CoreLine Malaga LED - eenvoudig en efficiënt.

CoreLine Malaga

De Philips CoreLine Malaga LED-familie is ontworpen voor algemene weg-, straat- en woonwijktoepassingen. De familie bestaat uit twee formaten en maakt voor de lichtbron gebruik van de Philips LED-module in standaardontwerp en een Philips Xitanium Outdoor driver met vaste opbrengst. Kwaliteit dus waar u op kunt rekenen. De Philips CoreLine Malaga LED is ontworpen om zo efficiënt mogelijk te verlichten en dezelfde taken uit te voeren als de armaturen voor SON-T 50, 70, 100 en 150 W die het vervangt; produceren van de juiste hoeveelheid licht op de juiste plaats. De optiek met middelbrede bundel (DM) levert een efficiënte verdeling op de weg. De combinatie van armatuur en optiek resulteert in interessante energiebesparingen die de operationele kosten aanzienlijk verminderen. Een energiebesparing van 50% is realistisch mogelijk. Tegelijkertijd ligt de investering in een Philips CoreLine Malaga LED-armatuur op hetzelfde niveau als die in een oude SON-T-armatuur compleet met eerste lamp. Aangezien de LED-module in de Philips CoreLine Malaga LED de hele levensduur van de armatuur meegaat, zijn de besparingen op de meerdere lampvervangingen die bij de SON-T nodig zijn voldoende om de investering terug te verdienen. Installatiegemak wordt verkregen dankzij de verlengde wartel; de armatuur hoeft niet geopend te worden voor het aansluiten van de voedingskabel. Tegelijkertijd kan de vlakke glasplaat desgewenst verwijderd worden om voor onderhoud toegang te verschaffen tot de driver. Als u de functies en eigenschappen bij elkaar optelt, is kiezen voor de Philips CoreLine Malaga LED een simpele beslissing. De Malaga LED maakt deel uit van de CoreLine-familie en is daardoor snel en gemakkelijk verkrijgbaar via Philips Partners bij u in de buurt.

Wijziging van gegevens voorbehouden

CoreLine Malaga

Voordelen

- Betrouwbare kwaliteit
- behuizing van gietaluminium en gehard vlak glas, (IP65 / IK08)
- Gemakkelijk te onderhouden, driver kan vervangen worden
- Rendement op uw investering. Betaalt zichzelf terug, alleen al door te besparen op de lampvervanging die nodig is bij SON-T
- Adapter voor opzetmontage is afzonderlijk verkrijgbaar
- Energiebesparing van 50% tov conventionele verlichting

Kenmerken

- Directe individuele vervanger voor SON-T-lampen in weg-, straat- en woonwijktoepassingen. Doel, speciaal voor LED's: robuust ontwerp inclusief het gestandaardiseerde LED-verlichtingsplatform van Philips en vaste lichtopbrengst met Philips Outdoor driver. Gemakkelijke installatie dankzij de verlengde wartel.

Toepassing

- Algemene buitenverlichting: wegen, straten en woonwijken
- Industrie- en parkeerterreinen
- Openbaar vervoer zoals bus- en tramhaltes

Versions

CoreLine Malaga LED-BRP101

Maatschets

CoreLine Malaga

Productgegevens

CoreLine_Malaga_LED-BRP101_102-1DPP.TIF

CoreLine_Malaga_LED-BRP101_102-2DPP.TIF

CoreLine_Malaga_LED-BRP101_102-3DPP.TIF

CoreLine_Malaga_LED-BRP101_102-4DPP.TIF

CoreLine_Malaga_LED-BRP101_102-5DPP.TIF

CoreLine_Malaga_LED-BRP101-DPP.TIF

CoreLine_Malaga_LED-BRP102-DPP.TIF

CoreLine Malaga

Algemene informatie	
CE-markering	Ja
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit

Gegevens lichttechniek	
Bundelspreiding armatuur	-
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Type lichtkap	Vlak glas
Kleurweergave-index (CRI)	70
Optiektype buiten	Middelbrede lichtverdeling 13
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Grijs

Keurmerken en classificaties	
IK-classificatie	IK08
Beschermingsklasse	IP 65
Surge Protection (Common/ Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 4 kV, differentiële modus en 4 kV normale modus

Toepassingsomstandigheden	
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron	Code productfamilie
8718696998151	BRP101 LED37/740 I DM	LED37	BRP101
8718696998175	BRP102 LED55/740 I DM	LED55	BRP102
8718696998199	BRP102 LED75/740 I DM	LED75	BRP102
8718696998212	BRP102 LED110/740 I DM	LED110	BRP102

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom
8718696998151	BRP101 LED37/740 I DM	3.054 lm
8718696998175	BRP102 LED55/740 I DM	4.600 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom
8718696998199	BRP102 LED75/740 I DM	6.133 lm
8718696998212	BRP102 LED110/740 I DM	9.006 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718696998151	BRP101 LED37/740 I DM	29,5 W
8718696998175	BRP102 LED55/740 I DM	39,0 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718696998199	BRP102 LED75/740 I DM	56,5 W
8718696998212	BRP102 LED110/740 I DM	83,0 W

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.