



Ledinaire Schijnwerper

BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU 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	Type optische lichtkap/lens	Glas
Aantal VSA's	1 unit	Bundelspreiding armatuur	110° x 110°
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Optiektype buiten	Symmetrische brede bundel
Light source engine type	LED		
Lighting Technology	LED		
Eisen aan armatuurontwerp		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Opwaartse lichtopbrengstverhouding	0	Ingangsspanning	220 tot 240 V
Lichtstroom	2.200 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Standaard kantenhoek opzetmontage	-	Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-	Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Average CLO power consumption	20 W
Lichtrendement (nominaal)	110 lm/W	Energieverbruik	20 W
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Flikkerwaarde (PstLM)	1	Aanloopstroom	1,1 A
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	5	Aanlooptijd	0,0074 ms
		Vermogensfactor (fractie)	0.8
		Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
		Kabel	Kabel 1,0 m zonder stekker

Ledinaire Schijnwerper

Aantal producten op MCB van 16 A type B	96
Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +40 °C
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflector materiaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Glas
Materiaal optische lichtkap/lens	Gehard glas
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Verstelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Plat
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	97 mm
Totale breedte	172 mm
Totale hoogte	52 mm
Effectief stralingsgebied	0,008 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	52 x 172 x 97 mm
Goedkeuring en toepassing	
Beschermingsklasse	IP65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK07 [2 J versterkt]
Surge Protection (Common/Differential)	2/2 kV
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja

ENEC-markering	-
Garantieperiode	3 jaar
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m
EU RoHS-conform	Ja
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.440, 0.403) SDCM <5
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	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Productgegevens	
Full EOC	871951453480399
Productnaam voor bestelling	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE
Bestelcode	53480399
Lokale code	53480399
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	24
Materiaalnummer (12NC)	911401883983
Volledige productnaam	BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE
EAN/UPC - Case	8719514534902



Maatschets



