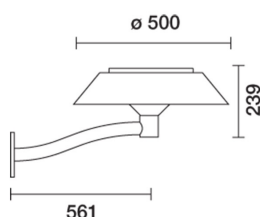


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: E895**

E895: Système version applique à optique routière.

**Référence produit**

E895: 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 DALI avec 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)**

7.4

**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:                                   | 2230.0     | MacAdam Step:                            | 5                             |
| W du système:                                    | 31.3       | Durée de vie LED 1:                      | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25C) |
| Im source:                                       | 2230       | 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 (lm/W, valeurs du système): | 71.25      | 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]:  | 0.0        | Nombre de lampes par groupe optique:     | 1                             |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 100        | Code ZVEI:                               | LED                           |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 136° / 61° | Nombre de groupes optiques:              | 1                             |
| IRC:                                             | 70         | Plage de température ambiante opérative: | De -40°C à 50°C.              |
| Température de couleur [K]:                      | 4000       | Control:                                 | DALI                          |