Design iGuzzini iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: 038A.01

038A.01: Strahler SIPARIO Ø56 - DALI - Wideflood - OBLens - - 15W 1001Im - 4000K - CRI 97 - weiss



Produktcode

038A.01: Strahler SIPARIO Ø56 - DALI - Wideflood - OBLens - - 15W 1001Im - 4000K - CRI 97 - 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 - CRI97- Farbton 4000K. 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 Wideflood-Optik. Dimmbare elektronische, in den Adapter integrierte DALI-Versorgungseinheit. 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.

Gewicht (Kg)

Installation

Stromschiene mit Netzspannung.

Farben Weiß (01)



ø 56

Dreiphasenstromschienensystem

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen





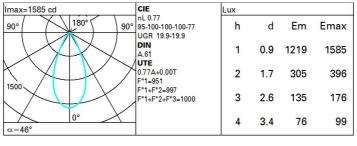






Technische Daten Im System: 1001 MacAdam Step: W System: 15 Lebensdauer LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Im Lichtquelle: 1300 LED Lampencode: W Lichtquelle: 13 Anzahl Lampen in Lichtausbeute (Im/W, 66.7 Leuchtengehäuse: Systemwert): ZVEI-Code: LED Anzahl Leuchtengehäuse: Im im Notlichtbetrieb: abgegebener Lichtstrom bei/ Leistungsfaktor: Sehen Montageanleitung über einem Winkel von 90° Einschaltstrom: 5 A / 50 μs [lm]: maximale Anzahl Leuchten Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 B10A: 31 Leuchten pro Sicherungsautomat: (L.O.R.) [%]: B16A: 50 Leuchten Abstrahlwinkel [°] 46° C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten CRI (minimum): 97 Überspannungsschutz: 4kV Gleichtaktspannung und 2kV Farbtemperatur [K]: 4000 Gegentaktspannung Control: DALI-2

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	61	59	63	61	60	58	75
1.0	71	68	65	63	67	64	64	61	80
1.5	75	73	70	69	72	70	69	67	86
2.0	78	76	74	73	75	73	73	70	91
2.5	79	78	77	76	77	76	75	73	94
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	96
4.0	81	81	80	79	79	79	78	76	98
5.0	82	81	81	80	80	80	78	76	99

Söllner-Diagramm

2C	Α	G	1.15	2000	1000	500		<=300		
	В		1.50		2000	1000	750	500	<=300	
	С		1.85			2000		1000	500	<=300
85°	==						<u>n (</u>			8 6
75°										4
65°						\rightarrow	1			2
							1		_	
55°										a h
	O ²		2	3 4 5	6 8 10)3	2 3	4 5 6	8 104	ed/m²

Corre	ected UC	R values	at 1300	Im bar	e lamp lu	eu oni mu	flux)					
Rifle	ct.:											
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls work pl.		0.50	0.30	0.50 0.20	0.30	0.30	0.50 0.20	0.30 0.20	0.50	0.30	0.30	
									0.20		0.20	
Room dim				viewed								
х у		crosswise					endwise					
2H	2H	20.4	21.0	20.7	21.3	21.5	20.4	21.0	20.7	21.3	21.	
	ЗН	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4	20.3	20.8	20.6	21.1	21.	
	4H	20.2	20.7	20.5	21.0	21.3	20.2	20.7	20.6	21.0	21.	
	6H	20.1	20.6	20.5	20.9	21.2	20.1	20.6	20.5	20.9	21.	
	HS	20.1	20.6	20.5	20.9	21.2	20.1	20.6	20.5	20.9	21.	
	12H	20.1	20.5	20.4	8.02	21.2	20.1	20.5	20.4	8.02	21.	
4H	2H	20.2	20.7	20.6	21.0	21.3	20.2	20.7	20.5	21.0	21.	
	ЗН	20.1	20.5	20.5	20.9	21.2	20.1	20.5	20.5	20.9	21.	
	4H	20.0	20.4	20.4	20.7	21.1	20.0	20.4	20.4	20.7	21.	
	бН	19.9	20.2	20.3	20.6	21.1	19.9	20.2	20.3	20.6	21.	
	HS	19.9	20.2	20.3	20.6	21.0	19.9	20.2	20.3	20.6	21.	
	12H	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	19.8	20.1	20.3	20.5	21.	
нѕ	4H	19.9	20.2	20.3	20.6	21.0	19.9	20.2	20.3	20.6	21.	
	6H	19.8	20.0	20.2	20.5	20.9	19.8	20.0	20.2	20.5	20.	
	HS	19.7	19.9	20.2	20.4	20.9	19.7	19.9	20.2	20.4	20.	
	12H	19.7	19.9	20.2	20.3	20.9	19.7	19.9	20.2	20.3	20.	
12H	4H	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	19.8	20.1	20.3	20.5	21.	
	6H	19.7	19.9	20.2	20.4	20.9	19.7	19.9	20.2	20.4	20.	
	H8	19.7	19.9	20.2	20.3	20.9	19.7	19.9	20.2	20.3	20.	
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	g:						
S =	1.0H		4	.3 / -9	5		4.3 / -9.5					
	1.5H	7.0 / -13.0					7.0 / -13.0					