleverd en door intelligent dimmen meer energie dan ooit wordt bespaard, terwijl het tegelijkertijd zorgt voor voldoende verlichting voor oriëntatie en veiligheid wanneer het nodig is. De verlichtingsscenario's kunnen naar wens worden aangepast bij de installatie of gedurende het gebruik van de producten. De optionele Philips Master-Slavecombinatie met een ingebouwde aanwezigheids- en lichtsensoren maakt een externe sensor overbodig. Eén Philips Master Mini 300 LED gen3 kan tot 6 standaardarmaturen regelen, wat niet alleen een positieve impact op uw investering maakt, maar ook extra energiebespaart. Het Philips Mini 300 LED gen3-armatuur is zo licht dat deze moeiteloos door één persoon kan worden geïnstalleerd, en de instellingen van het armatuur kunnen eenvoudig vanaf de grond worden gewijzigd met een smartphone of tablet 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 je 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 in gebruikstelling en opties voor draadloze bediening met smartphones en tablets.

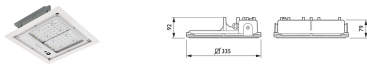
- Zeer efficiënt long-life Philips LED-platform voor maximale energiebesparing en lagere onderhoudskosten.
- SMART-regelsysteem met ingebouwde bewegingssensormodule en tijd klok om de dimmer op verschillende niveaus te programmeren.
- BASIC+-regelsysteem, alleen met bij de productie ingestelde bewegingssensor, om het licht automatisch

- Licht in gewicht en uiterst eenvoudig voor het gemakkelijk en snel monteren, ook volledig in bestaande installaties in te passen.



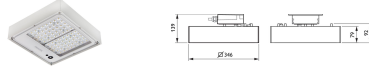
enigszins te dimmen.

- Speciale app met eenvoudige gebruikersinterface voor smartphones en tablets.
- Omgevingstemperatuur: -40 tot +50 °C
- Bundelspreiding armatuur: 113°
- Hoofdkleur van de armatuur: White
- Aansluiting: Insteekconnector (Insteekconnector)
- 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 tot 60 Hz
- Ingangsspanning: 220 tot 240 V
- Aanloopstroom (A): 46, 53 A
- Kleur lichtbron: 740 neutraalwit, 757 koelwit
- Lichtbron vervangbaar: Ja
- Materiaal: Behuizing: gietaluminium
- 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



