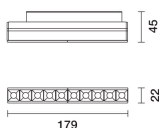


Letzte Aktualisierung der Informationen: Januar 2025



Produktcode

169B: Lineares Modul LB XS für Schiene Superrail 48V - BLE Casambi - GL Pro 10-zellig

Beschreibung

Lineares Modul starr für 10 optischen Elementen, komplett mit Adapter für Einbau an Schiene Superrail LV. Adapter aus Thermoplast komplett mit Treiberplatine DC/DC mit Bluetooth-Protokoll. Die integrierte Technologie „Bluetooth Casambi“ erlaubt es, jedes einzelne Lichtmodul, das an der Schiene angebracht ist, unabhängig zu steuern. Bluetooth-Low Energy-Technologie (Casambi). 2,4 GHz BLE Frequenz. Die Leuchte kann mit der Casambi-App gesteuert werden, die On-Off- und Dimm-Funktionen sowie den Abruf von Lichtszenarien ermöglicht. Die App ist im Apple Store und im Google Play Store erhältlich. Die Leuchte kann in das "Mesh"-Netzwerk der Anlage integriert werden, so dass mehrere Leuchten gesteuert werden können. OTA-Aktualisierung (Over The Air) über App. Integriertes Beacon, das über Smart Light Control (iBeacon) aktiviert wird und folgende Funktionen ermöglicht: Push Notification, Indoor Navigation-Wayfinding. Feste Optiken mit Hochauflösungsreflektoren Opti-Beam aus metallisiertem Thermoplast. Dank der patentierten Technologie des optischen Systems ist trotz der minimalen Leuchtenabmessungen ein hoher Lichtfluss gewährleistet, optimiert durch einen speziellen Streufilter, der die Direktblendung bedeutend senkt. Hauptkorpus aus extrudiertem Aluminium. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene.

Installation

Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.

Farben

Weiß (01)

Montage

Low voltage track

Verkabelung

Direktanschluss an 48V-Schiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen. Leuchte über Bluetooth-Technologie (Casambi) steuerbar.

Anmerkungen

(*) Der Höchstabstand für Bluetooth-Installationen ist auch vom Vorhandensein physischer Hindernisse wie zum Beispiel Wände oder Metallplatten sowie vom Layout der Anlage bedingt. Ein Test am Installationsort wird empfohlen. Technisches und Blendschutzzubehör erhältlich; Möglichkeit, zwei interne Zubehörtteile zugleich zu installieren.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20



Technische Daten

Im System:	1036 (*)	CRI:	90
W System:	23 (*)	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	750 (*)	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	20 (*)	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	45.0 (*)	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Control:	Casambi