



MileWide²

BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25

MileWide 2 - side entry - LED module 2200 lm - 830 varmhvit - Sikkerhetsklasse I - Middels spredning 50 - sølv - Marine salt protected coating - Cord 0.5 m with cable connector 3-pole - Side-entry for diameter 48 mm

Sammen med Holscher Design har Philips har utviklet MileWide², som er etterfølgeren til den svært populære MileWide-familien. Serien har en rekke dedikerte master og braketter, og den rene MileWide²-designen passer perfekt inn i det urbane landskapet. MileWide² har en robust overflate og sterk lyseffekt, og passer til en rekke bruksområder som spenner fra hovedveier til bykjerner. Optikk i flerer lag sørger for jevn lysspredning og redusert blanding gjør at armaturet kan være en direkte erstatning av HID-løsninger uten at det går på bekostning av avstand, monteringshøyde eller lyskvalitet. MileWide² kan også brukes med lysstyring og programvare siden den er utstyrt med en Philips SR-sokkel (System Ready) og kan kobles til avanserte systemer som Interact City. I tillegg kan hvert enkelt armatur enkelt identifiseres og vedlikeholdes takket være Philips Service Tag-systemet og en unik QR-kode for hvert armatur.

Produktdata

Generell informasjon	
lyskildeseriekode	LED22 [LED module 2200 lm]
Lyskildefarge	830 varmhvit
Lyskilde kan byttes ut	Ja
Antall forkoblingsenheter	1 unit
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI- og SystemReady-grensesnitt
Driver inkludert	Ja
Optisk deksel-/linsetype	FG [flatt glass]

Lysstrålespredning fra armatur	-
Kontrollgrensesnitt	GPRS network
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Belegg	Marine salt protected coating
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	CE mark
ENEC-merke	ENEC mark

Utendørs optikktype	Middels spredning 50
Merknader	* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB av 16 A type B	20
I samsvar med EU RoHS	Ja
Lyskildetype, motortype	LED
Tjenesteklasse B	Klasse A. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): LED-plate, driver, kontrollenheter, overspenningsvern, optikk, frontdeksel og mekaniske deler
Produktseriekode	BRP435 [MileWide 2 side entry]

Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0,03
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220/240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	18 A
Startstrømtid	320 ms
Strømfaktor (min.)	0.99

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polymethyl methacrylate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Aluminium
Monteringsenhet	48S [Side-entry for diameter 48 mm]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	610 mm
Total bredde	276 mm
Total høyde	135 mm
Effektivt projisert	0,049 m ²

Farge	sølv
Mål (høyde x bredde x høyde)	135 x 276 x 610 mm (5.3 x 10.9 x 24 in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [5 J vandal-protected]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 6kV i vanlig modus

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	1892 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	102 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	3000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	≥80
Opprinnelig kromatisitet	(0.430, 0.400) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	18.6 W
Strømforbruktoleranse	+/-11%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Lumenvedlikehold ved median levetid*	L96
100 000 timer	

Bruksforhold

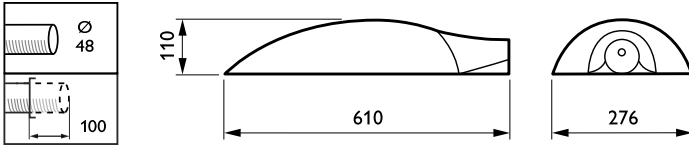
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Maksimalt dimmenivå	Programmerbar

Produktdata

Fullstendig produktkode	871869958038400
Produktnavn for bestilling	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
EAN/UPC – produkt	8718699580384
Bestillingskode	58038400
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	919008633651
SAP-nettovekt (stykk)	6,800 kg

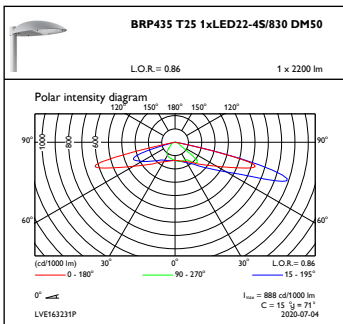


Målskisse



MileWide2 BPP/BRP435

Fotometriske data



OFPC1_BRP435T251xLED22-4S830DM50

