



CoreLine Bollard

BCP155 LED100/NW PSU 220-240V A 7043

LED Module 1000 lm - Neutraalwit - Voedingsunit - 220-240 V
- Asymmetrisch

Philips CoreLine Bollard is een professionele lichtzuil die mensen gedurende de nacht begeleidt en dankzij het discrete ontwerp zeer goed in het stedelijke landschap past.

Product gegevens

Algemene informatie

Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]
Type lichtbron	LED10 [LED Module 1000 lm]
Kleur lichtbron	Neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Opaal
Bundelspreiding armatuur	135°
Aansluiting	Externe connector
Kabel	Kabel 0,5 m met kabelconnector
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	3 jaar
Type optiek buiten	Asymmetrisch

Opmerkingen: *-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de

prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10. * Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen

Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	1
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Type LED-engine	LED

Eisen aan armatuurontwerp

Opwaartseverlichtingsratio	50
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-

CoreLine Bollard

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	13,4 A
Duur aanloopstroom	21,86 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Geëxtrudeerd aluminium
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Aluminium
Montageapparaat	Baseplate
Vorm lichtkap/lens	Cilinder/cilindrisch
Afwerking lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	1000 mm
Totale diameter	100 mm
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,1 m ²
Kleur	Dark grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	1000 x NaN x NaN mm (39.4 x NaN x NaN in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	6/8 kV

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	1000 lm
----------------------	---------

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	80 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.383, 0.380) SDCM<5
Initieel systeemvermogen	13 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

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	L70

Toepassingsomstandigheden

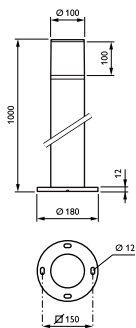
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871869938376300
Productnaam voor bestelling	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V A 7043
EAN/UPC - Product	8718699383763
Bestelcode	38376300
Lokale bestelcode	BCP1551NWA
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912401483110
Netto gewicht (per stuk)	5,700 kg



Maatschets



CoreLine Bollard BCP155

CoreLine Bollard

