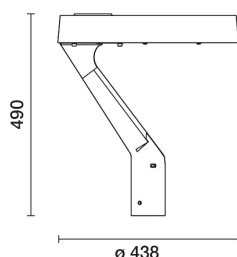


Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: UD16.15+X754.04

UD16.15: Système pour mât - Optique SMC - Warm White - 16.5W 2323lm - 3000K - Gris

X754.04: Adaptateur nécessaire pour l'installation sur mât - À commander en combinaison avec le groupe optique - pour produit Alley - Noir



Référence produit

UD16.15: Système pour mât - Optique SMC - Warm White - 16.5W 2323lm - 3000K - Gris

Description technique

Appareil d'éclairage à optique routière à lumière directe, à température ambiante maximale de fonctionnement de 40°C. Le groupe optique est en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF, soumis à un prétraitement multiphase consistant essentiellement 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 texturée, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Le verre sodocalcique de fermeture du groupe optique est d'une épaisseur de 5mm, fixé au produit par 4 vis. Le boîtier porte-composants est fermé par 5 vis. L'alimentation électronique Midnight preset (100-70%) est programmable selon la technologie NFC. L'alimentation électronique présente un système automatique de contrôle de la température intérieure. Le produit présente un circuit à LED monochrome Warm White. L'ouverture du boîtier porte-composants et du groupe optique s'effectue à l'aide d'outils courants (sur demande, possibilité de vis à ouverture sans outils). Le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur du système en position horizontale est nul. Le produit est pré-câblé avec câble sortant de 6 m. Toutes les vis externes sont en acier inox.

Installation

Le groupe optique peut être installé avec un embout (X754) à commander séparément en tant qu'accessoire.

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

4.66

Montage

calotte

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



Référence accessoire

X754.04: Adaptateur nécessaire pour l'installation sur mât - À commander en combinaison avec le groupe optique - pour produit Alley - Noir

Description technique

Accessoire moulé sous pression peint à la peinture liquide, nécessaire pour l'installation en tête de mât du produit Alley. Les vis sont en acier inox.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

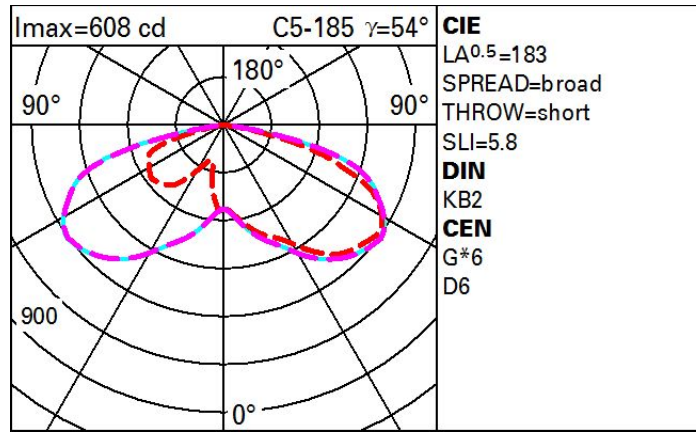
3.57

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

Données techniques

| | | | |
|--|--------------------------------|--|---|
| Im du système: | 2323 | Durée de vie LED 2: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C) |
| W du système: | 16.5 | Code Lampe: | LED |
| Im source: | - | Nombre de lampes par groupe optique: | 1 |
| W source: | - | Code ZVEI: | LED |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 140.8 | Nombre de groupes optiques: | 1 |
| Im en mode secours: | - | Plage de température ambiante opérative: | De -15°C à 40°C. |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]: | 0 | Facteur de puissance: | Voir Notice de montage |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 100 | Courant d'appel: | 24.88 A / 236 µs |
| IRC (minimum): | 70 | % minimum de gradation: | 5 |
| Température de couleur [K]: | 3000 | Protection de surtension: | 12kV Mode commun e 12kV Mode différentiel |
| MacAdam Step: | 3 | Control: | Middle of the night |
| Durée de vie LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) | | |

Polaire



Isolux



Coefficients d'utilisation

