



Ledinaire Schijnwerper

BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE

Ledinaire Schijnwerper, 150 W, 18000 lm, 4000 K, CRI80, Symmetrische brede bundel, IP65

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.

Product gegevens

Keurmerken en classificaties		IK-classificatie	
Type lichtbron	-	Surge Protection (Common/Differential)	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Lichtbron vervangbaar	Nee		Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 4 kV, differentiële modus en 4 kV normale modus
CE-markering	Ja	Sustainability rating	-
Aantal VSA's	1 unit	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Brandbaarheidsmarkering	-	Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s	Gegevens lichttechniek	
Lamptype	LED	Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Garantieperiode	3 jaar	Lichtstroom	18.000 lm
Lamptype	LED	Standaard kantelhoek opzetmontage	-
ENEC-markering	-	Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
EU RoHS-conform	Ja	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Keurmerken en classificaties		Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]		

Ledinaire Schijnwerper

Kleurweergave-index (CRI)	>80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	5
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Type optische lichtkap/lens	Glas
Bundelspreiding armatuur	110° x 110°
Optiektype buiten	Symmetrische brede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Aanankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	150 W
Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	4,16 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,0264 ms
Energieverbruik	150 W
Arbeidsfactor	0.95
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Kabel 2,0 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	15

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-25 tot +40 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Glas
Materiaal optische lichtkap/lens	Gehard glas
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Grijs

Bevestigingsvoorziening	Verstelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	282 mm
Totale breedte	409 mm
Totale hoogte	34,5 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,077 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	35 x 409 x 282 mm

Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	80

Toepassingsomstandigheden

Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C

Productgegevens

Full EOC	871951453350999
Productnaam voor bestelling	BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE
Bestelcode	53350999
Lokale code	53350999
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
Materiaalnummer (12NC)	911401857483
Volledige productnaam	BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE
EAN/UPC - Case	8719514533745

Maatschets



