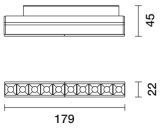
Laser Blade XS

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Référence produit
173B: Module linéaire LB XS pour rail Superrail 48V - BLE Casambi - GL Pro 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 très réduites du produit, la technologie brevetée du système optique garantit un flux lumineux élevé, optimisé par un filtre diffuseur spécial qui limite nettement l'éblouissement direct. 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)

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 règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

III IP20 pending pending

Données techniques

lm du système:	1036 (*)	IRC:	90
W du système:	23 (*)	Température de couleur [K]:	2700
lm source:	750 (*)	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	20 (*)	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	45.0 (*)	Nombre de groupes optiques:	1
lm en mode secours:	-	Control:	Casambi