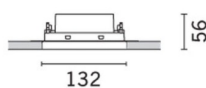


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: P138

P138: Rahmenlose Einbauleuchte mit 5 Zellen - LED - Warm White - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - spot



Produktcode

P138: Rahmenlose Einbauleuchte mit 5 Zellen - LED - Warm White - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - spot **Warnung!**
Code eingestellt

Beschreibung

Miniaturisierte, rechteckige Einbauleuchte mit 5 optischen Elementen mit LED-Lampen - feste Optiken - spot-Öffnung. Hauptkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss; minimale Version (rahmenlos) für die bündig mit der Decke abschließende Montage. Hochauflösungsoptiken aus metallisiertem Thermoplast, in zurückgesetzter Position in den schwarzen Blendschutz integriert; das optische System ist so strukturiert, dass kein Punkt-Effekt entsteht, sondern eine definierte, kreisförmige Lichtverteilung und eine Lichtemission mit geringer Blendung gewährleistet sind. Komplette mit elektronischer, dimmbarer DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. LED Warm White mit hohem Farbwiedergabeindex

Installation

zum Einbau mittels Stahldraht-Federn auf den speziellen Adapter (inbegriffen), der die bündig mit der Decke abschließende Montage ermöglicht. Befestigung des Adapters an der abgehängten Decke (Dicke 12,5 mm) mit selbstschneidenden Schrauben; anschließendes Verputzen und Nachschaben; Einsetzen des Leuchten-Korpus und ästhetische Endbearbeitungen. Einbauöffnung 35 x 139

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Chrom Brüniert (E6)

Gewicht (Kg)

0.36

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Auf der Box der Versorgungseinheit; verschraubbare Anschlüsse mit Klemmenbrett inbegriffen

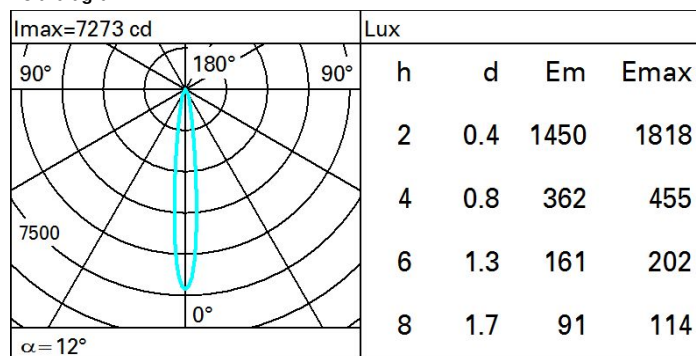
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	672	CRI:	95
W System:	15	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	850	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	10	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	44.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 79 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	12°	Control:	DALI

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	71	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100
