

StreetSaver – economisește energie și mult mai mult

StreetSaver

Noile reglementări interzic toate lămpile cu mercur începând din anul 2015. Acest lucru înseamnă că toate corpurile de iluminat care utilizează aceste lămpi trebuie să fie, de asemenea, înlocuite. Totuși, baza instalată a acestor corpuri de iluminat este imensă, iar autoritățile orășenești nu dispun de bugetul necesar pentru această înlocuire la scară largă, în special în această perioadă de austeritate economică. În același timp, autoritățile orășenești se confruntă cu presiuni deosebite cu privire la reducerea consumului de energie și a poluării luminoase a cerului de noapte (multe instalații cu mercur au un glob luminos, care răspândește lumină pretutindeni).StreetSaver este o soluție accesibilă, de înaltă calitate, care permite autorităților orășenești să trateze toate aceste probleme simultan, prin schimbarea corpurilor de iluminat pe bază de mercur cu un sistem cu LED-uri, pentru o investiție limitată.

Beneficii

- Reducerea consumului de energie cu până la 70% în comparație cu corpurile de iluminat pe bază de mercur cu montaj în cap de stâlp
- Reduce la minimum poluarea luminoasă
- Proiectat în jurul LED-urilor

Caracteristici

- Construcție LED specializată
- Toată lumina este orientată spre sol
- Carcasă solidă din aluminiu
- Durată de viață de 50.000 de ore

Cerere

- Zone rezidențiale
- Piețe și parcuri
- Zone pietonale

Specificații

Tip	BPP007
Sursa de lumină	Modul LED integral
Putere	60 W
Unghi de distribuție a fluxului luminos	120º, rotire simetrică
Flux luminos	1906 lm, alb cald
	2740 lm, alb neutru
Temperatură de culoare corelată	3000 sau 4000 K
Indicele de redare a culorii	>80, 3000 K
	>70, 4000 K
Menținere flux luminos - L70	50.000 de ore la 35 ºC
Rată de defectare balast	0,5% per 5000 ore
Domeniu temperatură de funcționare	- 20 ºC < Ta< 35 ºC
Balast	Încorporat (modul LED cu balast propriu)

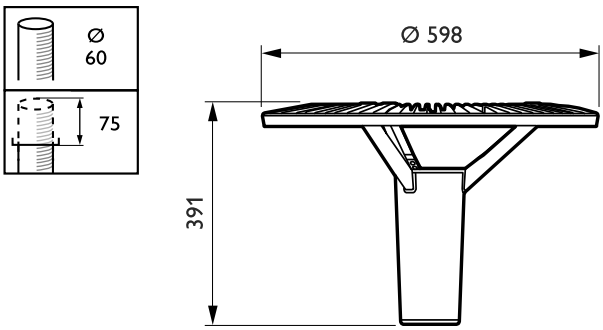
Tensiunea rețelei	230 V/50 – 60 Hz
Curent de pornire	1,88 A
Sistem optic	Fascicul luminos larg simetric
Capac optic	Capac plat
Material	Carcasă: aluminiu
	Capac optic: policarbonat
Culoare	Gri foarte închis
Conexiune	Pre-cablat
Întreținere	Acces facil la balast
Instalare	Fixare în cap de stâlp 60 mm
	Fixare cu 2 șuruburi M10x25
	Pre-cablat cu cablu de 6 m
	Înălțime recomandată pentru montare: 4 m
	Unghi standard de înclinație în cap de stâlp: 0º
	Unghi de înclinație reglabil: nedisponibil
	Distribuție reglabilă a luminii: nedisponibilă
	Max SCx: 0,08 m²

Versions



StreetSaver BPP007 urban-lighting luminaire

Cote



StreetSaver BPP007

Detalii produs





Approval and Application	
Cod de protecţie împotriva impactului mecanic	IK08

General Information	
Marcaj CE	CE mark
Culoare	GR
Tip capac optic/lentilă	PCO
Balast inclus	Da
Marcaj ENEC	-
Test de incandescenţă	650/5
Cod familie lămpi	LED-MP
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Tip de sistem optic	Very wide beam angle 120°
Cod familie de produse	BPP007

Controls and Dimming

order code	Cu reglarea intensităţii luminoase
06525900	Nu
06526600	Nu
06527300	Da
06528000	Da

General Information

order code	Culoare sursă de lumină	Procentaj reglare lumină
06525900	830	-
06526600	740 neutral white	-

order code	Culoare sursă de lumină	Procentaj reglare lumină
06527300	830	50%
06528000	740 neutral white	50%

Initial Performance (IEC Compliant)

order code	Inițială Corelată Temperatura de culoare	Flux luminos inițial
06525900	3000 K	2442
06526600	4000 K	2417

order code	Inițială Corelată Temperatura de culoare	Flux luminos inițial
06527300	3000 K	2350
06528000	4000 K	2456

© 2016 Philips Lighting Holding B.V. Toate drepturile rezervate. Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Philips Lighting Holding B.V.