



Vytváří atraktivní městské prostředí

OptiSpace

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.

Výhody

- Diskrétní design vhodně zapadá do moderního městského prostředí
- Atraktivní celkové provozní náklady
- Vyhovuje národním a mezinárodním Evropským směrnici

Vlastnosti

- Umožňuje širokou rozteč až 20 metrů
- Produkuje světelný tok až 4300 lm
- Stupně krytí IP66 a IK10
- Volitelná teplota chromatičnosti teplá bílá (WW) / neutrální bílá (NW)
- Možnost volby symetrické nebo asymetrické optiky
- Zemní příruba jako příslušenství

Aplikace

- Silnice a ulice
- Pěší zóny a cyklistické stezky
- Průčelí budov a parkoviště

Specifikace

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Okolní teplota | -40 až +50 °C |
| Hlavní barva svítidla | BK |
| Původní korelační | 4000 K |
| teplota chromatičnosti | 3000K nebo 4000K |
| Počáteční příkon | 20 W, 37.2 W |
| Počáteční účinnost svítidla LED | 167, 173 lm/W |

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Počáteční světelný tok | 2390 lm, 4900 lm |
| Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz |
| Vstupní napětí | 220-240 V |
| Náběhový proud (A) | 15, 22 A |
| Materiál | Tělo: hliník litý pod tlakem |
| Záruční lhůta | 5let |
| | 5let |

Versions



OPTISPACE BOLLARD - LED
module 2700 lm



OPTISPACE BOLLARD

Detaily o výrobku



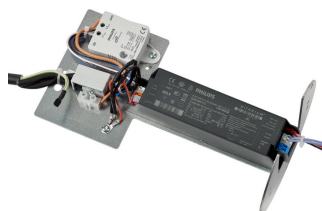
OptiSpace-BCB500 -5DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -1DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -9DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -7DPP.TIF

Detaily o výrobku



OptiSpace-BCB500 -2DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -3DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -4DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -8DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -6DPP.TIF



OptiSpace-BCB500 -10DPP.TIF

Příslušenství



OPTISPACE BOLLARD ACC.

Ordercode 48144500

| | |
|---|---|
| - | |
| Poruchovost předřadníku po 5000 hod. | 0,5 % |
| Approval and Application | |
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům | IK10 |
| Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim) | Ochrana svítidla proti rázům až 6 kV v rozdílovém a až 6 kV v běžném režimu |
| Controls and Dimming | |
| Stmívatelné | Ne |
| General Information | |
| Značka CE | CE mark |
| Barva světelného zdroje | 740 neutrální bílá |
| Typ optického krytu/čoček | PCC |
| Včetně předřadníku | Ano |
| Značka hořlavosti | F |
| Vyměnitelnost světelného zdroje | Ano |
| Počet předřadниковých jednotek | 1 unit |
| Kód produktové řady | BCB500 |
| Initial Performance (IEC Compliant) | |
| Počáteční korelační teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Počáteční index barevného podání | >70 |
| Light Technical | |
| Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem | 0° |
| Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku | - |
| Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru | 0 |
| Mechanical and Housing | |
| Barva | BK |

General Information

| Order Code | Full Product Name | Divergence světelného paprsku svítidla | Kód řady zdroje | Typ optiky |
|------------|------------------------------------|--|-----------------|-------------|
| 48118600 | BCB500 LED56-4S/740 S DGR | 177° | LED56 | Symetrický |
| 48120900 | BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR | 7° - 9° x 177° | LED27 | Asymetrický |

Initial Performance (IEC Compliant)

| Order Code | Full Product Name | Počáteční světelný tok | Order Code | Full Product Name | Počáteční světelný tok |
|------------|---------------------------|------------------------|------------|------------------------------------|------------------------|
| 48118600 | BCB500 LED56-4S/740 S DGR | 4900 lm | 48120900 | BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR | 2390 lm |

