



StreetSaver

BPP007 LED-MP/830 PSR II GR LS-8 50% 60P

StreetSaver, LED Medium Power, Bloc d'alimentation régulant, Gradation LumiStep 8 heures, En top de mât pour diamètre 60 mm

Conformément à la directive Eup. à venir, les lampes à mercure seront interdites à partir de 2015. De ce fait, les luminaires utilisant ces lampes doivent également être remplacés. Cela représente plus d'un million de luminaires de type ballons fluorescents. Les collectivités n'ont pas le budget nécessaire pour ces remplacements à grande échelle, plus particulièrement en période d'austérité telle que celle que nous traversons. Ces mêmes collectivités sont confrontées au besoin de réaliser des économies d'énergie et de réduire la pollution visuelle du ciel nocturne (de nombreuses installations au mercure sont dotées de vasques qui diffusent la lumière dans toutes les directions). StreetSaver est une solution économique de qualité qui permet aux municipalités de réaliser jusqu'à 70% d'économie d'énergie en remplaçant les ballons équipés de lampes à vapeur de mercure par ce luminaire. Doté de la technologie LED, il représente un investissement limité et présente tous les avantages inhérents à cette technologie (lumière blanche, réallumage à chaud, moindre consommation énergétique)

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED-MP [LED Medium Power]
Source lumineuse remplaçable	Non
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Code famille de produits	BPP007 [StreetSaver]
Type de lampe	LED
Commande intégrée	Gradation LumiStep 8 heures

Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	2 350 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	61,84 lm/W
Température de couleur	830 blanc chaud
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate opale
Type d'optique d'extérieur	Angle d'ouverture du faisceau très extensif de 120°

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique	38 W
Câble	-

Température

Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation régulant

Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Gris
Dispositif de montage	En top de mât pour diamètre 60 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
-------------------------------------	-------

Données du produit

Nom du produit de la commande	BPP007 LED-MP/830 PSR II GR LS-8 50% 60P
Nom de produit complet	BPP007 LED-MP/830 PSR II GR LS-8 50% 60P
Code EOC	871869606527300
Code de commande	06527300
Code 12NC	910503910004
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696065273
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696065273

Schéma dimensionnel



