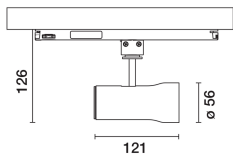


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: 884A.01

884A.01: Strahler SIPARIO Ø56 - Casambi - WW - OBLens - - weiss



Produktcode

884A.01: Strahler SIPARIO Ø56 - Casambi - WW - OBLens - - weiss

Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler Ø56 mit Adapter zum Einbau an einer 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

Stromschiene mit Netzspannung.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.47

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:	888	MacAdam Step:	2
W System:	15	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1250	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	13	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	59.2	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):	97	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Rf (Colour Fidelity Index):	94	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Rg (Gamut Index):	101	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3500	Control:	Casambi

Imax=1657 cd C5-185 $\gamma=22^\circ$

90° 180° 90°

1500

0°

Figure 1 is a 3D plot showing the distribution of light intensity (Lux) in a room with a wall distance of 1 m. The plot shows a peak intensity of 107 Lux at the center (0, 0, 0) and decreases towards the walls. The axes are labeled m (meters) and Lux.