



OptiVision LED

BVP500 GRN 93K/757 277V A-WB T15 LO

OptiVision LED - LED GreenLine - 93.000 lm - 757 koelwit - 277 V - Asymmetrische brede bundel - 15 °C - Interne louvre

Het Philips OptiVision LED-schijnwerpersysteem, het allernieuwste in ledtechnologie met hoge efficiëntie, biedt een complete verlichtingsoplossing voor terrein- en recreatiesportverlichtingstoepassingen, van de eenvoudigste tot de meest complexe. De OptiVision LED-armaturen worden geleverd met een complete reeks opties waarmee ze voldoen aan de hoogste prestatiecriteria, zodat ze een uitstekende lichtkwaliteit en een uitstekend visueel comfort leveren. Ze geven een maximale lichtopbrengst en garanderen tegelijkertijd een effectief temperatuurbeheer. Dit laatste maximaliseert de levensduur en reduceert de onderhoudskosten. Op het gebied van de terreinverlichting biedt het OptiVision LED-systeem nieuwe mogelijkheden om het energieverbruik te reduceren en de flexibiliteit te verhogen (onmiddellijk starten, programmeerbare verlichtingsniveaus op basis van de werkelijke behoefte) indien gebruikt in combinatie met de geavanceerde systeemregelaars en -sensoren van Philips. De OptiVision Led-armaturen zijn tevens compatibel met andere externe regelsystemen via het DALI-protocol. De reeks omvat zowel uitvoeringen met twee of drie ledlichtmodules die functioneren met een externe driverdoos als een compacte uitvoering met twee ledlichtmodules en een geïntegreerde driverunit voor eenvoudige installatie en lagere installatiekosten.

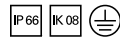
Product gegevens

Algemene informatie		Type lichtkap/lens	Polycarbonaat schaal/lichtkap
Code lampenfamilie	GRN [LED GreenLine]	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Kleur lichtbron	757 koelwit	Coating	Nee
Lichtbron vervangbaar	Ja	CE-markering	CE-markering
Driver/voedingsunit/transfomator	Nee [-]	Accessoires voor verblindingsafscherming	LO [Interne louvre]
Driver meegeleverd	Nee	Optic type outdoor	Asymmetrische brede bundel

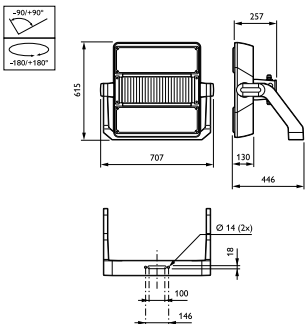
OptiVision LED

Remarks	* Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Constante lichtopbrengst	No
Product Family Code	BVP500 [OptiVision LED]
Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtbron (lichtstroom)	93.000 lm
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsspanning	277 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Materiaal behuizing	Aluminium
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Kleur	Grey
Goedkeuring en Toepassing	
IP-beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]

Slagvastheidcode	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële lichtstroom	93000 lm
Initieel rendement LED-armatuur	92 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	5700 K
Initieel ingangsvermogen	1012 W
Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
Productgegevens	
Volledige productcode	871794320151800
Productnaam voor bestelling	BVP500 GRN 93K/757 277V A-WB T15 LO
EAN/UPC - Product	8717943201518
Bestelcode	20151800
Local Code	BVP5G3K615
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	912300023184
Netto gewicht (per stuk)	34,000 kg



Maatschets



OptiVision LED BVP500/515/520/525

