Design iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

iGuzzini

Configuration du produit: E894

E894: Système version applique à optique routière.

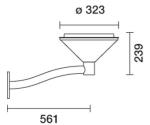


Référence produit

E894: Système version applique à optique routière. Attention! Code abandonné

Description technique

Appareil d'éclairage d'extérieur à optique routière (ST1.C), prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED de puissance, fourni avec bras d'applique L=561mm en acier peint. Le groupe optique est en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF, soumis à un prétraitement multi-phases consistant au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et à l'étanchéisation (couche nano-structurée aux silanes). L'étape de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Diffuseur en polycarbonate moulé par injection, antichoc, stabilisé aux ultraviolets. Le produit est pourvu d'un circuit à LED monochromes de puissance, de lentilles multicouche aux polymères optiques. Driver et LED remplaçables. Driver électronique à reconnaissance automatique de minuit et à système automatique de contrôle de la température intérieure. Toutes les vis externes sont en acier inox.



Installation

Installation en applique.

 Coloris
 Poids (Kg)

 Gris (15)
 6.5

Montage

applique sur bras|applique murale

Câblage

Le produit est fourni câblé, avec câble sortant.

Remarque

Protection contre les surtensions : 9KV Mode Commun, 6KV Mode Différentiel

Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')



















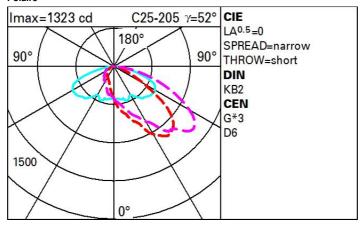


Données techniques

lm du système:	2320	MacAdam Step:	5
W du système:	31.3	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	-	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W source:	-	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W,	74.1	Nombre de lampes par	1
valeurs du système):		groupe optique:	
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle	19	Nombre de groupes	1
de 90° ou plus [Lm]:		optiques:	
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C. (*)
IRC (minimum):	70	Control:	Middle of the night
Température de couleur [K]: 3000			

* Données préliminaires

Polaire



Lux h=5 m. cα=0° -1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 m

Coefficients d'utilisation

