



# StreetSaver gen2

## BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P

LED Module 2500 lm - Alb neutru - Power supply unit - Clasa de siguranță I - Aluminum and gray - Prindere in cap de stalp, diametru 60 mm

Pentru a se conforma reglementărilor UE adoptate în 2015, autoritățile orașenești trebuie să înlocuiască toate lămpile pe bază de mercur cu lămpi fără mercur. Totuși, acestea dispun adesea de un buget limitat pentru a se ocupa de aceste operațiuni uriașe de înlocuire, mai ales în această perioadă de austeritate economică. În același timp, autoritățile municipale se confruntă cu presiuni deosebite cu privire la reducerea consumului de energie și a poluării luminoase pe timpul nopții (multe instalații cu mercur au un difuzor transparent, care răspândește lumină pretutindeni). StreetSaver este o soluție accesibilă, de înaltă calitate, care permite autorităților orașenești să trateze toate aceste probleme prin schimbarea aparatelor de iluminat pe bază de mercur cu sistemele cu LED-uri și, foarte important, acest lucru necesită doar o investiție limitată.

### Catalog de date

General Information			
Cod familie lămpi	LED25 [ LED Module 2500 lm]	Cablu	Cable 6.0 m without plug (C6K)
Culoare sursă de lumină	Alb neutru	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu	Marcaj de inflamabilitate	NO [ -]
Număr de unități de echipament	1 unit	Marcaj CE	CE mark
Balast/unitate de alimentare/transformator	PSU [ Power supply unit]	Marcaj ENEC	-
Balast inclus	Da	Perioadă de garanție	3 ani
Tip capac optic/lentilă	AC-MLO [ Micro lentile Acrilat]	Tip sistem optic pentru exterior	Simetric
Lățimea fascicul de lumină corp de iluminat	-	Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic,
Interfață sistem de comandă	-		
Conexiune	-		

## StreetSaver gen2

	nu este nicio diferență relevantă în întreaga fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vie utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10.
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	Corp de iluminat din clasa C fără piese care pot fi reparabile, nereparabil

### Light Technical

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

### Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curent de pornire	2,56 A
Timp de pornire	0,044 ms
Factor de putere (min.)	0.95

### Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

### Mechanical and Housing

Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	-
Material sistem optic	Polycarbonat
Material capac optic/lentilă	Policarbonat
Material fixare	Aluminiu
Dispozitiv de montare	60P [Prindere în cap de stâlp, diametru 60 mm]
Formă capac optic/lentilă	Flat
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent
Înălțime totală	265 mm
Diametru total	578 mm
Suprafață proiectată reală	0,115 m <sup>2</sup>
Culoare	Aluminum and gray

### Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP65 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK08 [5 J vandal-protected]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 4 kV în regim diferențial și 4 kV în regim comun

### Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	2500 lm
Toleranță flux luminos	+/-10%
Randament luminos LED inițial	93 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Indice inițial de redare a culorii	70
Tricromatică inițială	(0.3738, 0.3686) SDCM<3
Putere de intrare inițială	27 W
Toleranță consum de curent	+/-10%

### Over Time Performance (IEC Compliant)

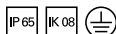
Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 50000 h	5 %
Întreținere la un flux luminos la durată medie de viață utilă * 50.000 h	L80

### Application Conditions

Interval temperatură ambientală	-40 to +50 °C
Temperatura ambientală de performanță Tq	25 °C

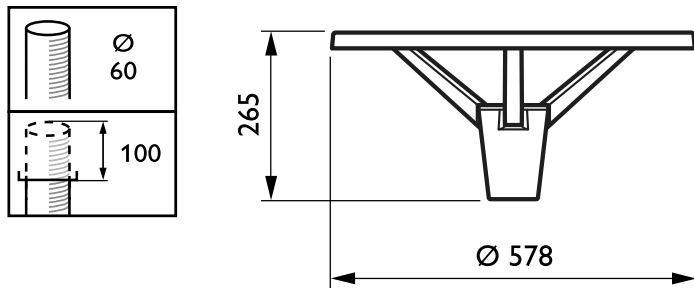
### Product Data

Cod complet produs	871016331100500
Nume comandă produs	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P
EAN/UPC – Produs	8710163311005
Cod de comandă	31100500
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	911401663403
Greutate netă SAP (bucată)	4,500 kg



## StreetSaver gen2

### Cote



BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P

