



Coreline Bollard

BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043

LED Module 1000 lm - barwa ciepło-biała - jednostka zasilająca
- 220-240 V - symetryczny

Coreline Bollard to profesjonalna oprawa bollardowa wskazująca drogę w nocy, która dzięki dyskretnej konstrukcji świetnie wkomponowuje się w miejski krajobraz.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Liczba źródeł światła	1 [1 sztuka]
Kod rodziny źródła światła	LED10 [LED Module 1000 lm]
Barwa źródła światła	barwa ciepło-biała
Wymienne źródło światła	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Zasilacz/moduł zasilający/transfomator	PSU [jednostka zasilająca]
Zawiera zasilacz	tak
Typ pokrywy optycznej/soczewki	O [mleczna]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	360°
Złącze elektryczne	Złączka zewnętrzna
Kabel	Cable 0.5 m with cable connector
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Oznaczenie palności	NO [brak]
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	brak
Okres gwarancji	3 lata
Typ optyki zewnętrznej	symetryczny
Uwagi	* - Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018”

(„Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10. * W przypadku ekstremalnie wysokiej temperatury otoczenia oprawa oświetleniowa może być automatycznie ściemniona w celu ochrony podzespołów

Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	1
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Light source engine type	LED

Dane techniczne oświetlenia

Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	50
--	----

Coreline Bollard

Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Prąd rozruchowy	13,4 A
Czas rozruchu	21,86 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Aluminium tłoczone
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Aluminium
Urządzenie montażowe	BA
Klosz/soczewki	Cylinder/cylindryczne
Wykończenie klosza/soczewki	Mleczny
Całkowita wysokość	1000 mm
Całkowita średnica	100 mm
Skuteczna powierzchnia rzutu	0,1 m²
Kolor	DGR
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	1000 x NaN x NaN mm

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Odporność na udary mech.	IK10 [IK10]
Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/ różnicowy)	6/8 kV
Ocena pod kątem zrównoważonego rozwoju	-

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	1000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	85 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	3000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Początkowa chromatyczność	(0.434, 0.403) SDCM<5
Moc znamionowa	12 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	+/-2

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	5 %
Lumen maintenance at median useful life*	L70
50000 h	

Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	-40 do +50°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C

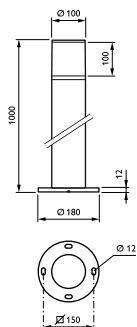
Dane produktu

Pełny kod produktu	871869938377000
Nazwa produktu na zamówieniu	BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S
	7043
EAN/UPC - Produkt	8718699383770
Kod zamówienia	38377000
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	912401483111
Net Weight (Piecze)	3,100 kg



Coreline Bollard

Rysunki techniczne



BCP155 LED100/WW PSU 220-240V S 7043

