



StreetSaver Parkarmatur

BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P

StreetSaver gen2, 2300 lm, 27 W, Neutral hvid, Symmetrisk, Sikkerhedsklasse I, Stolpetop til diameter 60 mm

I henhold til EU-lovgivning vedtaget i 2015 skal kommuner udskifte alle kviksølvbaserede lyskilder med lyskilder uden kviksølv. Kommuner har imidlertid ofte et begrænset budget til at gennemføre sådanne enorme udskiftninger, især i krisetider, som den vi oplever nu. Samtidig er kommunale myndigheder under et enormt pres, da de skal spare energi og mindske lysforureningen på nattehimlen (mange kviksølvinstallationer har en gennemsigtig skærm, der sender lys ud i alle retninger). StreetSaver er en økonomisk tilgængelig kvalitetsløsning, som gør det muligt for kommuner at gøre noget ved alle disse punkter, ved at udskifte de kviksølvbaserede armaturer med LED-systemer – og vigtigst af alt kræver det kun en begrænset investering.

Produkt data

Generelle oplysninger		Lysteknisk	
Kode for lampeserie	LED23 [LED module 2300 lm]	Opadrettet lysudbyttegrad	0
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lysstrøm	2.300 lm
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Driver inkluderet	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	85 lm/W
Lyskildes motortype	LED	Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Plan	Værdi	Lyskildefarve	Neutral hvid
Vedligeholdelsesklasse	Klasse C-armaturet har ingen dele, der kan udføres service på	Armaturlysstrålespredning	-
Garantiperiode	3 år	Optiktype til brug udendørs	Symmetrisk
		Effektivt projekteret område	0,115 m ²

StreetSaver Parkarmatur

Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	2,56 A
Starttid	0,044 ms
Strømforbrug	27 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilslutning	-
Kabel	6,0 m kabel uden stik
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	20
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 4 kV differentialtilstand og 4 kV fælles tilstand

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Aluminium og grå
Monteringsanordning	Stolpetop til diameter 60 mm
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet højde	265 mm
Samlet diameter	578 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Optikafskærmningstype	Mikrolinseoptik i akrylat
Nettovægt (stykke)	4,500 kg

Godkendelse og anvendelsesområde	
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	-
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Bemærkninger	*-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.3738, 0.3686) SDCM<3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80

Produktdata	
Ordreproduktnavn	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P
Det fulde produktnavn	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P
Full EOC	871016331101200
Ordrekode	911401663503
Materialenr. (12NC)	911401663503
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8710163311012
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8710163311012

StreetSaver Parkarmatur

Målskitse

