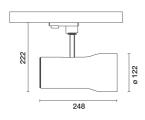
Design iGuzzini iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: 671A

671A: Strahler SIPARIO Ø122 - Casambi - Flood - OBReflector -





Produktcode

671A: Strahler SIPARIO Ø122 - Casambi - Flood - OBReflector -

Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler ø122 mit Adapter zum Einbau an einer Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung. Led-Lichtquelle mit Technologie C.O.B (Chip on board) mit hoher Farbwiedergabe -CRI97- Farbton 3500K.

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 Reflector mit Flood-Optik. Kratzfester Reflektor aus PVD (Physical Vapour Deposition)-Aluminium, das eine herausragende Lichtausbeute garantiert.

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.

Installation

Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung.

Farben	Gewicht (Kg)
Weiß (01) Matter schwarz (V0)	1.45
Trois (01) Matter Contrait (10)	1.10

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.











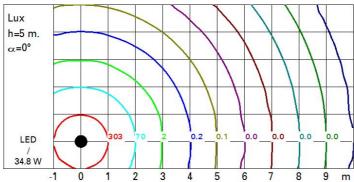
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten					
Im System:	3128	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		
W System:	34.8	Lampencode:	LED		
Im Lichtquelle:	3910	Anzahl Lampen in	1		
W Lichtquelle:	30	Leuchtengehäuse:			
Lichtausbeute (lm/W,	89.9	ZVEI-Code:	LED		
Systemwert):		Anzahl Leuchtengehäuse:	1		
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung		
abgegebener Lichtstrom bei/	0	Einschaltstrom:	20 A / 25 μs		
über einem Winkel von 90°	er einem Winkel von 90°				
[lm]:		pro Sicherungsautomat:	B10A: 34 Leuchten		
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 80			B16A: 55 Leuchten		
(L.O.R.) [%]:			C10A: 57 Leuchten		
Abstrahlwinkel [°]:	31°		C16A: 93 Leuchten		
CRI (minimum):	97	Minimaler Dimmwert %:	1		
Farbtemperatur [K]:	3500	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV		
MacAdam Step:	2		Gegentaktspannung		
•		Control:	Casambi		

Polardiagramm

Imax=11323 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	1.1	2252	2831
	4	2.2	563	708
12500	6	3.3	250	315
α=31°	8	4.4	141	177

Isolux



UGR-Diagramm

Corre	ected UC	ik value:	e (at 391	0 Im bar	e lamp lu	ım inous	flux)				
Rifle	ct.:										
ce il/c	av	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		5050000		viewed			0.00000		viewed		
X	У		(crosswis	e				endwise	H.	
2H	2H	-3.7	-3.2	-3.4	-3.0	-2.7	-3.7	-3.2	-3.4	-3.0	-2.7
	ЗН	-3.8	-3.3	-3.5	-3.1	-2.8	-3.8	-3.3	-3.5	-3.1	-2.8
	4H	-3.9	-3.4	-3.5	-3.2	-2.9	-3.8	-3.4	-3.5	-3.1	-2.8
	бН	-3.9	-3.6	-3.6	-3.2	-2.9	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9
	HS	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-2.9	-3.9	-3.6	-3.6	-3.2	-2.9
	12H	-4.0	-3.7	-3.6	-3.3	-3.0	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-2.9
4H	2H	-3.8	-3.4	-3.5	-3.1	-2.8	-3.9	-3.4	-3.5	-3.2	-2.9
	ЗН	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-2.9	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-2.9
	4H	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0
	6H	-4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.0	4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.0
	HS	-4.2	-3.9	-3.7	-3.5	-3.1	-4.2	-3.9	-3.7	-3.5	-3.
	12H	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.
8Н	4H	-4.2	-3.9	-3.7	-3.5	-3.1	-4.2	-3.9	-3.7	-3.5	-3.
	бН	-4.3	-4.1	-3.8	-3.6	-3.2	-4.3	-4.1	-3.8	-3.6	-3.
	HS	-4.3	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2
	12H	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.2	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.2
12H	4H	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.
	бН	-4.3	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2
	H8	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.2	-4.4	-4.2	-3.9	-3.8	-3.2
Varia	tions wi	th the ol	serverp	osition	at spacin	ıg:					
S =	1.0H		5	.2 / -6	5			5	.2 / -6.	5	
	1.5H	7.9 / -9.8					7.9 / -9.8				
	2.0H		9	9 / -14	8.			9.	9 / -14	8.	