



MileWide²

BRP435 LED115-4S/740II SI DM12 D9 48ST25

MileWide 2 - side entry - LED module 11500 lm - 740 Neutral hvid - Sikkerhedsklasse II - Lysfordeling, middel 12 - sølv - Marine salt protected coating - Cord 0.5 m with cable connector 5-pole - Side-entry for diameter 48 mm

I samarbejde med Holscher Design har vi udviklet MileWide², som er efterfølgeren til den meget populære MileWide-serie. Takket være det enkle og stilrene design med tilhørende specialdesignede master og ophæng passer MileWide² perfekt ind i det moderne bymiljø - både nu og i fremtiden. Den avancerede LED-motor og brugen af optik, der er tilpasset anvendelsen, resulterer i, at MileWide² er kendetegnet ved en fremragende kvalitet og lyseffekt, som muliggør markante energibesparelser, samtidig med at den giver perfekt ensartet belysning af vejen. MileWide² kan også sammensættes med lysstyringsværktøjer og software, da den er udstyret med en Philips SR-sokkel (System Ready). Dette betyder, at den til enhver tid igennem sin levetid kan forbindes til avancerede software-applikationer, som eksempelvis Interact City. Ydermere kan hvert enkelt armatur identificeres takket være Philips Service Tag-applikationen. Ved at scanne en QR-kode, som er placeret på indersiden af stolpedøren, får du øjeblikkelig adgang til konfiguration af armaturet, hvilket gør betjening af armaturet i form af vedligeholdelse og programmering hurtigere og nemmere, uanset hvor i sin levetid armaturet befinder sig.

Produkt data

Generelle oplysninger		Driver/strømforsyning/transformer	
Lyskildeserie - kode	LED115 [LED module 11500 lm]	Driver medfølger	Stromforsyningsenhed med DALI-interface
Lyskildefarve	740 Neutral hvid	Optikafskærmning/linsetype	FG [plant glas]
Udskiftelig lyskilde	Ja	Armatur til lysstrålespredning	-
Antal forkoblingsenheder	1 enhed		

Lysstyringsgrænseflade	DALI
Tilslutning	Tilslutningsenhed, 5-benet
Kabel	Cord 0.5 m with cable connector 5-pole
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Belægning	Marine salt protected coating
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Optiktype til brug udendørs	Lysfordeling, middel 12
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	10
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
LED-motortype	LED
Vedligeholdelsesklasse	Klasse A-armaturet er udstyret med dele, der kan udføres service på (hvis det er relevant): LED-plade, driver, lysstyringsenheder, enhed til sikring mod spændingsudsving, optik, frontafskærmning og mekaniske dele
Produktseriencode	BRP435 [MileWide 2 side entry]

Lysteknik

Fordeling af opadrettet lys	0
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-

Drift og el

Indgangsspænding	220/240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	45 A
Starttid	285 ms
Effektfaktor (min.)	0.98

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polymetylmetakrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Glas
Beslagmateriale	Aluminium
Monteringsenhed	48S [Side-entry for diameter 48 mm]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klar

Samlet længde	610 mm
Samlet bredde	276 mm
Samlet højde	108 mm
Effektivt projekteret område	0,049 m ²
Farve	sølv
Mål (højde x bredde x dybde)	108 x 276 x 610 mm (4.3 x 10.9 x 24 in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 6 kV fælles tilstand

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrom (systemlyststrøm)	9660 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	137 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>70
Indledende kromaticitet	(0.380, 0.380) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	71 W
Tolerance for strømforbrug	+/-11%
	+/-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

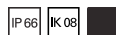
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L95
--	-----

Anvendelsesbetingelser

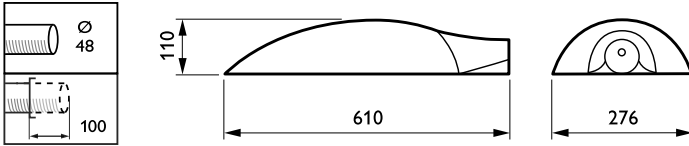
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	Programmerbar

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869958041400
Ordreproduktnavn	BRP435 LED115-4S/740II SI DM12 D9 48ST25
EAN/UPC – produkt	8718699580414
Ordrekode	58041400
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	919008633654
Nettovægt (stykke)	6,800 kg

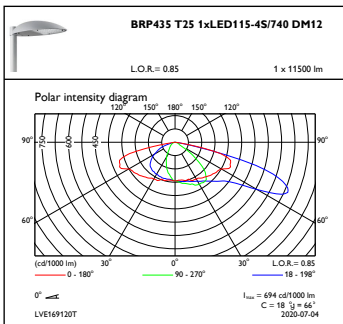


Målskitse



MileWide2 BPP/BRP435

Fotometriske data



OFPC1_BRP435T251xLED115-4S740DM12

