



MileWide LED gen2 liten

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

MileWide 2 side entry, LED module 2200 lm, 830 varmvit, Säkerhetsklass I, Medelbred ljusfördelning 50, Silver, Skyddande beläggning mot saltvatten, 3-polig kabel 0,5 m, med europeisk kontakt, Stolparm, 48 mm i diameter, med ingång från sidan

Tillsammans med Holscher Design har vi utvecklat Philips MileWide LED Gen2, den senaste generationen i vår populära MileWide-serie. Med sitt stora urval av skräddarsydda stolpar och fästen smälter den stilrena designen hos MileWide LED Gen2 in perfekt både i dagens och morgondagens stadslandskap. Den här MileWide stolplampan finns i två storlekar, BPP435 (small) och BPP436 (large) och ger en touch av elegans och flexibilitet till alla stadsmiljöer (sidoingångsversioner: BRP435 och BRP436). Tack vare den avancerade LED-enheten och en tillämpningsanpassad optik ger MileWide LED Gen2 utmärkt ljus kvalitet och ljusprestanda, vilket leder till betydande energibesparingar samtidigt som den lyser upp vägen med ett helt enhetligt ljus. Armaturen är utrustad med en eller två Zhaga-D4i (ZD4i) systemfärdiga uttag, vilket gör armaturen redo för framtiden. Det innebär att MileWide LED Gen2 är redo att paras ihop med avancerad belysningsstyrning och avancerade mjukvaruapplikationer som exempelvis Interact City eller sensorer som Philips Outdoor Sensor Bundle (OSB). Dessutom är varje MileWide LED Gen2-armatur unikt identifierbar med appen Signify Service Tag. Genom att skanna en QR-kod som finns innanför luckan på stolpen eller direkt på armaturen, får du omedelbar åtkomst till armaturens konfiguration. Det underlättar och snabbar på underhåll och programmering och gör att du kan skapa ett digitalt bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar.

Produktdata

MileWide LED gen2 liten

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED22 [LED module 2200 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna
Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BRP435 [MileWide 2 side entry]
Lighting Technology	LED
Värdetrappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Uppåtriktat ljuslödesförhållande	0
Ljusflöde	1 892 lm
Standardvinkel för stoltoppsmontage	-
Standardvinkel för sidoingång	-
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	102 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Typ av optisk kåpa	Plant glas
Armaturens ljusstrålefördelning	-
Optiktyp utomhus	Medelbred ljusfördelning 50

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220/240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	18 A
Ingåendetid	320 ms
Effektförbrukning	18,6 W
Effektfaktor (fraktion)	0.99
Anslutning	3-polig anslutningsenhet
Kabel	3-polig kabel 0,5 m, med europeisk kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	20

Temperatur	
Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI- och SystemReady-gränssnitt
Styrgränssnitt	GPRS-nätverk

Konstant ljusflöde	Nej
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Glas
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Silver
Monteringsenhet	Stolparm, 48 mm i diameter, med ingång från sidan
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	610 mm
Total bredd	276 mm
Total höjd	135 mm
Effektiv projicerad yta	0,049 m²
Mått (höjd x bredd x djup)	135 x 276 x 610 mm

Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08 [5 J slagtålig/slagsäker]
Surge Protection (Common/Differential)	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentiallyläge och 6 kV vanligt läge
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.430, 0.400) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,05 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L96

Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	Hantera scenarier och rutiner

Produktdata	
Beställningsproduktnamn	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
Fullständigt produktnamn	BRP435LED22-4S/830I SI DM50 CTGCO 48ST25
Full EOC	871869958038400
Beställningsnummer	58038400
Materialnummer (12NC)	919008633651
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699580384

MileWide LED gen2 liten

Räknare - antal förpackningar per	1
kartong	
EAN/UPC - Hölje	8718699580384

Måttskiss

