Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

## Configuration du produit: UC86

UC86: Cordage - Optique STwrWide - Warm White - Zhaga ready



## Référence produit

UC86: Cordage - Optique STwrWide - Warm White - Zhaga ready

## Description technique

Appareil d'éclairage à optique routière, lumière directe à température ambiante maximale de fonctionnement de 40°C pour application en cordage. 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 nanostructurée 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 présente un système automatique de contrôle de la température intérieure. Le produit est équipé d'une prise multipolaire Zhaga 4 PIN, avec bouchon IP65. Le produit présente un circuit à LED monochrome Warm White. L'ouverture du boîtier porte-composants et du groupe optique s'effectue avec des outils courants. Le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur du système en position horizontale est nul. Le produit est pré-câblé avec câble sortant de 3 m. Toutes les vis extérieures sont en acier inoxydable.



Le projecteur peut être installé par montage sur cordage pour câbles de diamètre de 6 à 12 mm. Le raccord est compris dans la référence du produit fini.



Noir (04) | Gris (15)

Poids (Kg)

7.1

## Montage

Coloris

tesata

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



IK08

**IP66** 













Données	techniques

ım au systeme:	4060.0
W du système:	27.2
Im source:	4060
W source:	24
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	149.26
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
Angle d'ouverture [°]:	152° / 94°
IRC:	70
Température de couleur [K]	: 3000
MacAdam Step:	3
Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25C)

Durée de vie LED 2: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25C) 100,000h - L90 - B10 (Ta 40C) Durée de vie LED 3: Durée de vie LED 4: 100,000h - L80 - B10 (Ta 40C) Code Lampe: LED Nombre de lampes par groupe optique: Code ZVEI: LED Nombre de groupes optiques: Plage de température De -15°C à 40°C. ambiante opérative: Facteur de puissance: Voir Notice de montage Courant d'appel: 20.3 A / 346 us Nombre maximal d'appareils par disjoncteur: B10A: 10 appareils B16A: 17 appareils C10A: 17 appareils C16A: 28 appareils

Protection de surtension: 12kV Mode commun e 12kV Mode différenciel