



# OptiSpace

## BCB500 LED56-4S/740 S DGR

OPTISPACE BOLLARD - LED module 5600 lm - 740 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-interface - Sikkerhedsklasse I - symmetrisk - Sort

OptiSpace er en kreativ pullertløsning, som gør det muligt at skabe et mere attraktivt byrum for de mennesker, der færdes der, ved at undgå dannelse af et lodret bybillede. Dette og meget mere leverer OptiSpace i kombination med attraktive samlede ejeromkostninger. Ved hjælp af de forskellige styringsmuligheder kan energiforbruget reduceres, og de samlede ejeromkostninger mindskes yderligere. Takket være de optimerede lysfordelingsmuligheder kan afstanden mellem pullerterne maksimeres, hvorved antallet af påkrævede lyspunkter til installation mindskes. For at understøtte forskellige designmuligheder fås OptiSpace også i forskellige farver: Philips Ultramørkegrå er standardfarven, mens andre farver fås på forespørgsel.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Lyskildeserie – kode	LED56 [ LED module 5600 lm]	Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Lyskildefarve	740 Neutral hvid	CE-mærke	CE-mærket
Udskiftelig lyskilde	Ja	ENEC-mærke	ENEC mark
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Garantiperiode	5 år
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-interface	Optiktype til brug udendørs	symmetrisk
Driver medfølger	Ja	Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Optikafskærmning/linsetype	PCC [ polykarbonat klar skærm]	Konstant lysudbytte	Nej
Armaturløsning til lysstrålespredning	177°	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	20
Tilslutning	-		
Kabel	ledning 1,5 m uden stik (CIK5)		

Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
LED-motortype	LED
Produktseriekode	BCB500 [ OPTISPACE BOLLARD]

## Lysteknik

Fordeling af opadrettet lys	0
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°

## Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	22 A
Starttid	0,29 ms
Effektfaktor (min.)	0,98

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Aluminium
Optikmateriale	Polymethylmetakrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	Stål
Monteringsenhed	Baseplate
Optikafskærmning/linseform	Cylinder/cylindrisk
Optikafskærmning/linsefinish	Klar
Samlet længde	270 mm
Samlet bredde	270 mm
Samlet højde	848 mm
Samlet diameter	168 mm
Effektivt projekteret område	0,172 m <sup>2</sup>
Farve	Sort
Mål (højde x bredde x dybde)	848 x 270 x 270 mm (33.4 x 10.6 x 10.6 in)

## Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [ Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK10 [ 20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 6 kV fælles tilstand

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	4900 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	173 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>70
Indledende kromaticitet	(0,3818; 0,3796) SDCM<3
Indledende indgangseffekt	37,2 W
Tolerance for strømforbrug	+/-11%
	+/-2

## Anvendelsesbetingelser

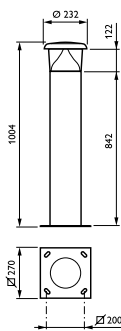
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
----------------------------	----------------

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869948118600
Ordreproduktnavn	BCB500 LED56-4S/740 S DGR
EAN/UPC – produkt	8718699481186
Ordrekode	48118600
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	912300024101
Nettovægt (stykke)	16,000 kg



## Målskitse



OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

## Målskitse

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

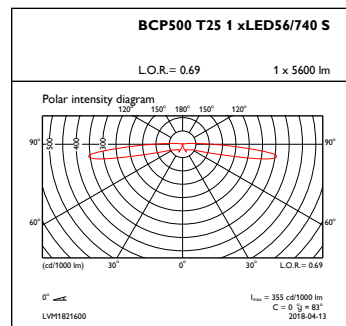
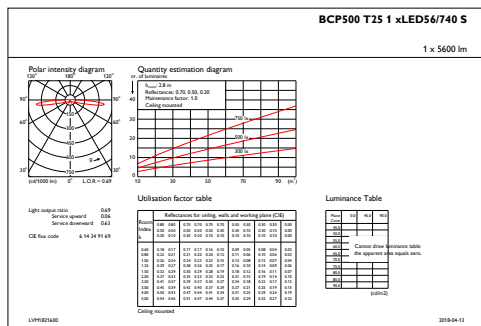
OptiSpace Bollard BCB500

OptiSpace Bollard BCB500

Målskitse

OptiSpace Bollard BCB500

Fotometriske data



IFGU1\_BCP500T251xLED56740S

OFPC1\_BCP500T251xLED56740S

