

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: 911A.01

911A.01: Strahler SIPARIO Ø86 - Casambi - WW - OBLens - - weiss



Produktcode

911A.01: Strahler SIPARIO Ø86 - Casambi - WW - OBLens - - weiss

Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler Ø86 mit Adapter zum Einbau an einer Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung. Led-Lichtquelle mit Technologie C.O.B (Chip on board) mit hoher Farbwiedergabe.

Korpus aus Aluminiumdruckguss mit hinterem Verschluss und Stirnring aus Thermoplast (Mass-Balance). Das Produkt ermöglicht eine Drehung von 360° um die vertikale Achse mit mechanischer Arretierung und eine Neigung von 90° auf der horizontalen Ebene. Passive Wärmeableitung.

Optisches System OPTIBEAM LENS Wall Washer-Lichtverteilung für gleichmäßige vertikale Wandbeleuchtung..

Korpus komplett mit dimmbarer Versorgungseinheit mit Casambi-Protokoll im Inneren des Schienenadapters der Leuchte. Die verwendeten Bauteile ermöglichen die Steuerung der Leuchten über Apps und Komponenten des Casambi-Systems, indem sie die Funktionen On-off, Dimming, Abrufe von Lichtszenarien und die Zusammenarbeit mehrerer Geräte in einem Casambi-Meshnetzwerk ermöglichen. Bluetooth-Frequenz 2,4 GHz. Die App ist im Apple Store und im Google Play Store erhältlich. Eingebauter, über App aktivierbarer Beacon (iBeacon), der intelligente Funktionen für Drittanbieter-Anwendungen und Jiminy-Pushbenachrichtigungen ermöglicht.

Strahler mit Push&Go-System, für die schnelle und sichere Kopplung von Leuchte und optischem Zubehör. Die mechanische Abtrennung ermöglicht die sichere Auskopplung des Zubehörs ohne Fallgefahr. Die Verwendung von bis zu drei internen und einem externen Zubehör ist möglich. Sämtliche internen und externen Zubehöerteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.87

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

Anmerkungen

Höchstabstand zwischen Produkt und Leuchte: 8 m.

Der Höchstabstand ist auch bedingt durch das Vorhandensein physischer Hindernisse (z.B. Wände, Metallplatten) und durch das Layout der Anlage.

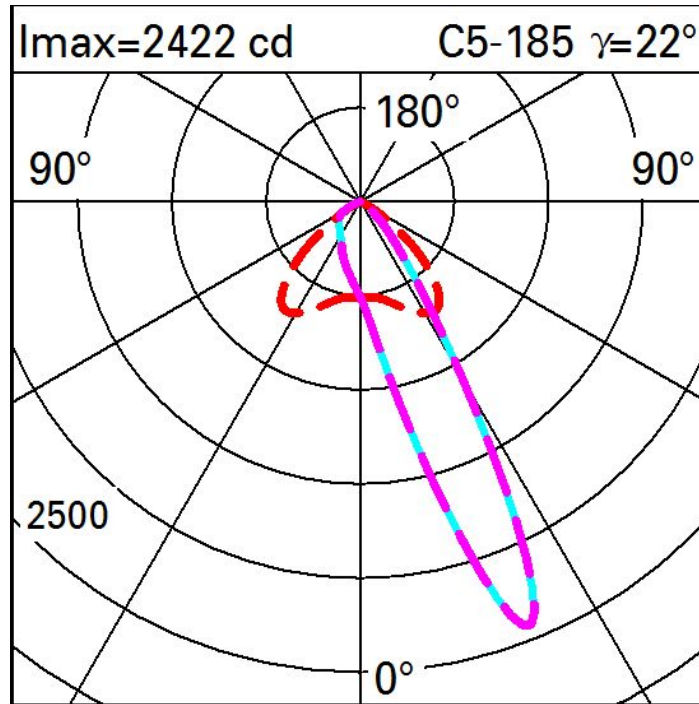
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1385	MacAdam Step:	2
W System:	18.1	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1950	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	16	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	76.5	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 71 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Einschaltstrom:	20 A / - µs
Rf (Colour Fidelity Index):	92	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 50 Leuchten B16A: 80 Leuchten C10A: 83 Leuchten C16A: 136 Leuchten
Rg (Gamut Index):	99	Minimaler Dimmwert %:	1
Farbtemperatur [K]:	3000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
		Control:	Casambi

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
			0.2	0.8	3	15	3	0.8	0.2					
2	0.3	0.9	2	6	19	51	19	6	2	0.9	0.3			
		0.9	2	8	29	67	97	67	29	8	2	0.9		
1	2	7	18	51	113	157	113	51	18	7	2			
		5	12	30	66	109	131	109	66	30	12	5		
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							