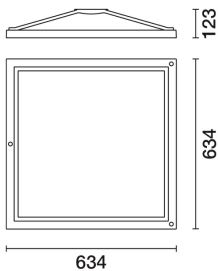


Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: BL18

BL18: U.F.O - Système pour mât - Logement optique corps grand - Blanc Chaud - optique SC



Référence produit

BL18: U.F.O - Système pour mât - Logement optique corps grand - Blanc Chaud - optique SC

Description technique

Appareil d'éclairage d'extérieur avec optique rotosymétrique (SC), à lumière directe et confort visuel élevé (G5), finalisé à l'emploi de sources lumineuses à LEDs. Logement optique réalisé en aluminium moulé sous pression, soumis à phosphochromatation, double couche de fond, passivation à 120°C, peinture liquide grise RAL 9007 ou cuisson à 150°C. Un verre en polycarbonate opale ferme de manière étanche grâce à du silicone le logement des LEDs qui est fixé au logement composants par 3 vis. Le haut degré IP66 est garanti par la garniture siliconique 60 Shore posée entre les deux éléments. Avec circuit à LEDs monochromatiques dans la couleur Blanc Chaud (3000K). Bloc LEDs remplaçable. Bloc d'alimentation, relié aux connecteurs à raccord rapide, amovible, fixé par clips. Driver avec système automatique de contrôle de la température interne. Driver avec 4 profils de fonctionnement, un profil 100% fixe et trois profils différents avec reconnaissance de minuit et périodes du gradateur de 6h/8h/10h. Profils sélectionnables par micro-interrupteurs (possibilité de réaliser des cycles de fonctionnement personnalisés avec logiciel dédié). Transformateur électronique selv 220-240Vac 50/60Hz. Bloc d'alimentation remplaçable. Le logement optique est fixé au bras par 4 vis de serrage avec dispositif antidesserrement. Le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur du Système en position horizontale est nul (conformément aux normes les plus restrictives contre la pollution lumineuse). Toutes les vis externes utilisées sont en acier inox.

Installation

Le projecteur est installable au moyen de bras en acier pour diamètres $\varnothing 76/102$ mm. Pour diamètres $\varnothing 60$ mm à $\varnothing 89$ mm par le biais d'un réducteur.

Coloris

Blanc/Blanc (11) | Gris/Blanc (B5) | Noir/blanc (F2) | Marrone Ruggine / Blanc (G3)

Poids (Kg)

13.87

Montage

sur bras pour mât|sur mât avec raccordement par volet d'inspection|calotte

Câblage

Le produit est alimenté par des câbles provenant d'une boîte de précâblage avec bornier et fusible de 4 A T, résistance aux pics de tension du réseau jusqu'à 10KV (Varistor). L'étanchéité parfaite du produit, au point de pénétration du câble d'alimentation, est garantie par le serre-câble M24 en laiton nickelé (pour câbles $\varnothing 7$ mm- $\varnothing 16$ mm).

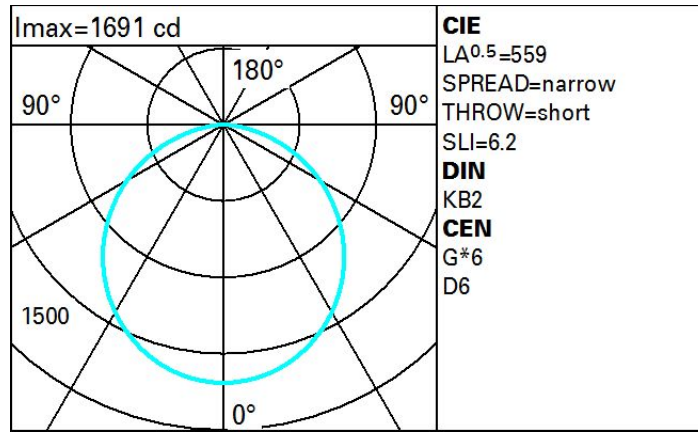
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	4750	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W du système:	54	Code Lampe:	LED
Im source:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	-	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	88	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Plage de température ambiante opérative:	De -40°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.) [%]:	100	Courant d'appel:	32 A / - μ s
IRC (minimum):	80	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 6 appareils B16A: 10 appareils C10A: 10 appareils C16A: 17 appareils
Température de couleur [K]:	3000	% minimum de gradation:	5
MacAdam Step:	3	Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différentiel
Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	Midnight preset/DALI NFC

Polaire



Isolux