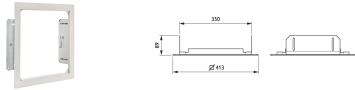
Product

BBP333 LED159/757 I PRM MDUW



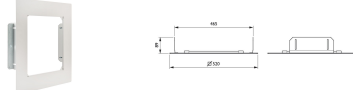
Product

BCP333 LED159/757 I PRM MDUW



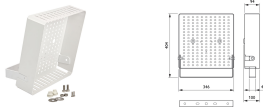
Product

ZBP333 CFRM L360 W360 WH



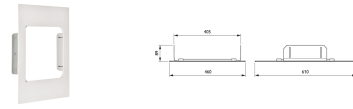
Product

ZBP333 CFRM L470 W470 WH



Product

ZBP333 MB WH SET



Product

ZBP333 CFRM L560 W410 WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
99743700	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW	1	818,00€
99744400	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW	1	764,00€
99745100	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW	1	709,00€
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	1	655,00€
99747500	BBP333 LED128/757 I PRM	1	600,00€
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	1	546,00€
99749900	BBP333 LED159/740 I PRM MDUW	1	818,00€
99750500	BBP333 LED128/740 I PRM MDUW	1	764,00€
99751200	BBP333 LED81/740 I PRM MDUW	1	709,00€
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	1	655,00€
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	1	600,00€
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	1	546,00€
99783300	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS	1	818,00€
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	1	677,00€
99785700	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS	1	818,00€
81749700	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS PH	1	1092,00€
81750300	BCP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	1	873,00€
81936100	BBP333 LED128/757 I PAM	1	655,00€
81938500	BCP333 LED128/757 I PAM	1	873,00€
81939200	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW MWS PH	1	873,00€
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	1	896,00€
81941500	BBP333 LED81/757 I PRM D9 SNS	1	655,00€
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	1	677,00€
81943900	BBP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	1	873,00€
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	1	655,00€
81945300	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	1	1092,00€
81946000	BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	1	873,00€
81947700	BCP333 LED81/757 I PAM MDUW MWS PH	1	1092,00€
81948400	BCP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	1	1092,00€
81949100	BCP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	1	873,00€
81950700	BCP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	1	873,00€
81951400	BCP333 LED159/757 I PAM	1	873,00€
81952100	BCP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	1	677,00€
81953800	BCP333 LED159/757 I PAM D9 SNS	1	873,00€
99755000	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW	1	818,00€
99756700	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW	1	764,00€
99757400	BCP333 LED81/757 I PRM MDUW	1	709,00€
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	1	655,00€
99759800	BCP333 LED128/757 I PRM	1	600,00€
99760400	BCP333 LED81/757 I PRM	1	546,00€
99761100	BCP333 LED159/740 I PRM MDUW	1	818,00€
99762800	BCP333 LED128/740 I PRM MDUW	1	764,00€
99763500	BCP333 LED81/740 I PRM MDUW	1	709,00€
99764200	BCP333 LED159/740 I PRM	1	655,00€
99765900	BCP333 LED128/740 I PRM	1	600,00€
99766600	BCP333 LED81/740 I PRM	1	546,00€
99768000	ZBP333 CFRM L360 W360 WH	1	87,00€
99769700	ZBP333 CFRM L470 W470 WH	1	98,00€
99770300	ZBP333 CFRM L560 W410 WH	1	109,00€
99771000	ZBP333 MB WH SET	1	109,00€

Coreline tempo X-Large

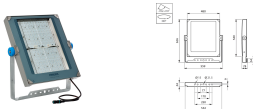


CoreLine Tempo X Large maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken schijnwerpers van hoge kwaliteit waar. Het CoreLine Tempo X Large assortiment biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor HID-lampen van 250 W en 400 W en SON-T-lampen. De installatie is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale oplossing voor industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

- Dezelfde lichtniveaus als je bestaande, conventionele oplossing, maar dan energiezuinig
- Assortiment met Tempo schijnwerpers voor buiten van hoge kwaliteit
- Eenvoudig te gebruiken
- De optie voor assetmanagement en/of draadloze verlichtingsbediening



- Alle standaard Ledgine O-platform-lichtverdelingen, lichtopbrengsten van 30.000 lm tot 44.000 lm
- Bestand tegen omstandigheden in kustgebieden (zout/wind) en zwembaden
- Lange levensduur van 100.000 uur, geïntegreerde bescherming tegen schakelpieken, de optie voor extra piekspanningsbeveiliging, hoge slagvastheid IK08, IP66
- Plug-and-play-installatie met kabel van 1 m en IP66-connector, horizontale beugel voor montage aan masten
- Kan direct worden verbonden met Interact City of Interact Sports voor recreatieverlichting, dankzij een SR-aansluitbus



Product

BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
87278600	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52	1	1199,00€
87279300	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52	1	1099,00€
87280900	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52	1	1019,00€
87282300	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSU S	1	1199,00€
87283000	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S	1	1099,00€
87284700	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSU S	1	1019,00€
87286100	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSD OFA52 D9	1	1229,00€
87287800	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSD OFA52 D9	1	1129,00€
87288500	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9	1	1049,00€
87290800	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSD S D9	1	1229,00€
87291500	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSD S D9	1	1129,00€
87292200	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSD S D9	1	1049,00€

CoreLine Tempo groot



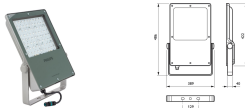
- Snel terug te verdienen: energiebesparing van 65%.
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur; eenvoudig te installeren en aan te sluiten.
- Robuuste afwerking van hoge kwaliteit.
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke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



CoreLine Tempo Large maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken lampen van hoge kwaliteit waar. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor HID-lampen van 150 W, 250 W en 400 W. Het CoreLine Tempo Large assortiment van schijnwerpers biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. De installatie is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale oplossing voor bijvoorbeeld industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

