



CoreLine Bollard

BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043

CoreLine Bollard, 12 W, H1000 mm, 1000 lm, 3000 K, CRI80, Symmetrisch, Veiligheidsklasse I, IP65

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

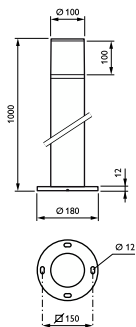
Algemene informatie	
Type lichtbron	LED10 [LED Module 1000 lm]
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Opmerkingen:	* -Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant 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
Lamptype	LED
Lamptype	LED
Waardeschaal	Beter
CE-markering	Ja

Garantieperiode	3 jaar
Brandbaarheidsmarkering	-
ENEC-markering	-
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	50
Lichtstroom	1.000 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	83 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1,6
Kleur lichtbron	Warmwit
Type lichtkap	Opaal
Bundelspreiding armatuur	360°
Optiektype buiten	Symmetrisch

CoreLine Bollard

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	13,4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	21,86 ms
Energieverbruik	12 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Externe connector
Kabel	Kabel 0,5 m met kabelconnector
Aantal producten op MCB van 16 A type B	38
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +50 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)
Constance lichtopbrengst	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Geëxtrudeerd aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Aluminium
Kleur behuizing	Donkergrijs
Bevestigingsvoorziening	Basisplaat
Vorm optische lichtkap/lens	Cilinder/cilindrisch
Afwerking optische lichtkap/lens	Opaal
Totale hoogte	1.000 mm
Totale diameter	100 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,1 m ²
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]

Maatschets



Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 6 kV, differentieële modus en 8 kV normale modus
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.434, 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	
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L70
Toepassingsomstandigheden	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043
Volledige productnaam	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043
Full EOC	871869938377000
Bestelcode	38377000
Materiaalnr. (12NC)	912401483111
Lokale code	BCP1551WWS
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699383770
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699383770

