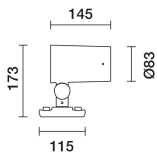


Dernière mise à jour des informations: Juin 2024

**Configuration du produit: S780**

S780: Projecteur avec bride - Warm White - Alimentation intégrée - On/Off - Very Wide Flood - Class II



**Référence produit**

S780: Projecteur avec bride - Warm White - Alimentation intégrée - On/Off - Very Wide Flood - Class II

**Description technique**

Projecteur avec source lumineuse à LED avec optique Very 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 dans le plan vertical de 330° et dans le plan horizontal de 90°. Verrouillages mécaniques du pointage 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 est incluse dans le code produit avec le protocole On/Off. 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**

S771, S772, S773, S774, S775, S776: Opti Beam Lens S777, S778, S779, S780, S781, S782: Opti Beam Reflectors Classe d'isolation II 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:	682	Durée de vie LED 1:	65,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	10.9	Durée de vie LED 2:	76,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	960	Code Lampe:	LED
W source:	9.1	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	62.5	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	86°	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
IRC (minimum):	80	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils
Température de couleur [K]:	2700	Protection de surtension:	4kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
MacAdam Step:	2	Control:	On/off

Polaire

