



Milewide² – vormgeving ontmoet efficiency

Samen met Holscher Design hebben we de MileWide LED gen2 ontwikkeld, de opvolger van de zeer populaire MileWide-familie. Het pure, strakke ontwerp van de MileWide LED gen2, dat een reeks speciale masten en uithouders omvat, sluit perfect aan bij het stadsbeeld van vandaag en morgen. Dankzij zijn geavanceerde LED-module en het gebruik van toepassings specifieke optieken levert MileWide LED gen2 een uitstekende lichtkwaliteit en uitmuntende lichtprestaties. Dat maakt aanzienlijke energiebesparingen mogelijk en zorgt toch voor een perfect gelijkmatig licht op de weg. MileWide LED gen2 is ook klaar om te worden gecombineerd met lichtregelsystemen en softwaretoepassingen, want de armatuur is voorzien van de SR-aansluitbus (System Ready). Dit betekent dat de armatuur op elk moment tijdens zijn levensduur verbonden kan worden met geavanceerde softwaretoepassingen zoals InterAct City. Bovendien kan elke armatuur geïdentificeerd worden met de Signify Servicetag-applicatie. Via het simpelweg scannen van een QR-code die aan de binnenkant het deurtje van de lichtmast is geplaatst, krijg je direct toegang tot de armatuurconfiguratie, wat werkzaamheden voor onderhoud en programmering vereenvoudigt, in welke fase van de levensduur een armatuur ook verkeert.

Voordelen

- Continuïteit in vormgeving van de MileWide familie
- Aanmerkelijke energiebesparingen (tot 80% vergeleken met HPL) zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen.

Applications

- Straten in woonwijken
- Wandel-, fiets- en joggingpaden

Versions

MileWide LED gen2 small
with top and bottom Zhaga
socket

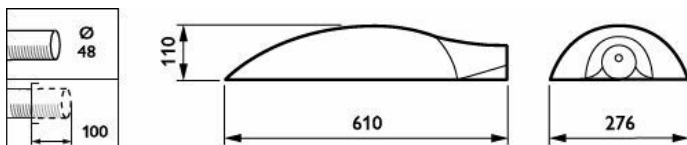


- Hoofdwegen
- Snelwegen
- Parkeerplaatsen

Kenmerken

- Zuivere vormgeving, afwerking van hoge kwaliteit
- Uitgerust met de nieuwste Ledigne O leds
- Hoge prestaties en goede verblindingsregeling
- Verschillende Optiperfect optieken verkrijgbaar – geschikt voor een brede reeks toepassingen
- nnectiviteit en sensoren met de SR connectoren

Maatschets



BRP435 LED35-/830 II DM50 SI MSP SRT SRB

Productgegevens

MileWide LED gen2 with
Interact



MileWide2





MileWide LED gen2 small
with Zhaga socket

Algemene informatie

Type lichtbron	LED35 [LED module 3500 lm]
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	10
Lichtstroom	3.500 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Kleurweergave-index (CRI)	83
Kleur lichtbron	830 warmwit
Bundelspreiding armatuur	16° x 35°
Type optiek buiten	Lichtverdeling middelbreed 50

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Energieverbruik	24 W
Surge Protection (Common/Differential)	6/6 kV

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	DALI
---------	------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Zilver
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK07 [2 J versterkt]
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Type lichtkap	Vlak glas

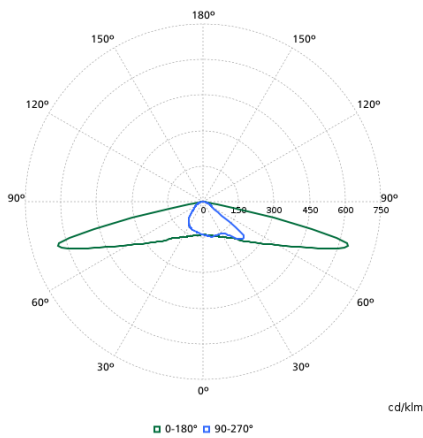
Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja

Productgegevens

Code productfamilie	BRP435 [MILEWIDE2 LED MINI]
---------------------	-----------------------------

Polar normal diagrammen



BPP435N - 910925870328