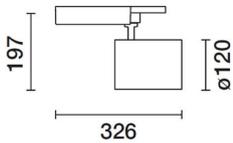


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: P611

P611: Projektor – Warm White – Super-Spot-Optik 5 °



Produktcode

P611: Projektor – Warm White – Super-Spot-Optik 5 ° **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter zur Installation an einer Stromschiene und Bestückung mit LED. Das Gerät besteht aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Neigung um 90° auf horizontaler Ebene und Drehung um 360° um die vertikale Achse, mit mechanischer Blockiervorrichtung. Optische Einheit mit Chip-on-Board-LED in der Farbe Warm White 3000 K, hohe Farbwiedergabe, OPTIBEAM-LENS-Technologie, scharf abgegrenzte Super-Spot-Lichtbündel. Die elektronische Versorgungseinheit ist in der Schienenbox untergebracht. Passive Wärmeableitung. Möglichkeit der Installation des Refraktors zur elliptischen Lichtverteilung, als Zubehör bestellbar.

Installation

Der Apparat kann auf einer Standard-Stromschiene oder auf einem passenden Kanal mit integrierter Stromschiene installiert werden.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.9

Montage

Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Produkt mit in der Schienenbox integrierten, elektronischen Bauteilen ausgestattet.

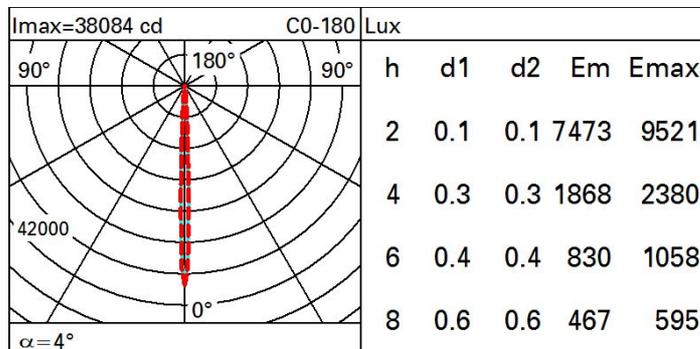
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	457	CRI:	90
W System:	13.1	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	830	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	10	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	34.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 55 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	4°		

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	46	44	43	46	44	44	42	76
1.0	51	49	47	46	48	47	46	45	81
1.5	54	52	51	49	51	50	50	48	87
2.0	56	54	53	52	54	53	52	50	92
2.5	57	56	55	54	55	54	54	52	95
3.0	58	57	56	56	56	55	55	53	97
4.0	58	58	57	57	57	56	56	54	99
5.0	59	58	58	58	57	57	56	55	100

Söllner-Diagramm

