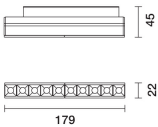


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025



Référence produit

116B: Module linéaire LB-XS pour rail Superrail 48V - BLE Casambi - HC 10 cellules

Description technique

Module linéaire fixe à 10 éléments optiques, avec adaptateur pour installation sur rail Superrail LV. 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. Optiques fixes avec réflecteurs Opti-Beam à haute définition en matière thermoplastique métallisée. Malgré les dimensions extrêmement réduites du produit, la technologie brevetée du système optique garantit un flux efficace et un confort visuel élevé, à éblouissement contrôlé. Corps principal en aluminium extrudé. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils.

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

Blanc (01) | Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47)

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).

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



Données techniques

Im du système:	1246 (*)	IRC:	90
W du système:	23 (*)	Température de couleur [K]:	3500
Im source:	1500 (*)	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	20 (*)	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	54.0 (*)	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Control:	Casambi
Angle d'ouverture [°]:	42 (*)		