Design Artec Studio

Letzte Aktualisierung der Informationen: Dezember 2024

iGuzzini

Produktkonfiguration: RR29.01

RR29.01: Korpus Ø122mm - elektronisch dimmbar - Optik Super Spot - Warm White - 13.4W 478.9lm - 3000K - CRI 90 - weiss



214

246

Produktcode

RR29.01: Korpus Ø122mm - elektronisch dimmbar - Optik Super Spot - Warm White - 13.4W 478.9lm - 3000K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Drehbarer Strähler mit Adapter zur Installation an Schiene oder Anschlussdose bei Netzspannung. LED mit hoher Farbwiedergabe mit Farbton Warm White (3000K) und und Optiksystem OptiBeam Lens, Optik Super Spot. Elektronisches dimmbares DALI-Vorschaltgerät in das Produkt mit manuellem Dimmer eingebaut Tool Free. Leuchtenkorpus aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast, erlaubt eine Drehung um 360° um die Senkrechte und eine Schrägstellung um 90° zur Waagrechten, mit mechanischen Blockiervorrichtungen. Passive Wärmeableitung. Strahler mit System "Push&Go" kann bis zu drei flache Zubehörteile gleichzeitig enthalten. Zudem kann dasselbe Systeme zur Verwendung einer weiteren externe Komponente eingesetzt werden, die wahlweise als Blendschutzklappen oder ein Blendschutzschirm ausgeführt werden kann. Sämtliche internen und externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Installation an Schiene oder Anschlussdose bei Netzspannung.





ø 122

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Im Produkt integrierte elektronische Komponenten

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

2.13

Gewicht (Kg)







for optical assembly











Technische Daten Im System: 479 W System: 13.4 Im Lichtquelle: 1030 W Lichtquelle: 11 Lichtausbeute (Im/W, 35.7 Systemwert): Im im Notlichtbetrieb: abgegebener Lichtstrom bei/ 0 über einem Winkel von 90° Leuchtenbetriebswirkungsgrad 47 (L.O.R.) [%]: Abstrahlwinkel [°] 4.7° CRI (minimum): Farbtemperatur [K]: 3000 MacAdam Step: 2

> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Lebensdauer LED 1: Lampencode: LED Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: ZVEI-Code: LED Anzahl Leuchtengehäuse: Leistungsfaktor: Sehen Montageanleitung Einschaltstrom: 5 A / 50 μs maximale Anzahl Leuchten B10A: 31 Leuchten pro Sicherungsautomat: B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten Minimaler Dimmwert %: Überspannungsschutz: 4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung Control: Completo di dimmer

Polardiagramm

lmax=39369 cd	Lux					
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax		
	2	0.2	7698	9842		
	4	0.3	1925	2461		
42000	6	0.5	855	1094		
α=5°	8	0.7	481	615		

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	42	39	38	37	39	38	37	36	77
1.0	43	41	40	39	41	40	39	38	82
1.5	46	44	43	42	44	43	42	41	88
2.0	47	46	45	44	45	45	44	43	92
2.5	48	47	47	46	47	46	46	44	95
3.0	49	48	48	47	47	47	46	45	97
4.0	49	49	49	48	48	48	47	46	99
5.0	50	49	49	49	49	48	48	46	100

Söllner-Diagramm

