

OptiSpace

BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR

OPTISPACE BOLLARD, LED module 2700 lm, 740 neutralvit, Strömförsörjningsenhet (på/av), Säkerhetsklass II, Asymmetrisk vänster, Svart

OptiSpace är en kreativ pollarlösning som gör att du kan bygga en mer attraktiv och invånarvänlig innerstadsmiljö genom att förhindra vertikalisering av stadsmiljön. OptiSpace ger allt detta och mer, samtidigt som lösningen ger en attraktiv total ägandekostnad för din investering. Tack vare olika styrningsalternativ kan du minska energiförbrukningen och den totala ägandekostnaden ytterligare och de utmärkta och optimerade ljusfördelningsalternativen gör att du kan maximera avståndet mellan pollarna och därmed minimera antalet ljuspunkter som behövs installeras. För att stödja olika designlösningar finns OptiSpace även i olika färger: Philips Ultra Dark Grey är standardfärgen och andra färger kan beställas.

Produktdata

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED27 [LED module 2700 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna
Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Specifikation
CE-märkning	Ja

Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	2 400 lm
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	167 lm/W
Färgåtergivningsindex	>70

OptiSpace

Ljuskällans färg	740 neutralvit
Typ av optisk kåpa	Polykarbonatkåpa och glansig högreflekterande optik
Armaturens ljusstråleFördelning	7° - 9° x 177°
Optiktyp utomhus	Asymmetrisk vänster

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	200-220 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	15 A
Ingåendetid	0,36 ms
Effektförbrukning	20 W
Effektfaktor (fraktion)	0.96
Anslutning	Kabelhärvor/kablar
Kabel	Kabel 1,5 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	18

Temperatur

Omgivningstemperatur	–40 till +50 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Aluminium
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	UV-stabiliserad kupa av polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Svart
Monteringsenhet	Universal för diameter 42 till 60 mm justerbar
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Cylinder/cylindrisk
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	270 mm
Total bredd	270 mm
Total höjd	848 mm
Total diameter	168 mm
Effektiv projicerad yta	0,172 m²
Mått (höjd × bredd × djup)	848 x 270 x 270 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 6 kV vanligt läge
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0,3818; 0,3796) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR
Fullständigt produktnamn	BCB500 LED27-4S/740 ANB14 II A DGR
Full EOC	871869948120900
Beställningsnummer	48120900
Materialnummer (12NC)	912300024103
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699481209
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699481209

Måttskiss

OptiSpace

Måttskiss

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, April 15 - data som kan komma att ändras