



OptiSpace

BCB500 LED56-4S/740 S DGR

OPTISPACE BOLLARD - LED module 5600 lm - 740 neutrální bílá - Power supply unit with DALI interface - Bezpečnostní třída I - Symetrický - BK

OptiSpace je kreativní řešení světelného sloupku, které vám umožní vybudovat atraktivnější na obyvatele zaměřené městské prostředí omezením jeho vertikalizace. OptiSpace toto všechno umožňuje a současně je atraktivní z hlediska vašich investičních nákladů. Díky různým možnostem ovládání můžete snížit spotřebu energie a dále omezit své náklady. Díky vynikajícím a optimalizovaným možnostem distribuce světla můžete maximalizovat mezery mezi sloupky a tím snížit počet světelných zdrojů, které je třeba instalovat. K podpoře různých schémat návrhů je OptiSpace k dispozici také v různých barvách: standardní barvou je naše barva Ultra Dark Grey a na přání jsou k dispozici i další barvy.

Údaje o produktu

General Information			
Kód řady zdroje	LED56 [LED module 5600 lm]	Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano	Značka ENEC	ENEC mark
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Záruční lhůta	5 let
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Typ optiky, exteriéry	Symetrický
Včetně předřadníku	Ano	Poznámky	* Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.
Typ optického krytu/čoček	PCC [Polykarbonátová koule/kryt čirá]	Konstantní světelný výkon	No
Divergence světelného paprsku svítidla	177°	Počet produktů v MCB (16A typ B)	20
Připojení	-	Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
Kabel	Cable 1.5 m without plug (CIK5)	RoHS	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		

Typ LED modulů	LED
Kód produktové řady	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]

Light Technical

Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	22 A
Doba náběhu	0,29 ms
Účinnost (min.)	0,98

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	hliník
Materiál optiky	Polymethyl methacrylate
Materiál optického krytu/čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Ocel
Montážní zařízení	Baseplate
Tvar optického krytu/čoček	Válec/válcový
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Čirá
Celková délka	270 mm
Celková šířka	270 mm
Celková výška	848 mm
Celkový průměr	168 mm
Účinná vystavená plocha	0,172 m²

Barva	BK
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	848 x 270 x 270 mm (33.4 x 10.6 x 10.6 in)

Approval and Application

IP kód	IP66 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10 [20 J vandal-resistant]
Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 6 kV v běžném režimu

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	4900 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	173 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	>70
Původní chromatičnost	(0,3818; 0,3796) SDCM<3
Počáteční příkon	37,2 W
Tolerance spotřeby energie	+/-11%

Application Conditions

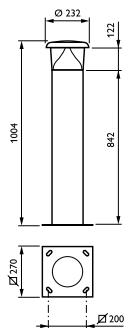
Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
-----------------------	---------------

Product Data

Úplný kód výrobku	871869948118600
Objednávací název produktu	BCB500 LED56-4S/740 S DGR
EAN/UPC – výrobek	8718699481186
Objednávací kód	48118600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál SAP	912300024101
Celková hmotnost (kus)	16,000 kg



Rozměrové výkresy



OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

Rozměrové výkresy

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

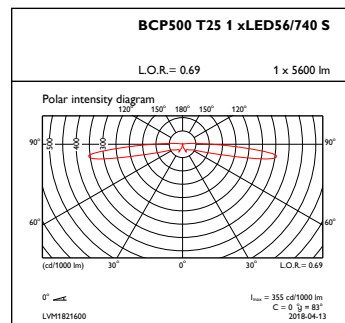
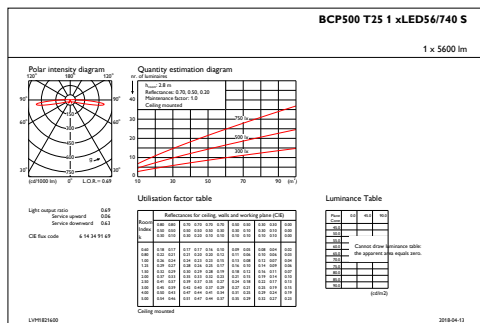
OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

Rozměrové výkresy

OptiSpace Bollard BCB500

Fotometrické údaje



IFGU1_BCP500T251xLED56740S

OFPC1_BCP500T251xLED56740S

