

Deep Minimal

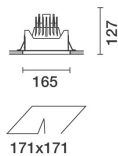
Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2023

Produktkonfiguration: P936

P936: Deep Minimal - 1 Teil - LED CoB warm - Spot Beam - dimmbares DALI



Produktcode

P936: Deep Minimal - 1 Teil - LED CoB warm - Spot Beam - dimmbares DALI **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einteilige Einbauleuchte mit LED. Minimal-Version (frameless) ohne Falzrahmen. Strukturgehäuse aus profiliertem Stahlblech vorgerüstet für den mitgelieferten Adapter, speziell für den deckenbündigen Einbau. 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. Elektrische Stromversorgungseinheit enthalten.

Installation

Montage als Einbauleuchte in abgehängte Decken mit einer Dicke von 12,5 mm. Adapter aus Aluminium für die Verputzung, das Nachschaben und die ästhetische Endbearbeitung der abgehängten Decke vor Einsetzen der Einbauleuchte. Befestigungsfedern aus Stahl Draht. Einbauöffnung 171 x 171.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Montage

Deckeneinbauleuchte

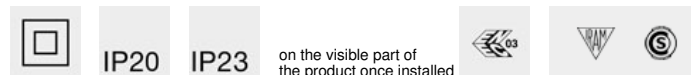
Verkabelung

Komplett mit dimmbarer DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. Netzanschluss an der Klemmleiste des Vorschaltgeräts.

Anmerkungen

Verfügbares Zubehör: Refraktor für die elliptische Verteilung des Lichtflusses - Adapter für den Einbau an abgehängten Decken mit Dicken von 15mm.

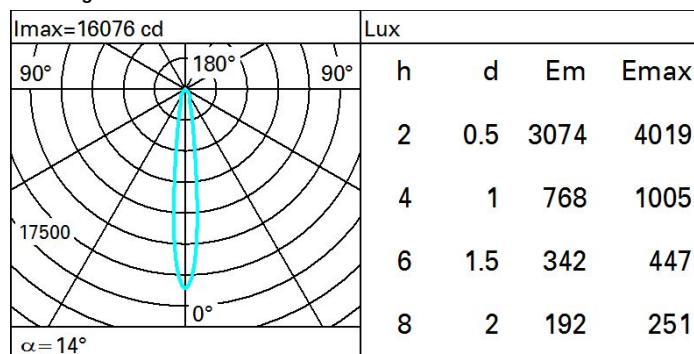
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2130	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	35.9	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	3000	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	31	Verlustleistung	4.9
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	59.3	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 71 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	14°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI:	90	Control:	DALI

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

