



## Vytváří atraktivní městské prostředí

OptiSpace je kreativní řešení sloupků, které vám umožní vybudovat atraktivnější a na občany zaměřený prostor v centru města tím, že se vyhnete vertikalizaci městské krajiny. OptiSpace nabízí toto vše a ještě více a zároveň atraktivní celkové náklady na vlastnictví (TCO) za vaši investici. Díky různým možnostem ovládání můžete snížit spotřebu energie a dále minimalizovat celkové náklady na vlastnictví (TCO). Díky vynikajícím a optimalizovaným možnostem rozložení světla můžete maximalizovat rozteč mezi sloupky, a tím minimalizovat počet světelných bodů, které je třeba instalovat. Pro podporu různých designových schémat je OptiSpace k dispozici také v různých barvách: Standardní barva je ultra tmavě šedá a další barvy jsou k dispozici na vyžádání.

### Výhody

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

### Applications

- Parky a náměstí
- Pěší zóny a cyklistické stezky
- Průčelí budov a parkoviště

## Vlastnosti

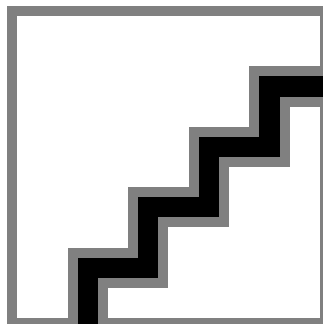
- Umožňuje širokou rozteč až 20 metrů
- Produkuje světelný tok až 4300 lm
- Stupně krytí IP66 a IK10

- Volitelná teplota chromatičnosti teplá bílá (WW) / neutrální bílá (NW)
- Možnost volby symetrické nebo asymetrické optiky
- Příslušenství pro zapuštění do země

## Versions



OptiSpace-BCB500



OptiSpace-BCB500 ANB

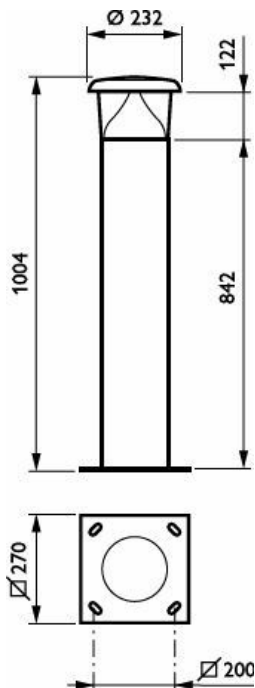
## Rozměrové výkresy



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



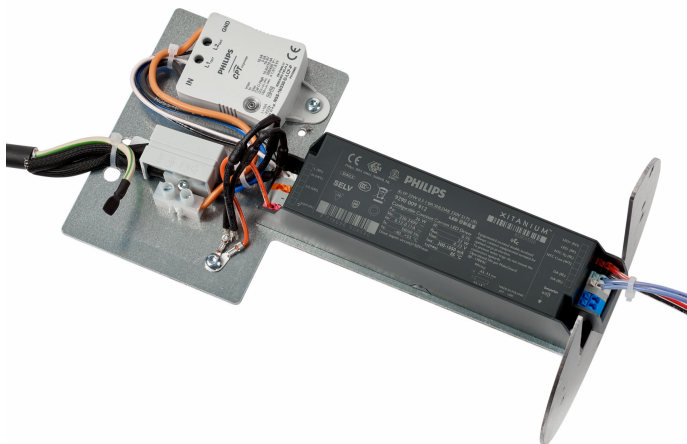
BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR

## Detaily o výrobku



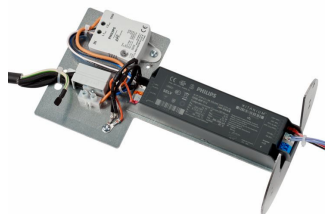
OptiSpace-BCB500  
-5DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-1DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-9DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-7DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-2DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-3DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-4DPP.TIF



OptiSpace Sparepart



OptiSpace-BCB500  
-6DPP.TIF



OptiSpace-BCB500  
-10DPP.TIF

### Obecné informace

Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano

### Světelně technické

Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Index podání barev (CRI)	70
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá

## Provozní a elektrické

Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Úroveň přepětové ochrany do 6 kV v diferenciálním režimu a 6 kV v běžném režimu
--	---

## Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

## Mechanické a materiály

Barva těla	Černá
Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10 [20 J odolná vůči vandalismu]
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	0°
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
Typ optického krytu	Polykarbonátový kryt a lesklá optika s vysokou odrazivostí

## Certifikace a použití

Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano

## Životnost (podle IEC)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod provozu.	0,5 %
--	-------

## Označení a balení

Kód produktové řady	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]
---------------------	----------------------------

## Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	LED56
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	LED27

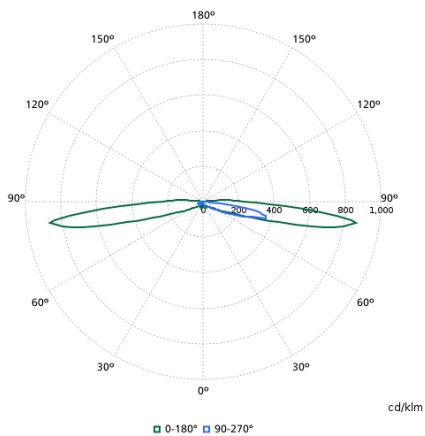
## Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Divergence světelného paprsku svítidla	Typ optiky, exteriéry
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	4 900 lm	177°	Symetrická
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	2 400 lm	7° - 9° x 177°	Asymetrický

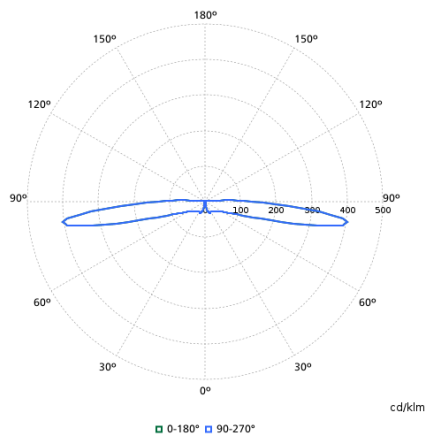
## Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
48118600	BCB500 LED56-4S/740 S DGR	37,2 W
48120900	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR	20 W

## Polar normal diagrams



BCB500I - 912300024103



BCB500I - 912300024101