



StreetSaver gen2

BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P

LED module 2300 lm - Neutral hvid - Power supply unit -
Sikkerhedsklasse I - Aluminum and gray - topmontering for diameter
60 mm

I henhold til EU-lovgivning vedtaget i 2015 skal kommuner udskifte alle kviksløvsbaserede lyskilder med lyskilder uden kviksløv. 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 kviksløvsinstallationer har en gennemsnitlig 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 kviksløvsbaserede armaturer med LED-systemer – og vigtigst af alt kræver det kun en begrænset investering.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildeserie – kode	LED23 [LED module 2300 lm]	Mærke for brændbarhed	NO [-]
Lyskildefarve	Neutral hvid	CE-mærke	CE mark
Udskiftelig lyskilde	Nej	ENEC-mærke	-
Antal forkoblingsenheder	1 unit	Garantiperiode	3 år
Driver/strømforsyning/transformer	PSU [Power supply unit]	Optic type outdoor	symmetrisk
Driver medfølger	Ja	Konstant lysstrøm	No
Optikafskærmning/linsetype	AC-MLO [Acrylate micro-lens optic]	Antal produkter på MCB	20
Armatur til lysstrålespredning	-	RoHS-mærke	RoHS mark
Tilslutning	-	LED engine type	LED
Kabel	Cable 6.0 m without plug (C6K)	Lysteknisk	
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I	Fordeling af opadrettet lys	0

StreetSaver gen2

Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	2.56 A
Starttid	0.044 ms
Effektfaktor (min.)	0.95

Lysstyring og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Armaturhusmateriale	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optik-materiale	Polycarbonate
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Fastgørelsesmateriale	Aluminum
Monteringsenhed	60P [topmontering for diameter 60 mm]
Optikafskærmning/linseform	Flat
Optikafskærmning/linsefinish	Klart
Total højde	265 mm
Total diameter	578 mm
Effective projected area	0.115 m²

Godkendelse og anvendelse

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænk-tæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK08 [5 J vandal-protected]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm	2300 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	85 lm/W
Init. korr. farvetemperatur	3000 K
Init. Farvegengivelsesindeks	80
Indledende kromaticitet	(0.3738, 0.3686) SDCM<3
Indledende indgangseffekt	27 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

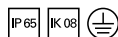
Følfrekvens i driver ved 5.000 t.	1 %
Driftslevetid L80B10	50000 h
Bevarelse af lumen ved driftslevetid på 100.000 t og 25 °C	100%

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C
----------------------------	----------------

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871016331101200
Ordreprodukt navn	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P
EAN/UPC – produkt	8710163311012
Ordrekode	31101200
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materialenr. (12NC)	911401663503
Nettovægt (stykke)	4.500 kg



Målskitse

StreetSaver gen2 BPP008

