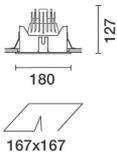


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

Produktkonfiguration: P916

P916: Deep Frame - einteilig - LED CoB warm - Spot Beam



Produktcode

P916: Deep Frame - einteilig - LED CoB warm - Spot Beam **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einteilige Einbauleuchte mit LED. Version mit Konturenrahmen. Strukturgehäuse aus profiliertem Aluminiumblech. Kardanelement 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. Der Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss ist auf die Entsorgung der erzeugten Wärme hin optimiert. Hochleistungsfähiger Reflektor aus Aluminium - Spot-Öffnung. LED Warm White mit hohem Farbwiedergabe-Index. Schutzglas. Mechanisches Einbausystem. Elektrische Stromversorgungseinheit enthalten.

Installation

Einbauleuchte für abgehängte Decken für Dicken von 1 bis 30mm - Befestigung mittels manuell regulierbarer Metallbügel. Einbauöffnung 167 x 167.

Farben

Weiß (01) | Grau/Schwarz (74)

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Komplett mit elektronischer Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. Netzanschluss an der Klemmleiste des Vorschaltgeräts.

Anmerkungen

Verfügbare Zubehörteile: Refraktor zur elliptischen Lichtverteilung.

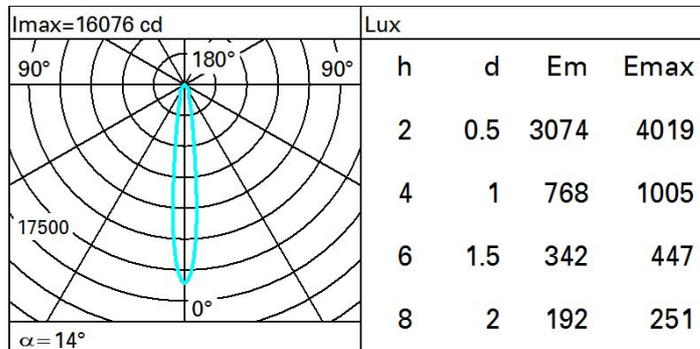
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2130	CRI:	90
W System:	34.2	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	3000	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	31	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	62.3	Verlustleistung	3.2
Im im Notlichtbetrieb:	-	Versorgungseinheit [W]:	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Lampencode:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 71 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	14°	ZVEI-Code:	LED
		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	60	57	56	59	57	57	54	77
1.0	66	63	61	59	62	60	60	58	81
1.5	70	67	66	64	67	65	64	62	88
2.0	72	70	69	68	69	68	67	65	92
2.5	73	72	71	70	71	70	69	67	95
3.0	74	73	73	72	72	72	71	69	97
4.0	75	75	74	74	73	73	72	70	99
5.0	76	75	75	75	74	74	73	71	100

Söllner-Diagramm

