Design iGuzzini iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: 143A.01

143A.01: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - WideFlood - OBLens - - 17.2W 995.4lm - 2700K - CRI 97 - weiss

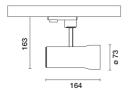


Produktcode

143A.01: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - WideFlood - OBLens - - 17.2W 995.4lm - 2700K - CRI 97 - 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 - CR197- 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 Wideflood-Optik. Dimmbare elektronische, in das Leuchtengehäuse integrierte DALI-2-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.



Installation

Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung.

 Farben
 Gewicht (Kg)

 Weiß (01)
 0.66

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen











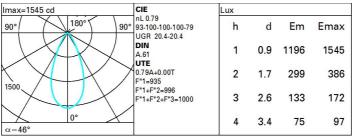
8



Technische Daten Im System: CRI (minimum): 97 995 W System: 17.2 Farbtemperatur [K]: 2700 Im Lichtquelle: 1260 MacAdam Step: 2 W Lichtquelle: 15 Lebensdauer LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Lichtausbeute (Im/W, 57.9 Lampencode: LED Systemwert): Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: Im im Notlichtbetrieb: abgegebener Lichtstrom bei/ ZVEI-Code: LED über einem Winkel von 90° Anzahl Leuchtengehäuse: [lm]: Control: DALI-2 Leuchtenbetriebswirkungsgrad 79 (L.O.R.) [%]:

Polardiagramm

Abstrahlwinkel [°]:



46°

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	61	61	58	74
1.0	73	69	66	64	68	65	65	62	79
1.5	77	74	72	70	73	71	70	68	86
2.0	80	77	76	74	76	75	74	72	91
2.5	81	80	78	77	78	77	76	74	94
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	96
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	98
5.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99

Söllner-Diagramm

QC	Α	G	1.15	20	000		1	000		500			<=300	1		
	В		1.50				2	000		1000	75	0	500		<=300	
	C		1.85							2000			1000		500	<=300
85° [120	-		_	-	=		\sim $/$				_	
75°			-		-	-				-			4		-	- 8
65°					+	+			+	——————————————————————————————————————						2
55°					+	$^{+}$										
45° 10) ²		2	3	4	5	6	8	10 ³		2	3 4	5 6	8	104	cd/m²
	C0-180										C90-27	0				

Corre	ected UC	R values	at 1260	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		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		505,000		viewed		viewed					
X	У		C	eiweeor	e	endwise					
2H	2H	21.0	21.6	21.2	21.8	22.1	21.0	21.6	21.2	21.8	22.
	ЗН	20.8	21.4	21.2	21.7	21.9	20.9	21.4	21.2	21.7	22.0
	4H	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9	8.02	21.3	21.1	21.6	21.9
	бН	20.7	21.2	21.0	21.5	21.8	20.7	21.2	21.1	21.5	21.8
	HS	20.7	21.1	21.0	21.4	21.8	20.7	21.1	21.0	21.5	21.8
	12H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.8
4H	2H	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9
	ЗН	20.7	21.1	21.0	21.4	21.8	20.7	21.1	21.0	21.4	21.8
	4H	20.6	21.0	21.0	21.3	21.7	20.6	21.0	21.0	21.3	21.7
	бН	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6
	HS	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6
	12H	20.4	20.7	20.8	21.1	21.6	20.4	20.7	20.8	21.1	21.0
нв	4H	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6
	6H	20.4	20.6	20.8	21.1	21.5	20.4	20.6	20.8	21.1	21.5
	HS	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5	20.3	20.5	8.02	21.0	21.5
	12H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
12H	4H	20.4	20.7	20.8	21.1	21.6	20.4	20.7	20.8	21.1	21.6
	6H	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5	20.3	20.5	8.02	21.0	21.5
	HS	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.2	20.4	20.7	20.9	21.
Varia	tions wi	th the ob	oserverp	osition	at spacin	ıg:					
S =	1.0H		3	.6 / -6	.7	3.6 / -6.7					
	1.5H		6.	3 / -11	8.	6.3 / -11.8					
	2.0H		8.	2 / -15	.1		8	.2 / -15	.1		