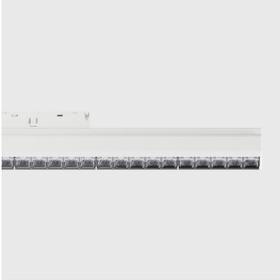


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025



#### Produktcode

PH44: Modul für Superrail-Schiene 48V - BLE WiSilica - Neutral White - GL - L=1366 - Reiheninstallation **Warnung! Code eingestellt**

#### Beschreibung

Produkt zur linearen Beleuchtung mit einfarbiger LED Neutral White CRI90 mit Adapter zur Installation an Superrail-Schiene 48V. Leuchtengehäuse General Light (High Output) mit Space-Optik Opti-Diamond. erhältlich sowohl mit weißem (weiß-durchscheinend) oder schwarzem Cover (schwarz-durchscheinend). Hauptkorpus aus extrudiertem Aluminium in Frameless-Ausführung. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Modul für Reiheninstallation, enthält keine Deckel (diese sind als Zubehör zu bestellen). Adapter aus Thermoplast komplett mit Treiberplatine DC/DC mit Bluetooth-Protokoll. Die integrierte Technologie „Bluetooth WiSilica“ erlaubt es, jedes einzelne Lichtmodul, das an der Schiene angebracht ist, unabhängig zu steuern. Bluetooth-Low Energy-Technologie (WiSilica). 2,4 GHz BLE Frequenz. Die Leuchte kann mit Quick BLE und der App „Smart Light Control“ gesteuert werden, die die Freigabe der On-Off- und der Dimm-Funktion 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 die App Smart Light Control (Eddystone, iBeacon, Alt Beacon) aktiviert wird und folgende Funktionen ermöglicht: Push Notification-Indoor Navigation-Wayfinding.

#### Installation

Werkzeuglose mechanische Befestigung mit Adapter an 48V-Schiene. Max. Abstand (\*) von Leuchte zu Leuchte: 8 m; Max. Abstand (\*) von Smartphone zu Leuchte: 20 m. Die Reihe ist mit zwei Deckeln abzuschließen, die separat zu bestellen sind.

#### Farben

Weiß/Weiß Durchsichtig (G0) | Schwarz/Schwarz Durchsichtig (G1) | Schwarz/Weiß Durchsichtig (G2) | Weiß/Schwarz Durchsichtig (M6)

#### Montage

Low voltage track

#### Verkabelung

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

#### Anmerkungen

(\*) Der Höchstabstand für Bluetooth-Installationen ist auch vom Vorhandensein physischer Hindernisse wie z.B. Wänden, Metallplatten sowie vom Layout der Anlage bedingt. Ein Test am Installationsort wird empfohlen. Technisches und Blendschutz-Zubehör erhältlich; Möglichkeit, zwei interne Zubehörteile zugleich zu installieren.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Technische Daten

Im System:	2514.3 (*)	CRI:	90
W System:	19.8 (*)	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	-	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	127.08 (*)	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Control:	Bluetooth WiSilica