

View Opti Beam Lens ronde

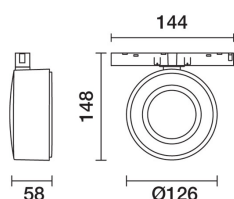
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: 191B.04

191B.04: Projecteur rond 48V - petit corps Ø 126 - Super Spot beam - BLE Casambi - 12W 550lm - 3500K - Noir



Référence produit

191B.04: Projecteur rond 48V - petit corps Ø 126 - Super Spot beam - BLE Casambi - 12W 550lm - 3500K - Noir

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression avec partie frontale en matière thermoplastique. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC avec protocole Bluetooth. La technologie Bluetooth Casambi intégrée permet de régler indépendamment chaque module lumineux placé sur la piste. Technologie Bluetooth Low Energy (Casambi). Fréquence 2.4 GHz BLE. L'appareil peut être contrôlé à l'aide de l'application Casambi, qui permet d'activer et de désactiver les fonctions On-Off, de gradation et rappel de scènes. L'application est disponible sur Apple Store et Google Play Store. Il peut être ajouté au réseau « Mesh » du système en permettant de gérer de multiples appareils. Mise à jour OTA (over the air) à travers Application. Balise intégrée et activable avec Smart Light Control (iBeacon) qui active les fonctions de notifications push, navigation intérieure-signalisation. Grâce à sa double orientabilité, le projecteur a une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur l'axe horizontal. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils. Groupe optique à technologie OPTIBEAM LENS conçu pour obtenir un faisceau lumineux Super Spot précis et particulièrement défini. Disponibilité d'accessoires techniques pour optimisation de l'émission lumineuse.

Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail 48V sans utiliser d'outils. Distance max (*) appareil-appareil 8 m ; distance max (*) smartphone-appareil 20 m.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

1.02

Montage

Low voltage track

Câblage

Branchement direct sur le rail 48V. Unité d'alimentation du rail à commander séparément. Appareil commandé par technologie Bluetooth (Casambi).

Remarque

(*) La distance max. pour installations Bluetooth est influencée par la présence d'obstacles physiques de type murs, panneaux métalliques et par la disposition de l'installation. Il est conseillé d'effectuer un test sur le lieu d'installation. Disponibilité d'accessoires techniques et anti-éblouissement ; possibilité d'installation combinée de deux accessoires internes.

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



Données techniques

Im du système:	550	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	12	Voltage [V]:	48
Im source:	1100	Code Lampe:	LED
W source:	10	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	45.8	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	LED Courant [mA]:	900
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	50	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	8°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	80	Control:	Casambi
Température de couleur [K]:	3500		

Polaire

