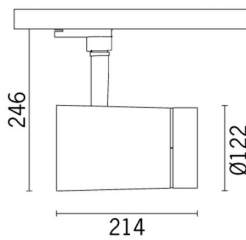


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

### Produktkonfiguration: RC03

RC03: Strahler mittlerer Korpus Neutral White - Bluetooth - Wide-Flood-Optik



### Produktcode

RC03: Strahler mittlerer Korpus Neutral White - Bluetooth - Wide-Flood-Optik

### Beschreibung

Schwenkbarer Strahler für Innenbereiche, mit Adapter für die Installation auf Stromschiene mit Netzspannung. Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Mechanische Blockierung der Ausrichtung sowohl für die vertikale Drehung als auch für die horizontale Neigung. Optische Einheit bestehend aus LEDs C oder B im Neutral White 4000 K mit hoher Farbwiedergabe CRI 97. Gerät mit Bluetooth Low Energy (Casambi)-Technologie. Frequenz 2,4 GHz. Die Leuchte kann mit Casambi-Systemkomponenten und Apps gesteuert werden, die 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. Eingebauter, über App aktivierbarer Beacon (iBeacon), der intelligente Funktionen für Drittanbieter-Anwendungen ermöglicht.

### Installation

Mit Stromschiene oder Anschlussdose. Max. Abstand (\*) Gerät zu Gerät 8 m; max. Abstand (\*) Smartphone zu Gerät 20 m.

### Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

### Gewicht (Kg)

2.1

### Montage

Stromschienen dali|Dreiphasenstromschienensystem|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

### Verkabelung

Leuchte steuerbar über Bluetooth-Technologie (Casambi)

### Anmerkungen

(\*) Der Höchstabstand ist auch vom Vorhandensein physischer Hindernisse wie z.B. Wänden, Metallplatten sowie vom Layout der Anlage bedingt. Ein Test am Installationsort wird empfohlen.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20



### Technische Daten

Im System:	3117.74	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	39.2	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	3950	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W Lichtquelle:	36	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	79.53	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 79 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	42°	Überspannungsschutz:	0kV Gleichtaktspannung und 0kV Gegentaktspannung
CRI:	97	Control:	Casambi