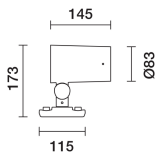


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: S790

S790: Projecteur avec bride - Warm White - Alimentation déportée - Wide Flood - Class III



Référence produit

S790: Projecteur avec bride - Warm White - Alimentation déportée - Wide Flood - Class III

Description technique

Projecteur avec source lumineuse à LED avec optique Wide Flood. Composé du groupe optique en alliage d'aluminium EN1706AC 46100LF et de la bride en acier forgé pour l'installation sur des mâts coniques-cylindriques. Le groupe optique est soumis à un processus de prétraitement en plusieurs étapes dont les principales sont le dégraissage, le traitement au fluor-zirconium (couche superficielle protectrice) et le scellement (couche nano-structurée aux silanes). L'étape suivante de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150° apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Le groupe optique est équipé d'un verre sodique-calcique trempé de 5 mm d'épaisseur. Il est possible d'orienter le produit à la fois sur le plan vertical de 330° et sur le plan horizontal de 90°. Verrouillages mécaniques de la visée aussi bien verticalement qu'horizontalement. Le produit est équipé d'un câble de 7 m dissimulé à l'intérieur de la bride et peut être installé sur des mâts coniques-cylindriques via les trous de la bride. À l'intérieur du produit se trouve un circuit LED monochromatique avec système optique Opti Beam Reflector. L'alimentation déportée est à commander séparément. Tous les accessoires optiques peuvent être utilisés avec un montage direct sur le produit ou via un cadre porte-accessoires. Toutes les vis externes sont en acier inox A2.

Installation

L'installation sur un mât est possible au moyen de deux vis M10 incluses dans le code produit.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15) | Marrone Ruggine (F5)

Poids (Kg)

2.49

Montage

sur mât avec raccordement par volet d'inspection

Remarque

Opti Beam Reflector Classe d'isolation II Alimentation à commander séparément Ces produits peuvent être utilisés à une température ambiante maximale de 50°C.

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



Données techniques

Im du système:	1446	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	12	MacAdam Step:	2
Im source:	1830	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W source:	12	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	120.5	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	40°	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
IRC (minimum):	80	LED Courant [mA]:	350

Polaire

