



OptiVision LED gen2

BVP525 1800/740 BV A-WB D9 T25 100K

OptiVision LED gen2 - LED High Brightness - 740 neutraalwit -
230-400 V - Basisuitvoering - Asymmetrische brede bundel -
Dimming via external communication DALI - Levensduur L80B10 van
100.000 uur

Het OptiVision gen2 LED-schijnwerpersysteem van Philips biedt een complete oplossing voor verlichtingstoepassingen voor algemene en recreatiesportterreinen, van de eenvoudigste tot de meest complexe. De schijnwerpers met hoog rendement worden geleverd met drie of twee LED-lichtmodules die werken met een externe driverdoos, afzonderlijk voor gebruik van afstand vanaf de schijnwerper (BV) of vooraf geplaatst op de montagebeugel van de schijnwerper (HGB) voor installatiegemak en lagere initiële kosten. Ze voldoen aan de hoogste prestatienormen, bieden een uitstekende lichtkwaliteit en waarborgen veiligheid en visueel comfort. OptiVision LED gen2 biedt nieuwe mogelijkheden om het energieverbruik te reduceren en de flexibiliteit te verhogen (onmiddellijk starten, programmeerbare verlichtingsniveaus) bij gebruik in combinatie met de geavanceerde systeemregelaars van Philips. De schijnwerpers zijn ook compatibel met andere externe regelsystemen via het DALI-protocol.

Product gegevens

Algemene informatie		Typeomschrijving	Levensduur L80B10 van 100.000 uur
Kleur lichtbron	740 neutraalwit	UL-merkteken	Nee
VSA	-	Optic type outdoor	Asymmetrische brede bundel
Driver/voedingsunit/transformator	PSD-E [Voedingsunit met DALI-interface, extern]	Product Family Code	BVP525 [OptiVision LED gen2]
Lichtbundelspreiding armatuur	90° x 50°	Eisen aan armatuurontwerp	
Lichtregeling	Dimming via external communication DALI	Opwaarts-lichtverhouding	0
Aansluiting	Insteekconnector en trekontlasting		
Brandbaarheidsmerkteken	-		

OptiVision LED gen2

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Configuratie behuizing	Basisuitvoering
Reflectormateriaal	Polycarbonaat

Initiële prestaties (conform IEC)

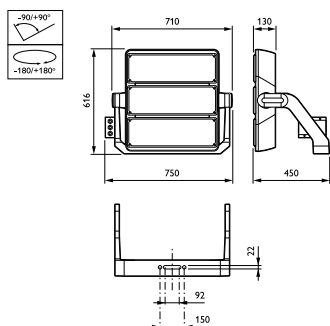
Initiële lichtstroom	136000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-7%
Initieel rendement LED-armatuur	103 lm/W

Productgegevens

Volledige productcode	871869908917700
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	BVP525 1800/740 BV A-WB D9 T25 100K
EAN/UPC - Product	8718699089177
Bestelcode	08917700
Local Code	BP525114BA1
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	912300023455
Netto gewicht (per stuk)	34.000 kg

Maatschets



OptiVision LED BVP500-522

