

Área

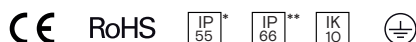
Balise

Claudi Aguiló, Xavier Nogués
2013



Description du produit

Certificats

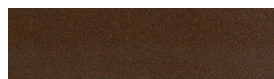


* Luminaire

** Composant

Finitions

Structure



Acier Corten

Réflecteur intérieur



Acier inoxydable poli miroir

Les finitions présentées sont purement indicatives. Convient aux régions côtières. L'acier corten présente initialement une teinte qui changera progressivement jusqu'à atteindre son oxydation naturelle à l'air libre.

Matériaux

- Tétraèdre en tôle en acier Corten.
- Réflecteur intérieur en plaque d'acier inoxydable AISI 304 poli (en option, acier inoxydable AISI 316).
- Diffuseur en polycarbonate translucide.
- Grille de protection en acier inoxydable AISI 304.
- Visserie en acier inoxydable A2.

Installation et maintenance

- Fixation de l'élément au sol au moyen d'un cube de béton, avec rainure pour le raccordement électrique, réalisé sur place, et quatre boulons d'ancrage avec protection antioxydation.
- Le produit est livré monté.
- Les instructions d'installation et de montage, la visserie, le gabarit et les boulons d'ancrage sont inclus.
- Nettoyer avec des produits de nettoyage non abrasifs, sans alcool et au pH neutre.

Réglementations

- UNE-EN 60529
- UNE-EN 60598
- UNE-EN 55015
- UNE-EN 61000
- UNE-EN 50102
- UNE-EN 62031
- Système d'éclairage marqué CE par un laboratoire certifié ENAC.
- IP55 (la pénétration de poussière et d'eau permise par la structure n'empêche pas le bon fonctionnement des composants électriques)
- IP66 (protection hermétique contre la pénétration de la poussière et les jets d'eau).
- IK10 (protégé contre les impacts mécaniques externes).
- Classe électrique : Classe I (CE)

Informations techniques

Puissance du système (W)

Groupe optique à haute efficacité
3 LED 20 W

Intensité de fonctionnement (mA)

600

Température de couleur (K)

3 000 IRC min80
2 700 IRC min80

Alimentation électrique

Pilote à courant constant.

Protocoles et contrôle

Marche/Arrêt

Câble recommandé

0,6 – 1 kV
3 x 2,5 mm² (AWG16)

Tension de fonctionnement

220 – 240 V 50 – 60 Hz (CE)

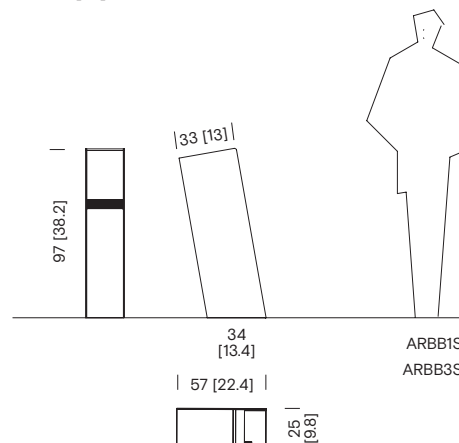
Durée de vie utile

TM21 L70 (10 k) > 60 000 h.
Le flux lumineux est maintenu jusqu'à 70 % après 60 000 h.

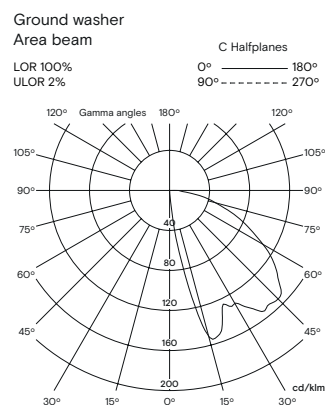
Poids kg [lb]

Balise : 54 [119]
Poids approximatif sans emballage.

Dimensions cm [in]



Distribution lumineuse



Área					Éclairage de sol	
Référence	Puissance du système (W)	N° LED	T. couleur (K)	Intensité (mA)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)
ARBB1S	20	3	3000K IRC min80	600	215	8,6
ARBB3S			2700K IRC min80			