- 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 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 aanduiding	MOQ	Richtprijs
09639700	BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	1	835,00€
09640300	BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	1	761,00€
09641000	BVP130 LED160-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	1	665,00€
09642700	BVP130 LED260-4S/740 PSU S ALU C1KC3 T35	1	835,00€
09643400	BVP130 LED210-4S/740 PSU S ALU C1KC3	1	761,00€
09644100	BVP130 LED160-4S/740 PSU S ALU C1KC3	1	665,00€

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



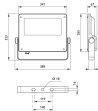
CoreLine Tempo Medium maakt de CoreLine belofte van innovatieve, eenvoudig te gebruiken schijnwerpers van hoge kwaliteit waar. Een beperkt keuzeaanbod maakt het eenvoudig om de beste lux-voor-lux vervanging te vinden voor conventionele technologieën en HID-lampen van 100 W en 150 W. Het CoreLine Tempo Medium assortiment biedt lichtopbrengsten voor tal van toepassingsgebieden, evenals een keus uit asymmetrische en symmetrische optieken met een zeer hoog rendement. De installatie van de LED-schijnwerpers is eenvoudig dankzij de U-vormige universele montagebeugel en de externe snelle 3-polige connector. Dit is de ideale schijnwerperoplossing voor industriële en zakelijke gebieden, parkeerterreinen, enzovoort.

- 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	490,00€
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	1	490,00€
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	1	416,00€
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	1	416,00€

CoreLine Tempo klein



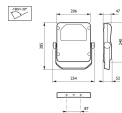
CoreLine Tempo Small is een bijzonder efficiënt assortiment armaturen, dat is ontworpen voor 1:1 vervanging van conventionele schijnwerperverlichtingstechnologie, waarbij dezelfde elektrische installatie en masten behouden blijven. Dit assortiment van stadsverlichting is ontworpen om HID-lampen van 70 W direct te vervangen. 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 voor de verlichting van jouw project.

- 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 ($\pm 10\%$)
- 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
- Bedrijfstemperatuur: $-30^{\circ}\text{C} < T_a < 35^{\circ}\text{C}$
- Geprojecteerd oppervlak in horizontale positie: bij 90° : $0,052\text{ m}^2$
- Max. instelling vanuit horizontaal: -170° tot $+170^{\circ}$
- Max. verticale richthoek: -90° tot $+90^{\circ}$
- Kabelwartel: M20



Product

BVP110 LED42/NW A

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
30635300	BVP110 LED42/NW A	1	235,00€
30636000	BVP110 LED42/NW S	1	235,00€

OptiVision MVP507

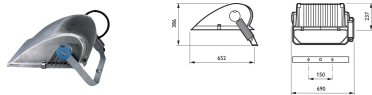
Optivision is een asymmetrische downlighting armatuur die compacte afmetingen paart aan zeer hoge efficiëntie. Dankzij de uitvoeringen met smalle, middelbrede en brede bundels biedt de armatuur toepassingsflexibiliteit, een uitstekende controle op strooilicht en een beperking van verblinding en opwaartse 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 60° en een scherpe lichtafsnede bij 80°. 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



- Compacte afmetingen
- Hoog rendement
- Kan gebruikt worden met metaalhalogeenlampen of hogedruk-natriumlampen
- Keuze uit smalle, middelbrede en brede bundels
- Beheersing van strooilicht, verblinding en opwaartse lichtlekage
- 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 aanduiding	MOQ	Richtprijs
15204200	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI	1	1431,00€
15205900	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI	1	1431,00€
54628500	MVP507 SON-TP600W K WB SI	1	1622,00€
54629200	MVP507 SON-T1000W K WB SI	1	1712,00€
54631500	MVP507 SON-T600W WB SI	1	1484,00€
54632200	MVP507 SON-T1000W WB SI	1	1643,00€
15427500	ZVP507 SAD	1	196,00€

Ledinaire Schijnwerper

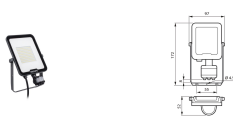


Deze Ledinaire schijnwerperreeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips voor een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat je nodig hebt.

