



MileWide² Large

BPP436 LED185-4S/740 I SI DM10 D9 SRG10

MileWide 2 post LED large, LED module 18500 lm, 740
neutraalwit, Veiligheidsklasse I, Middelbrede lichtverdeling 10,
Zilver, Kabel 0,5 m met kabelconnector 5-polig

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 Service tag applicatie. Via het simpelweg scannen van een QR-code die aan de binnenkant het deurtje van de lichtmast is geplaatst, krijgt u direct toegang tot de armatuurconfiguratie, wat werkzaamheden voor onderhoud en programmering vereenvoudigt, in welke fase van de levensduur een armatuur ook verkeert.

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED185 [LED module 18500 lm]
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja

Opmerkingen:	* Bij extreme omgevingstemperaturen kan de armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Lamptype	LED
Code productfamilie	BPP436 [MileWide 2 post LED large]
Lamptype	LED

MileWide² Large

Waardeschaal	Beter
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar
Brandbaarheidsmarkering	-
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	15.540 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	139 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Vlak glas
Bundelspreiding armatuur	-
Optiektype buiten	Middelbrede lichtverdeling 10

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220/240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	53 A
Aanlooptijd inschakelpiek	300 ms
Energieverbruik	112 W
Arbeidsfactor	0.99
Aansluiting	Aansluitunit, 5-polig
Kabel	Kabel 0,5 m met kabelconnector 5-polig
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +50 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DALI-interface
Bedieningsinterface	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Zilver
Bevestigingsvoorziening	Paaltop voor diameter 60-76 mm

Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	733 mm
Totale breedte	306 mm
Totale hoogte	188 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,066 m ²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	188 x 306 x 733 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 10 kV, differentiële modus en 10 kV normale modus
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,05 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L95

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Stel schema's en routines in

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BPP436 LED185-4S/740 I SI DM10 D9 SRG10
Volledige productnaam	BPP436 LED185-4S/740 I SI DM10 D9 SRG10
Full EOC	871869958046900
Bestelcode	8718699580469
Materiaalnr. (12NC)	919008633659
Lokale code	8718699580469
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699580469
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699580469

MileWide² Large

Maatschets

