



MileWide²

BRP435LED35-4S/830I SI DS50 CTGCO-SRB48S

MileWide 2 - side entry - LED module 3500 lm - Alb cald 830 - Clasa de siguranță I - Distribuție simetrică 50 - SI - Marine salt protected coating - Cord 0.5 m with cable connector 3-pole - Side-entry for diameter 48 mm

Împreună cu Holscher Design, am dezvoltat MileWide², succesul al familiei extrem de populare MileWide. Disponând de o gamă largă de stâlpi și console dedicate, designul pur și curat al MileWide² se integrează perfect cu peisajul urban de astăzi și de mâine. Datorită LED-urilor performante și utilizării de sisteme optice adaptate, MileWide² oferă o calitate remarcabilă a luminii și o performanță superioară, care permite economii semnificative de energie, pe lângă lumina perfect uniformă de pe drum. MileWide² este, de asemenea, gata pentru a fi utilizat cu sisteme de administrare și control și aplicații software, deoarece este echipat cu soclul Philips SR (Sistem Ready). Acest lucru înseamnă că poate fi conectat la aplicații software avansate, cum ar fi Interact City, în orice moment în timpul vieții sale. În plus, fiecare aparat de iluminat este identificabil în mod unic, datorită aplicației Philips Service Tag. Cu o simplă scanare a unui cod QR, plasat pe interiorul ușii stâlpului, veți obține acces instantaneu la configurația aparatului de iluminat care permite efectuarea de operațiuni de întreținere și de programare mai repede și mai ușor, indiferent de stadiul din viața aparatului de iluminat.

Catalog de date

General Information		Balast/unitate de alimentare/ transformator	
Cod familie lămpi	LED35 [LED module 3500 lm]	Balast inclus	Da
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830	Tip capac optic/lentilă	FG [Sticla plata]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat -	
Număr de unități de echipament	1 unit	Interfață sistem de comandă	GPRS network

Conexiune	Unitate de conectare cu 3 pini
Cablu	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Vopsire	Marine salt protected coating
Marcaj de inflamabilitate	NO [-]
Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	ENEC mark
Tip sistem optic pentru exterior	Distribuție simetrică 50
Observații	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	20
În conformitate cu UE RoHS	Da
Tip motor LED	LED
Clasă de întreținere	Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz): placă LED, balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal și piese mecanice
Cod familie de produse	BRP435 [MileWide 2 side entry]

Light Technical

Randament luminos orientat în sus	0,03
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220/240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curent de pornire	21 A
Timp de pornire	300 ms
Factor de putere (min.)	0.95

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

Mechanical and Housing

Material carcasă	Aluminiu
Material reflector	-
Material sistem optic	Polymethyl methacrylate
Material capac optic/lentilă	Sticlă
Material fixare	Aluminiu
Dispozitiv de montare	48S [Side-entry for diameter 48 mm]
Formă capac optic/lentilă	Flat
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent

Lungime totală	610 mm
Lățime totală	276 mm
Înălțime totală	135 mm
Suprafață proiectată reală	0,049 m ²
Culoare	SI
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	135 x 276 x 610 mm (5.3 x 10.9 x 24 in)

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK07 [2 J reinforced]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 6 kV în regim diferențial și 6 kV în regim comun

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial	2940 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	107 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	3000 K
Indice inițial de redare a culorii	≥80
Tricromatică inițială	(0.430, 0.400) SDCM <5
Putere de intrare inițială	27.5 W
Toleranță consum de curent	+/-11%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Întreținere la un flux luminos la durată medie de viață utilă* 100000 h	L97
---	-----

Application Conditions

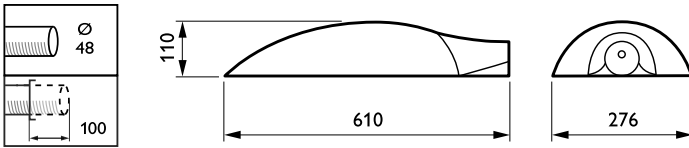
Interval temperatură ambientală	-40 to +50 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Programabil

Product Data

Cod complet produs	871869958039100
Nume comandă produs	BRP435LED35-4S/830I SI DS50 CTGCO-SRB48S
EAN/UPC – Produs	8718699580391
Cod de comandă	58039100
Numărător – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	919008633652
Greutate netă SAP (bucată)	6,800 kg

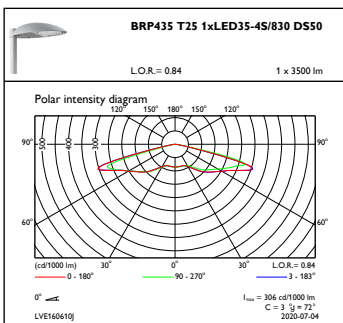


Cote



MileWide2 BPP/BRP435

Date fotometrice



OFPC1_BRP435T251xLED35-4S830DS50

