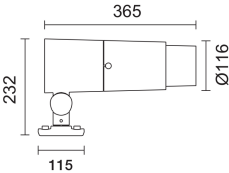


Dernière mise à jour des informations: Juillet 2024

**Configuration du produit: S835+GOBO40A**

S835: Cadreur avec bride - Warm White - Alimentation intégrée - DALI - Framer - Class II  
GOBO40A: Gobo ø40mm - max focusing



**Référence produit**

S835: Cadreur avec bride - Warm White - Alimentation intégrée - DALI - Framer - Class II

**Description technique**

Projecteur avec source lumineuse à LED avec cadreur 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 340° et sur le plan horizontal de 90°. 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. Le produit est accompagné de deux gobos métalliques de Ø 40 mm et Ø 30 mm qui permettent d'obtenir des cônes de lumière de 26° et 18° et de lamelles pour définir des figures géométriques. Les deux gobos et les lamelles peuvent être installés magnétiquement à l'intérieur du produit. Possibilité d'utiliser des gobos en verre dichroïque (à acheter séparément) avec le support orientable code X457 à acheter séparément ou des gobos en tôle qui peuvent être installés magnétiquement. L'alimentation est incluse dans le code produit avec le protocole DALI. 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)**

6.41

**Montage**

sur mât avec raccordement par volet d'inspection

**Remarque**

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 (ou à la réglementation relative)



**Données techniques**

Im du système:	1349	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W du système:	27.8	Code Lampe:	LED
Im source:	3550	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	24	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	48.5	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°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.) [%]:	38	Courant d'appel:	20 A / 50 µs
IRC (minimum):	80	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 34 appareils B16A: 55 appareils C10A: 57 appareils C16A: 93 appareils
Température de couleur [K]:	3000	% minimum de gradation:	1
MacAdam Step:	2	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 2kV Mode différentiel
Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI-2

Polaire

