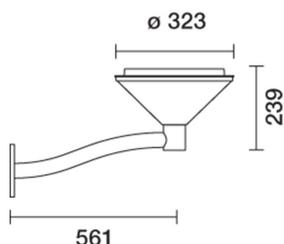


Dernière mise à jour des informations: Mai 2019



### Système version applique à optique routière.

#### Référence produit

E890

#### 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 SELV avec système automatique de contrôle de la température intérieure. Toutes les vis externes sont en acier inox.

#### Installation

Installation en applique.

#### Dimensions (mm)

Ø323

#### Coloris

Gris (15)

#### Poids (Kg)

6.5

#### Montage

applique sur bras/applique murale

#### Câblage

Le produit est fourni câblé, avec câble sortant.

#### Remarque

Protection contre les surtensions : 6KV Mode Commun, 7KV Mode Différentiel

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



#### Configuration du produit: E890

#### Caractéristiques des produit

Flux totale émis [Lm]: 830  
 Puissance totale [W]: 10.7  
 Efficacité lumineuse [Lm/W]: 77.6  
 Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)  
 Plage de température ambiante: De -20°C à +35°C. (\*)

Flux totale émis vers le haut [Lm]: 5  
 Flux de secours [Lm]: /  
 Voltage [V]: -  
 Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)  
 Nombre des groupes optique: 1

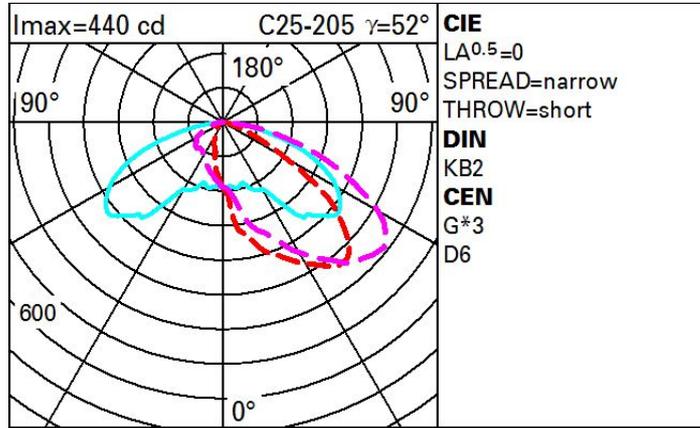
#### Caractéristiques du groupe optique Type 1

Rendement [%]: 100  
 Code lampe: LED  
 Code ZVEI: LED  
 Puissance nominale [W]: /  
 Flux nominal [Lm]: /  
 Intensité maximale de la lampe [cd]: /  
 Angle d'ouverture [°]: /

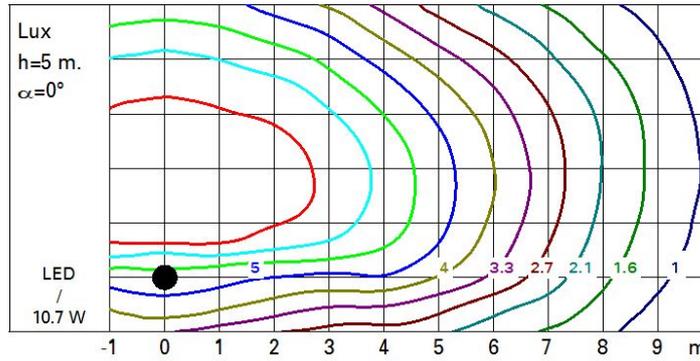
Nombre de lampes par groupe optique: 1  
 Attache: /  
 Pertes du transformateur [W]: 2.3  
 Température de couleur [K]: 3000  
 IRC: 70  
 Longueur d'onde [Nm]: /  
 MacAdam Step: 5

\* Données préliminaires

**Polaire**



**Isolux**



**Coefficients d'utilisation**

