



Ledinaire Schijnwerper

BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE

830 warmwit - Symmetrisch

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	-
Kleur lichtbron	830 warmwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transfomator	Nee [-]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Glas
Bundelspreiding armatuur	110° x 110°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Kabel 2,0 m zonder steker
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	5 jaar
Type optiek buiten	Symmetrisch

Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	22
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Moduletype lichtbron	LED

Eisen aan armatuurontwerp

Opwaartseverlichtingsratio	0
Standaard kandelhoek opzetmontage	-
Standaard kandelhoek opschuifmontage	-

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	100 W

Ledinaire Schijnwerper

Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	3,84 A
Duur aanloopstroom	0,0244 ms
Arbeidsfactor (min.)	0,95

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Optisch materiaal	Glas
Materiaal lichtkap/lens	Gehard glas
Bevestigingsmateriaal	Staal
Montageapparaat	MBA [Instelbare montagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	220 mm
Totale breedte	312 mm
Totale hoogte	34,5 mm
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,045 m ²
Kleur	Grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	35 x 312 x 220 mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	4/4 kV
Duurzaamheidsscore	-

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	11000 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initiële rendement LED-armatuur	110 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.440, 0.403) SDCM <5
Initiële systeemvermogen	100 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

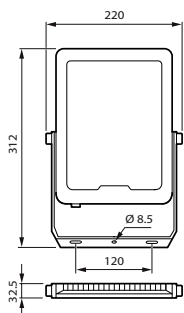
Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Volledige productcode	871951453359299
Productnaam voor bestelling	BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE
EAN/UPC - Product	8719514533592
Bestelcode	53359299
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
SAP-materiaal	911401846483
Net Weight (Piece)	1,760 kg

Maatschets



BVP165 LED110/830 PSU 100W SWB CE

Ledinaire Schijnwerper

