



StreetSaver gen2

BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P

LED module 2300 lm - Neutrální bílá - Power supply unit -
Bezpečnostní třída I - Aluminum and gray - Horní montáž pro průměr
60 mm

Aby obecní úřady dodržely nařízení EU zavedená v roce 2015, musí vyměnit všechny světelné zdroje s obsahem rtuti. Obecní úřady však nemají prostředky na výměnu v tak velkém rozsahu, zejména v tomto období úsporných ekonomických opatření. Obecní úřady současně čelí velkému tlaku na šetření energií a snižování světelného znečištění noční oblohy (mnoho rtuťových svítidel je opatřeno průsvitnou miskou zářící do všech stran). StreetSaver je cenově dostupné, vysoce kvalitní řešení umožňující obcím zabývat se všemi těmito problémy současně výměnou rtuťových svítidel za systém LED – a s nutností jen omezené investice.

Údaje o produktu

General Information		Značka CE		CE mark	
Kód řady zdroje	LED23 [LED module 2300 lm]	Značka ENEC	-	Značka ENEC	-
Barva světelného zdroje	Neutrální bílá	Záruční lhůta	3 roky	Záruční lhůta	3 roky
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Optic type outdoor	Symetrický	Optic type outdoor	Symetrický
Počet předřadňkových jednotek	1 unit	Konstantní světelný výkon	No	Konstantní světelný výkon	No
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Počet produktů v MCB	20	Počet produktů v MCB	20
Včetně předřadníku	Ano	Značka RoHS	RoHS mark	Značka RoHS	RoHS mark
Typ optického krytu / čoček	AC-MLO [Akrylátová optika s mikročočkami]	LED engine type	LED	LED engine type	LED
Divergence světelného paprsku svítidla	-	Light Technical			
Připojení	-	Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0	Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Kabel	Cable 6.0 m without plug (C6K)	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I				
Značka hořlavosti	NO [-]				

StreetSaver gen2

Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°
---	----

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220-240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	2.56 A
Doba náběhu	0.044 ms
Účinnost (min.)	0.95

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Tiakově litý hliník
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Aluminum
Montážní zařízení	60P [Horní montáž pro průměr 60 mm]
Tvar optického krytu / čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Čirá
Celková výška	265 mm
Celkový průměr	578 mm
Effective projected area	0.115 m ²

Approval and Application

IP kód	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J vandal-protected]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	2300 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	85 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	80
Původní chromatičnost	(0.3738, 0.3686) SDCM<3
Počáteční příkon	27 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1 %
Životnost L80B10	50000 h
Jmenovitý světelný tok při užitečné životnosti 100 000 h při 25 °C	100%

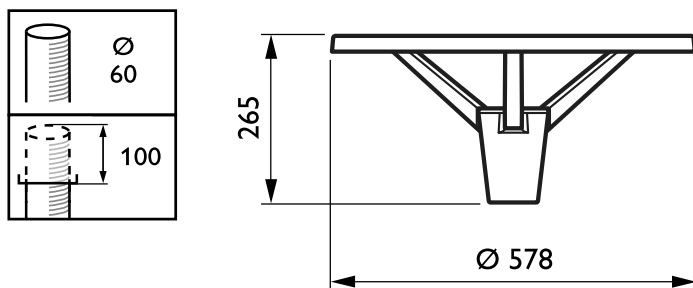
Application Conditions

Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
-----------------------	---------------

Product Data

Úplný kód výrobku	871016331101200
Objednací název produktu	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P
EAN/UPC – výrobek	8710163311012
Objednací kód	31101200
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	911401663503
Celková hmotnost (kus)	4.500 kg

Rozměrové výkresy



StreetSaver gen2 BPP008