- Betrouwbaar
- Betaalbaar
- Beschikbaar



- Breed scala aan toepassingen met lichtopbrengsten van 1200 lm tot 24.000 lm
- Lange levensduur van 50.000 uur
- Verkrijgbaar met symmetrische en asymmetrische optiek
- Warmwit (3000 K), neutraalwit (4000 K), en koelwit (6500 K) uitvoeringen
- Extra vlak IP65/IK07-ontwerp van schijnwerpers, voorzien van kabel, kan staand of hangend gemonteerd worden
- Uitvoeringen met bewegingsdetector



Product

BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE



Product

BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE



Product

BVP165 LED165/830 PSU 150W SWB CE



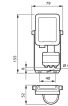
Product

BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE



Product

BVP165 LED220/830 PSU 200W SWB CE



Product

BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE



Product

BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE



Product

BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE



Product

BVP165 LED150/830 PSU 150W AWB CE



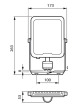
Product

BVP165 LED100/830 PSU 100W AWB CE



Product

BVP165 LED200/830 PSU 200W AWB CE



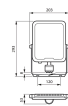
Product

BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE



Product

BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB CE



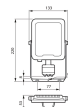
Product

BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB MDU CE



Product

BVP164 LED70/830 PSU 70W AWB CE



Product

BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB MDU CE



Product

BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB CE

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
53364699	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE	1	29,00€
53356199	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE	1	29,00€
53363999	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE	1	47,00€
53362299	BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB CE	1	65,00€
53355499	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE	1	47,00€
53354799	BVP164 LED36/840 PSU 30W SWB CE	1	65,00€
53361599	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB CE	1	75,00€
53360899	BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE	1	100,00€
53353099	BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB CE	1	75,00€
53352399	BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB CE	1	100,00€
53359299	BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE	1	140,00€
53358599	BVP165 LED165/830 PSU 150W SWB CE	1	190,00€
53357899	BVP165 LED220/830 PSU 200W SWB CE	1	240,00€
53351699	BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE	1	140,00€
53350999	BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE	1	190,00€
53349399	BVP165 LED240/840 PSU 200W SWB CE	1	240,00€
53482799	BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE	1	49,00€
53481099	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE	1	49,00€
53480399	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE	1	67,00€
53479799	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB MDU CE	1	67,00€
53478099	BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB MDU CE	1	85,00€
53477399	BVP164 LED36/840 PSU 30W SWB MDU CE	1	85,00€
53476699	BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE	1	95,00€
53475999	BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB MDU CE	1	95,00€
53474299	BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB MDU CE	1	120,00€
53473599	BVP164 LED84/840 PSU 70W SWB MDU CE	1	120,00€
53633399	BVP164 LED70/830 PSU 70W AWB CE	1	120,00€
53496499	BVP164 LED73/840 PSU 70W AWB CE	1	120,00€
53632699	BVP165 LED100/830 PSU 100W AWB CE	1	180,00€
53495799	BVP165 LED105/840 PSU 100W AWB CE	1	180,00€
53631999	BVP165 LED150/830 PSU 150W AWB CE	1	230,00€
53494099	BVP165 LED157/840 PSU 150W AWB CE	1	230,00€
53630299	BVP165 LED200/830 PSU 200W AWB CE	1	290,00€
53493399	BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE	1	290,00€

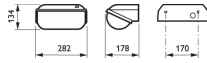
CoreLine FWC LED

- 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



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.

- 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

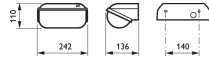


Product

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	169,00€
85190599	BWC110 LED9-/830 PSU II WH PH	1	189,00€
85191299	BWC110 LED9-/830 PSU II BK	1	169,00€
85192999	BWC110 LED9-/830 PSU II BK PH	1	189,00€
85194399	BWC120 LED18-/830 PSU II WH PH	1	249,00€
85195099	BWC120 LED18-/830 PSU II BK	1	228,00€
85196799	BWC120 LED18-/830 PSU II BK PH	1	249,00€
85193699	BWC120 LED18-/830 PSU II WH	1	228,00€



© 2022 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.nl