



CoreLine Malaga LED - ronduit efficiënt.

CoreLine Malaga-LED

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. Ronduit efficiënt.

CoreLine Malaga-LED

Voordelen

- Betrouwbare kwaliteit; behuizing van gietaluminium en gehard vlak glas, IP 65 / 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.
- Realistische energiebesparing van 50%.

Kenmerken

- Directe individuele vervanger voor SON-T-lampen in weg-, straat- en woonwijktoepassingen.
- Gemakkelijke installatie dankzij de verlengde wartel.
- Openen van de armatuur is niet nodig. Doel; speciaal voor LED's: robuust ontwerp inclusief het gestandaardiseerde LED-verlichtingsplatform van Philips en vaste lichtopbrengst met Philips Xitanium Outdoor driver.
- 100.000 uur nuttige levensduur L70B10 (of 60.000 uur L80B10)

Toepassing

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

Specificaties

AverageAmbientTemperature -40 °C tot +35 °C

Voedingsunit (PSU)

Versions

Coreline Malaga LED - LED
module 3700 lm

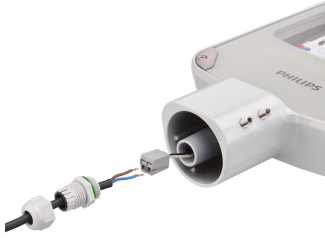


Coreline Malaga LED - LED
module 5500 lm



CoreLine Malaga-LED

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-LED

Accessoires

Paaltopadapter, 60 mm

Ordercode 62134100



Toepassingsomstandigheden

Maximum dim level	Niet van toepassing
-------------------	---------------------

Goedkeuring en Toepassing

Mech. impact protection code	IK08
------------------------------	------

Regelsystemen en Dimmers

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

Algemene informatie

Bundelspreiding armatuur	-
CE-markering	CE-markering
Light source color	740 neutraalwit
Optical cover/lens type	Vlak glas
Driver/VSA meegeleverd	Ja
ENEC-markering	-
Brandbaarheidsmarkering	-
Light source replaceable	Nee
Number of gear units	1 unit
Optiektype	Lichtverdeling middelbreed

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële Kleurweergave-index (CRI)	70

Eisen aan armatuurontwerp

Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Upward light output ratio	0

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Kleur	Grey
-------	------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lamp family code	Product Family Code
99815100	BRP101 LED37/740 I DM	LED37	BRP101
99817500	BRP102 LED55/740 I DM	LED55	BRP102
99819900	BRP102 LED75/740 I DM	LED75	BRP102
99821200	BRP102 LED110/740 I DM	LED110	BRP102

CoreLine Malaga-LED

Order Code	Full Product Name	Initial luminous flux
99815100	BRP101 LED37/740 I DM	3054 lm
99817500	BRP102 LED55/740 I DM	4600 lm

Order Code	Full Product Name	Initial luminous flux
99819900	BRP102 LED75/740 I DM	6133 lm
99821200	BRP102 LED110/740 I DM	9006 lm

