

Dernière mise à jour des informations: Juin 2025



Référence produit

RZ85: Module pour rail Superrail 48V - BLE WiSilica - UGR< 19 - L=916 - **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Produit d'éclairage linéaire avec LED monochromatique 3500K CRI90, avec adaptateur pour montage sur rail Superrail 48V. Corps éclairant UGR<19 à luminance contrôlée ($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$) idéal pour les environnements avec l'utilisation de terminaux vidéo. Optique Space Opti-Diamond disponible en version avec cache Blanc (Blanc transparent) ou Noir (Noir transparent). Corps principal en aluminium extrudé version Frameless. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC avec protocole Bluetooth. La technologie intégrée « Bluetooth WiSilica » permet de régler indépendamment chaque module lumineux placé sur le rail. Technologie Bluetooth Low Energy (WiSilica). Fréquence 2.4 GHz BLE. L'appareil se commande avec le système Quick BLE et l'application Smart light Control qui active les fonction On-Off, 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 (Eddystone, iBeacon, Alt Beacon) qui active les fonctions de notifications push, navigation intérieure-signalisation.

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/Blanc Transparent (G0) | Noir/Noir Transparent (G1) | Noir/Blanc Transparent (G2) | Blanc/Noir Transparent (M6)

Montage

Low voltage track

Câblage

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

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:	874.3 (*)	IRC:	90
W du système:	8.5 (*)	Température de couleur [K]:	3500
Im source:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	-	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	102.86 (*)	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Control:	Bluetooth WiSilica

