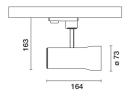
Design iGuzzini iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2025

Produktkonfiguration: 161A.01

161A.01: Strahler SIPARIO Ø73 - Casambi - Medium - OBLens - - 17.3W 1201.2lm - 2700K - CRI 90 - weiss





## Produktcode

161A.01: Strahler SIPARIO Ø73 - Casambi - Medium - OBLens - - 17.3W 1201.2lm - 2700K - CRI 90 - weiss

#### Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler Ø73 mit Adapter zum Einbau an einer Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung. Led-Lichtquelle mit Technologie C.O.B (Chip on board) mit hoher Farbwiedergabe -CRI90- Farbton 2700K. 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. System OptiBeam Lens mit Medium-Optik. 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 Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

#### Installatior

Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung.

 Farben
 Gewicht (Kg)

 Weiß (01)
 0.66

## Montage

Dreiphasenstromschienensystem

# Anmekungen

Höchstabstand zwischen den Produkten 8 m

Der Höchstabstand ist auch vom Vorhandensein physischer Hindernisse wie z.B. Wänden, Metallplatten sowie vom Layout der Anlage bedingt.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen















# Technische Daten Im System:

Im System:	1201	MacAdam Step:	2	
W System:	17.3	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	
Im Lichtquelle:	1430	Lampencode:	LED	
W Lichtquelle:	15	Anzahl Lampen in	1	
Lichtausbeute (lm/W,	69.4	Leuchtengehäuse:		
Systemwert):		ZVEI-Code:	LED	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1	
abgegebener Lichtstrom bei/	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung	
über einem Winkel von 90°		Einschaltstrom:	20 A / - μs	
[lm]:		maximale Anzahl Leuchten		
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 84 (L.O.R.) [%]:		pro Sicherungsautomat:	B10A: 50 Leuchten B16A: 80 Leuchten	
Abstrahlwinkel [°]:	15°		C10A: 83 Leuchten	
CRI (minimum):	90		C16A: 136 Leuchten	
Rf (Colour Fidelity Index):	92	Minimaler Dimmwert %:	1	
Rg (Gamut Index):	99	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV	
Farbtemperatur [K]:	2700		Gegentaktspannung	
		Control:	Casambi	

## Polardiagramm

lmax=12199 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	0.5	2472	3050
	4	1	618	762
12500	6	1.5	275	339
α=15°	8	2.1	155	191