



OptiSpace

BCB500 LED25-4S/830 A DF DGR

OPTISPACE BOLLARD, LED Module 2500 lm, 830 barwa ciepłobiała, Zasilacz z interfejsem DALI, Klasa bezpieczeństwa I, Asymetryczny, Czarny

OptiSpace to kreatywne rozwiązanie pozwalające na tworzenie bardziej atrakcyjnej dla obywateli przestrzeni w miastach. Różne opcje sterowania umożliwiają ograniczenie zużycia energii i zminimalizowanie całkowitych kosztów posiadania. Świetne zoptymalizowane opcje rozsyłu światła pozwalają na maksymalne zwiększenie odstępów między oprawami zmniejszając liczbę koniecznych do zamontowania punktów świetlnych. Model OptiSpace jest dostępny w różnych kolorach dopasowanych do różnej stylistyki: ciemnoszary Philips Ultra Dark Gray jest kolorem standardowym, a pozostałe są dostępne za zamówienie.

Dane produktu

Informacje ogólne			
Kod rodziny lamp	LED25 [LED Module 2500 lm]	Okres gwarancji	5 lat
Wymienne źródło światła	Tak	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
W zestawie sterownik	Tak	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Uwagi	* W przypadku ekstremalnie wysokiej temperatury otoczenia oprawa oświetleniowa może być automatycznie ściemniona w celu ochrony podzespołów		
Typ silnika źródła światła	LED	Dane techniczne oświetlenia	
Rodzina produktów	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]	Sprawność świetlna w górę	0
Lighting Technology	LED	Strumień Świetlny	2 150 lm
Tier	Specyfikacja	Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Znak CE	Tak	Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
		Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	140 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ klosza	Przezroczysty klosz z poliwęglanu
Kąt rozsyłu światła oprawy	21° - 26° x 200°
Typ optyki na zewnątrz	Asymetryczny

Eksplloatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	15 A
Czas rozruchu	0,36 ms
Zużycie energii	21,9 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.97
Połączenie	-
Przewód	Przewód 1,5 m bez wtyczki
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	23

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -40°C do +50°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz z interfejsem DALI
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Odlew aluminiowy
Materiał reflektora	Aluminium
Materiał optyki	Polimetakrylan metylu
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Czarny
Urządzenie montażowe	Płyta bazowa
Kształt klosza/soczewki	Cylinder/cylindryczne
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	270 mm

Całkowita szerokość	270 mm
Całkowita wysokość	848 mm
Efektywny obszar projekcji	0,172 m²
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	848 x 270 x 270 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10 [20 J odporność na akty wandalizmu]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/ różnicowa)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy do trybu różnicowego 6 kV i trybu wspólnego 6 kV
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa chromatyczność	(0,3818; 0,3796) SDCM<3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	+/-2

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

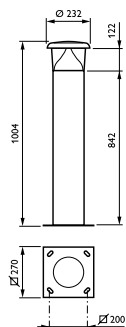
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0,5 %
--	-------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BCB500 LED25-4S/830 A DF DGR
Pełna nazwa produktu	BCB500 LED25-4S/830 A DF DGR
Full EOC	871869948117900
Kod zamówienia	48117900
Materiał Nr (12NC)	912300024099
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699481179
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8718699481179

Rysunki techniczne

Rysunki techniczne



Rysunki techniczne

