



OptiSpace - creëert een aantrekkelijk stadsbeeld in binnensteden.

OptiSpace is een creatieve lichtzuiloplossing waarmee je in binnensteden een aantrekkelijker, meer op de burger gerichte ruimte kunt creëren door verticale lijnen in het stadsbeeld te voorkomen. OptiSpace levert dit alles en nog veel meer, met een aantrekkelijke TCO voor uw investering. Op basis van de verschillende regelmogelijkheden kun je het energieverbruik verminderen en de totale eigendomskosten verder verlagen. Dankzij de uitstekende en optimale opties voor lichtverdeling wordt het mogelijk de onderlinge afstand tussen de lichtzuilen te maximaliseren, waardoor het aantal te installeren lichtpunten wordt geminimaliseerd. Om verschillende ontwerpschema's te ondersteunen, is OptiSpace ook verkrijgbaar in verschillende kleuren: Ultra Dark Grey is de standaardkleur en andere kleuren zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Voordelen

- Discreet ontwerp dat mooi past in moderne binnensteden.
- Aantrekkelijke totale eigendomskosten.
- Voldoet aan de belangrijkste nationale en internationale richtlijnen in Europa.

Applications

- Parken en pleinen
- Voet- en fietspaden
- Gevels van gebouwen en parkeerterreinen

Versions



OptiSpace-BCB500

Kenmerken

- Grote onderlinge afstanden tot 20 meter mogelijk.
- Levert lichtopbrengst tot 4300 lm.
- IP 66- en IK10-classificatie.
- Kleurtemperaturen warmwit (WW) en neutraalwit (NW) mogelijk.
- Keuze uit zowel asymmetrische als symmetrische optieken.
- Bodemverankeringsaccessoire.

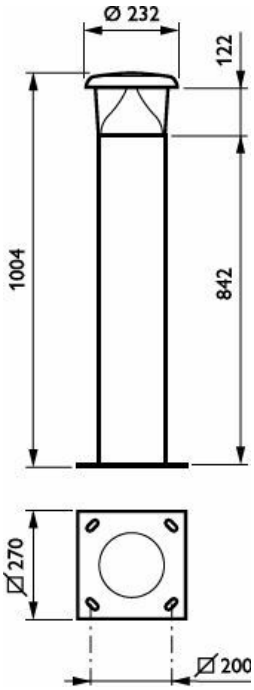
Maatschets



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



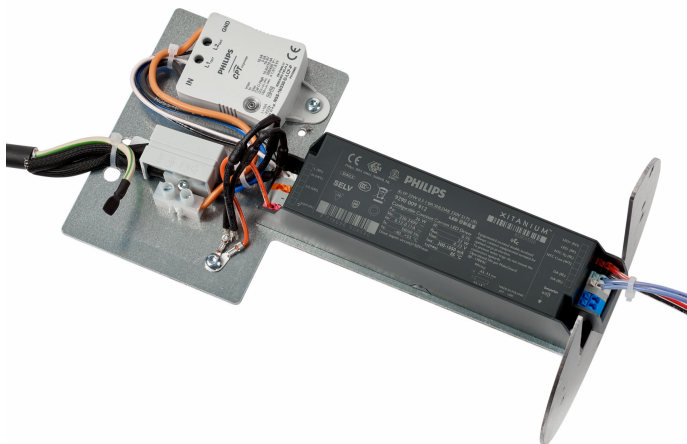
BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR



BCB500 LED56-4S/740 S DGR

Productgegevens



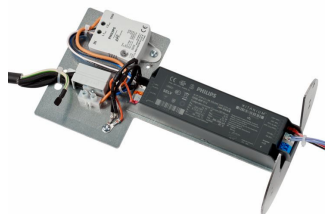
OptiSpace-BCB500
-5DPP.TIF



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

Algemene informatie

Type lichtbron	LED56 [LED module 5600 lm]
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	4.900 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Bundelspreiding armatuur	177°
Type optiek buiten	Symmetrisch

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	37,2 W
Surge Protection (Common/Differential)	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 6 kV met differentiaal-modus en 6 kV met normale modus

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Zwart
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Type lichtkap	Polycarbonaat lichtkap en glanzende hoogreflecterende optiek

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja

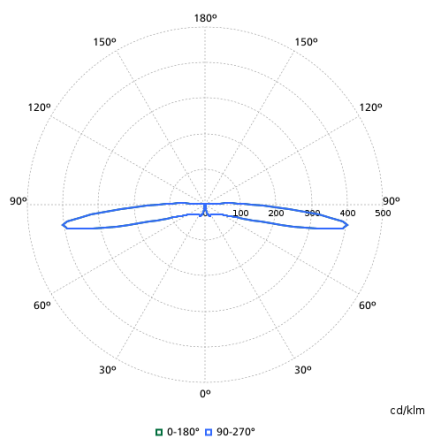
Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,5 %
--------------------------------------	-------

Productgegevens

Code productfamilie	BCB500 [OPTISPACE BOLLARD]
---------------------	----------------------------

Polar normal diagrammen



BCB500I - 912300024101