

Letzte Aktualisierung der Informationen: August 2023

Produktkonfiguration: P923

P923: Deep Frame - 2 Teile - LED CoB warm - Superspot Beam



Produktcode

P923: Deep Frame - 2 Teile - LED CoB warm - Superspot Beam **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Zweiteilige Einbauleuchte für LED-Leuchtkörper. Version mit Konturenrahmen. Strukturgehäuse aus profiliertem Aluminiumblech. Kardanelemente mit doppelter Ausrichtung aus Aluminiumdruckguss befinden sich in zurückgesetzter Position zur Einbaufäche, um einen hohen Sehkomfort zu garantieren. Neigung um $\pm 30^\circ$ zur horizontalen und vertikalen Fläche. Die Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss sind auf die Entsorgung der erzeugten Wärme hin optimiert. Lichtemissionssystem OPTI BEAM LENS mit technologisch hochwertigen optischen Linsen, mit denen besonders feine und wohldefinierte Lichtbündel erzielt werden. LED Warm White mit hohem Farbwiedergabe-Index. Mechanisches Einbausystem. Elektrische Stromversorgungseinheit enthalten.

Installation

Einbauleuchte für abgehängte Decken für Dicken von 1 bis 30mm - Befestigung mittels manuell regulierbarer Metallbügel. Einbauöffnung 169 x 327.

Farben

Weiß (01) | Grau/Schwarz (74)

Gewicht (Kg)

2.8

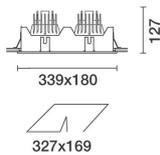
Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Komplett mit elektronischen Versorgungseinheiten, die an die Leuchte angeschlossen sind. Netzanschluss an der Klemmleiste des Vorschaltgeräts. In der Montageanleitung den Platzbedarf des Installationsbereichs nachschlagen.

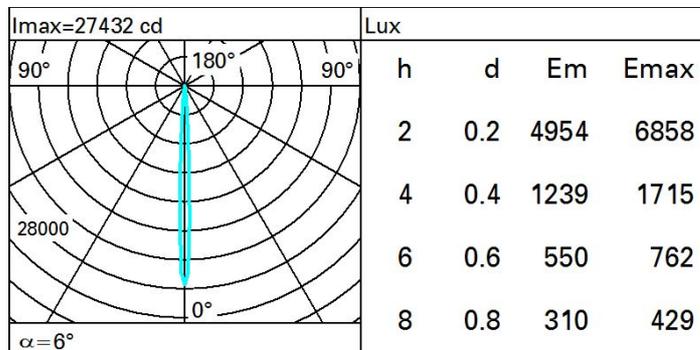
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	844	CRI (minimum):	90
W System:	21	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	740	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	9.1	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	40.2	Verlustleistung	1.4
Im im Notlichtbetrieb:	-	Versorgungseinheit [W]:	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	Lampencode:	LED
[lm]:		Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 57 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	6°	Anzahl Leuchtgehäuse:	2

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	47	45	44	47	45	45	43	75
1.0	53	50	48	47	50	48	48	46	80
1.5	56	54	52	51	53	52	51	49	86
2.0	58	56	55	54	55	54	54	52	91
2.5	59	58	57	56	57	56	55	54	94
3.0	59	59	58	57	58	57	56	55	96
4.0	60	60	59	59	59	58	57	56	98
5.0	61	60	60	60	59	59	58	57	99

Söllner-Diagramm

