

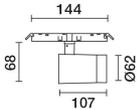
Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: RC43.01+MY23.65

RC43.01: Strahler Palco LV Ø 62 - Spot Beam- Bluetooth - 18.3W 1501.5lm - 4000K - weiss
 MY23.65: Soft Lens-Filter - Perlmutter

Produktcode

RC43.01: Strahler Palco LV Ø 62 - Spot Beam- Bluetooth - 18.3W 1501.5lm - 4000K - weiss



Beschreibung

Schwenkbarer Strahler, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Stromschiene (48V). Gefertigt aus Aluminiumdruckguss mit passivem Wärmeableiter. Adapter aus Thermoplast komplett mit Treiberplatine DC/DC mit Bluetooth-Protokoll. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen eine Drehung um 360° und eine Neigung um 90°. Die zurückgesetzte optische Einheit garantiert den hohen Sehkomfort. Lichtemissionssystem OPTI BEAM LENS mit technologisch hochwertiger optischer Linse, mit der besonders wohldefinierte Lichtbündel erzielt werden. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene. Vorrichtung zum Einhängen an 48V-Schiene mit doppelter Sicherheitsarretierung für Fallschutz. Gerät mit Bluetooth Low Energy (WiSilica)-Technologie. 2,4 GHz BLE Frequenz. Die Leuchte kann mit Quick BLE und der App "Smart Light Control" gesteuert werden, Freigabe und On-Off- und Dimm-Funktionen sowie den Abruf von Lichtszenarien ermöglichen. 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 (*) Gerät zu Gerät 8 m; max. Abstand (*) Smartphone zu Gerät 20 m

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.41

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 Zubehörtteile zugleich zu installieren.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Zubehörcode

MY23.65: Soft Lens-Filter - Perlmutter



Beschreibung

Zubehörtteil aus lichtstreuendem Prismenglas - sorgt für eine ausgedehntere und weichere Lichtausgabe.

Installation

Aufgesetzte Installation: Nehmen Sie das Schutzglas der Einbauleuchte heraus und ersetzen es mit dem Zubehörschirm.

Farben

Perlmutter (65)

Gewicht (Kg)

0.02

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten

Im System:	1365	MacAdam Step:	2
W System:	18.3	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1950	Eingangsspannung [V]:	48
W Lichtquelle:	17	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	74.6	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 70 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	450
Abstrahlwinkel [°]:	18° / 16°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	80	Minimaler Dimmwert %:	1
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	Bluetooth WiSilica

Polardiagramm

