



Ledinaire Schijnwerper

BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE

Ledinaire Schijnwerper, 10 W, 1200 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

Algemene informatie			
Type lichtbron	-	Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Aantal VSA's	1 unit	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Lamptype	LED	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Lamptype	LED	Flikkerwaarde (PstLM)	1
CE-markering	Ja	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	5
Garantieperiode	3 jaar	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Brandbaarheidsmarkering	-	Type optische lichtkap/lens	Glas
ENEC-markering	-	Bundelspreiding armatuur	110° x 110°
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s	Optiektype buiten	Symmetrische brede bundel
EU RoHS-conform	Ja		
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0	Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Lichtstroom	1.200 lm	Ingangsspanning	220 tot 240 V
		Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
		Average CLO power consumption	10 W

Ledinaire Schijnwerper

Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	0,78 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,00648 ms
Energieverbruik	10 W
Arbeidsfactor	0.95
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Kabel 1,0 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	218

Operationele temperatuur

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

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Glas
Materiaal optische lichtkap/lens	Gehard glas
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Verstelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	79 mm
Totale breedte	111 mm
Totale hoogte	25,5 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,005 m ²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	26 x 111 x 79 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK07 [2 J versterkt]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 2 kV, differentiële modus en 2 kV normale modus

Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m

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	871951453356199
Productnaam voor bestelling	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE
Bestelcode	53356199
Lokale code	53356199
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaalnummer (12NC)	911401851483
Volledige productnaam	BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE
EAN/UPC - Case	8719514533806
EAN/UPC - Product/Case	8719514533561

Ledinaire Schijnwerper

Maatschets

