



## MileWide<sup>2</sup>

### BRP435 LED85-4S/740 II SI DM50 48S T25

MileWide 2 - side entry - LED module 8500 lm - 740 nøytralhvitt  
- Sikkerhetsklasse II - Mellomstrålet 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 MileWide<sup>2</sup>, som er etterfølgeren til den svært populære MileWide-familien. Serien har en rekke dedikerte master og braketter, og den rene MileWide<sup>2</sup>-designen passer perfekt inn i det urbane landskapet. MileWide<sup>2</sup> 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. MileWide<sup>2</sup> 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		Kontrollgrensesnitt	
lyskildeseriekode	LED85 [ LED module 8500 lm]		-
Lyskildefarge	740 nøytralhvitt	Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Lyskilde kan byttes ut	Ja	Kabel	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
Antall forkoblingsenheter	1 unit	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Driver/strømenhet/transformator	PSU [ Power supply unit]	Belegg	Marine salt protected coating
Driver inkludert	Ja	Brennbarhetsmerke	-
Optisk deksel-/linsetype	FG [ flatt glass]	CE-merke	CE mark
Lysstrålespredning fra armatur	-	ENEC-merke	ENEC mark
		Garantiperiode	5 år

Utendørs optikktype	Mellomstrålet 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	10
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
Standardvinkel på stolpetoppen	-
Standardvinkel sidemontering	-

## Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220/240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	45 A
Startstrømtid	285 ms
Strømfaktor (min.)	0.96

## Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

## 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	108 mm
Effektivt projisert	0,049 m <sup>2</sup>
Farge	solv

Mål (høyde x bredde x høyde)	108 x 276 x 610 mm (4.3 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	7396 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	145 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>70
Opprinnelig kromatisitet	(0.380, 0.380) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	51 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%
Toleranse for Oppr.	+/-2
Fargegjengivelsesindeks	

## Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

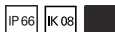
Lumenvedlikehold ved median levetid*	L97
100 000 timer	

## Bruksforhold

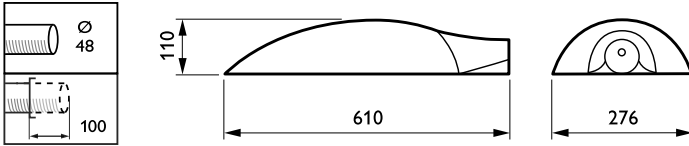
For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Bruke ikke

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871869958040700
Produktnavn for bestilling	BRP435 LED85-4S/740 II SI DM50 48S T25
EAN/UPC – produkt	8718699580407
Bestillingskode	58040700
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	919008633653
Nettovekt (stykk)	6,228 kg

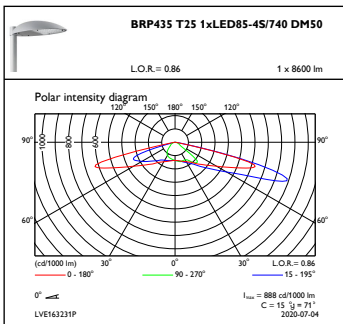


## Målskisse



MileWide2 BPP/BRP435

## Fotometriske data



OFPC1\_BRP435T251xLED85-4S740DM50

