



Type de luminaire

Type de luminaire	Luminaire de poteau.
Répartition photométrique	Répartition lumineuse sur quatre faces couverte par le haut.
Caractéristiques du luminaire	Borne d'éclairage pour l'illumination des espaces privés, des jardins et d'autres concepts architecturaux.

Informations générales

Matériaux	Acier galvanisé à chaud. Acier galvanisé à chaud et thermolaqué. Diffuseur - polycarbonate transparent, stabilisé aux UV. Joint en silicone.
Instructions de montage	Fixation du luminaire : 3 trous de $\varnothing 9\text{mm}$ sur un diamètre de $\varnothing 85\text{mm}$ à 120° . Les autres accessoires doivent être achetés séparément.
Connecteur	Bornes de connexion : max $3 \times 4\text{mm}^2$, possibilité de brancher le luminaire en boucle max $3 \times 4\text{mm}^2$. Câble dans une gaine ronde de diamètre : $\varnothing 8 \dots 12\text{mm}$ ou $\varnothing 10 \dots 13,6\text{mm}$.
Type de source lumineuse	Module LED, alimentation électronique Source lumineuse remplaçable (LED uniquement) par un professionnel.
Contrôle de l'éclairage	Luminaire non-dimmable
Poids du luminaire net / brut	8,6kg / 9,1kg
Dimensions du carton [cm]	16cm x 16cm x 93cm
Dimensions du luminaire [cm]	14cm x 14cm x 89cm

Données techniques

Module LED	Oui
Alimentation ou Driver	Oui
Le feeder durabilité	50000h
Puissance racordée de la source lumineuse	7,4W
Puissance racordée du luminaire	8,8W
Flux lumineux de la source lumineuse	1370lm
Flux lumineux du luminaire	543lm
Efficacité lumineuse du luminaire	61,7lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	3000K
Cohérence chromatique	SDCM3
Scintillement de lumière (Pst LM)	≤ 1
Effet stroboscopique (SVM)	$\leq 0,4$
CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>45 660h
Facteur de puissance du luminaire	PF 0,98
Facteur THD	10%
Température de référence	+25°C
Plage de temp. de fonctionnement ambiante	-20...+45°C

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique /

Courant d'appel	20A / 200 μs
Évaluation BUG	BO-U1-GO

Accessoires Vendu séparément

208ZX0009	Ancre à bétonner
207GA0010	Adaptateur pour fondation en béton

Pièces détachées

ZS891zx0013	Kit de service
-------------	----------------

Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD	Fichiers photométriques format IES
------------------------------------	------------------------------------

Manuel



Index

Index	Couleur	RAL
891GA	GALVANISATION À CHAUD	-
891SV	NOIR	9005

Autres couleurs selon le nuancier "Colors Template" - disponibles sur commande, après accord avec le service commercial de Norlys.



Management
System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016

www.tuv.com
ID 9108651873



CERTIFICATE
ISO 14001

