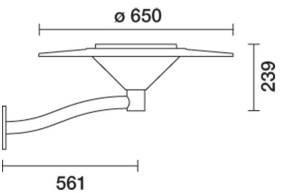


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: E909
E909: Système version applique à optique routière.



Référence produit

E909: 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

Gris (15)

Poids (Kg)

8.1

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 réglementation en vigueur (o "à la réglementation relative")



Données techniques

Im du système:	2390.0	MacAdam Step:	5
W du système:	31.3	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im source:	2390	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W source:	27	Durée de vie LED 3:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	76.36	Durée de vie LED 4:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	12.43	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	150° / 65°	Nombre de groupes optiques:	1
IRC:	70	Plage de température ambiante opérative:	De -40°C à 50°C.
Température de couleur [K]:	4000	Control:	Middle of the night