

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: BX59

BX59: Encastré au plafond, rectangulaire, IP68, petit corps, LED Warm White, Optique Spot.



Référence produit

BX59: Encastré au plafond, rectangulaire, IP68, petit corps, LED Warm White, Optique Spot. **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil miniaturisé à encastrer, rectangulaire, à cinq éléments optiques avec sources LED Warm White - optique Spot fixe. Constitué d'un logement optique (rectangulaire), cadre, verre, câble sortant et accessoires d'installation à commander séparément si nécessaire. Le logement optique et le cadre sont fabriqués en alliage d'aluminium et soumis à un prétraitement multi-étapes, dans lequel les principales phases sont le dégraissage, le fluoro-zirconate (couche protectrice) et l'étanchéité (couche nano-structurée aux silanes). L'étape suivante de peinture est réalisée avec un apprêt et un vernis acrylique liquide, cuit à 150°, qui offre une haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Cadre porte-verre avec embouts de fermeture en matière plastique. Verre de fermeture sodocalcique trempé, transparent avec sérigraphie noire sur le bord, 3 mm d'épaisseur, siliconé au cadre. Joints en silicone entre le cadre porte-verre et le logement optique. Optique haute définition en thermoplastique métallisé, intégrée en position reculée dans l'écran filtrant noir. Ressorts de soutien en acier inox AISI304. Équipé d'un ballast IP68 avec câble sortant pour la connexion. Connexion entre le logement optique et le ballast via connecteurs à raccord rapide IP68. Toutes les vis extérieures utilisées sont en acier inox A2.

Installation

À encastrer avec cadre saillant sur des faux-plafonds de 1 à 20 mm d'épaisseur. Orifice de préparation sur le faux-plafond 141 x 37. À encastrer avec cadre affleurant sur des faux-plafonds de 12,5 mm ou 15 mm d'épaisseur, par le biais d'un châssis adaptateur à commander séparément. Installation sur des plafonds en béton avec boîtier d'encastrément à commander séparément (cadre affleurant et saillant).

Coloris

Blanc/Noir (47) | Gris/Noir (74)

Poids (Kg)

0.63

Montage

encastré au plafond

Câblage

Bloc d'alimentation avec ballast électronique (220-240Vca 50/60Hz) avec câble sortant de connexion. Pour le branchement électrique, des connecteurs IP68 à commander séparément sont disponibles.

Remarque

Les versions avec cadre verni noir, DALI ou avec LED Neutral White (optique Wide Flood) sont disponibles sur demande.

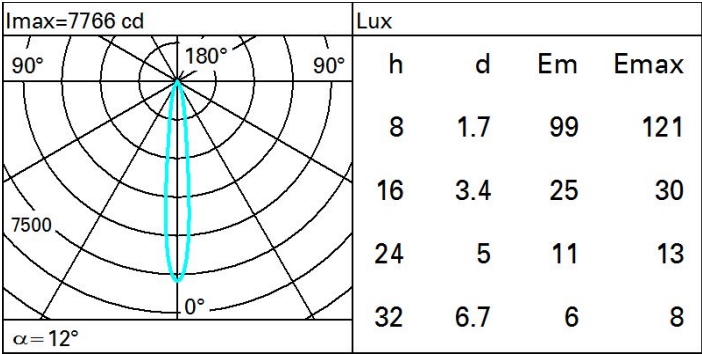
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o "à la réglementation relative")



Données techniques

Im du système:	825	IRC (typique):	92
W du système:	13.1	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1100	MacAdam Step:	3
W source:	9.9	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, 63		Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
valeurs du système):		Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par	
Flux total émis à un angle	0	groupe optique:	1
de 90° ou plus [Lm]:		Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.)	75	Nombre de groupes	1
[%]:		optiques:	
Angle d'ouverture [°]:	12°	Plage de température	De -30°C à 50°C.
IRC (minimum):	90	ambiante opérative:	

Polaire



Isolux

