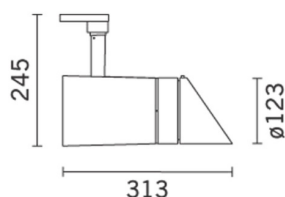


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: RC08.04

RC08.04: Strahler mittlerer Korpus - LED Neutral White - Bluetooth - Wallwasher-Optik - schwarz



Produktcode

RC08.04: Strahler mittlerer Korpus - LED Neutral White - Bluetooth - Wallwasher-Optik - schwarz

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. Wall Washer-Optik, die einen einheitlichen Washer-Effekt von oben nach unten bewirkt. 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

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

2.16

Montage

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.

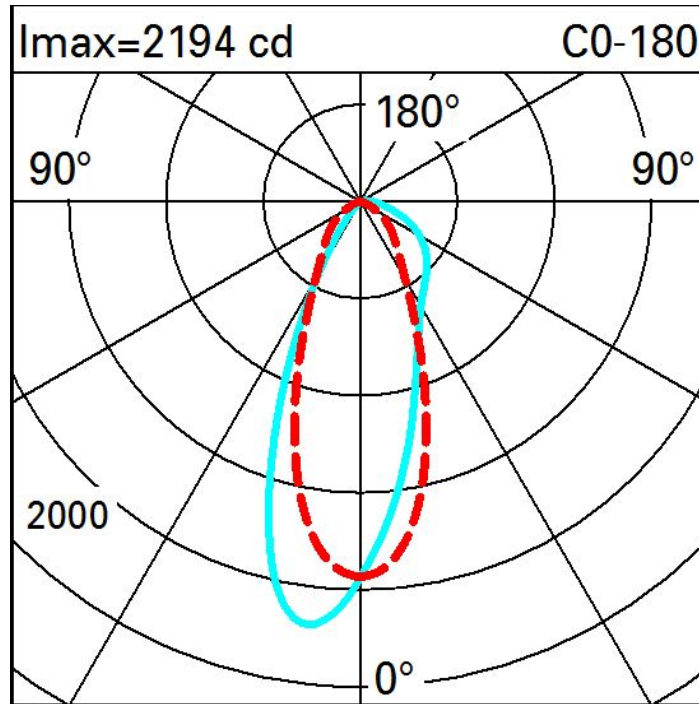
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1659	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	39.2	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	3950	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	36	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	42.3	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	17	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 42 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	97	Control:	Casambi

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	2	5	13	43	134	215	134	43	13	5	2			
2	4	9	26	63	131	179	131	63	26	9	4			
	6	12	25	49	83	104	83	49	25	12	6			
1	7	12	20	34	53	64	53	34	20	12	7			
	6	10	16	25	36	43	36	25	16	10	6			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							