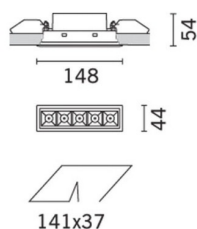


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: P129.47

P129-47: Einbauleuchte mit 5 Zellen - LED - Warm White - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - Spot - 13W 902lm - 3000K - CRI 90 - Weiß/Schwarz

**Produktcode**

P129.47: Einbauleuchte mit 5 Zellen - LED - Warm White - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - Spot - 13W 902lm - 3000K - CRI 90 - Weiß/Schwarz

Beschreibung

Miniatürisierte, rechteckige Einbauleuchte mit 5 optischen Elementen mit LED-Lampen - feste Optiken - spot-Öffnung. Hauptkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss, Version mit Anschlag-Rahmen. 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. Komplett mit elektronischer, dimmbarer DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. LED Warm White

Installation

zum Einbau in abgehängte Decken von 1 bis 25 mm mittels Federn aus Stahldraht - Einbauöffnung 37 x 141

Farben

Weiß/Schwarz (47)

Gewicht (Kg)

0.3

Montage

Wandeinbauleuchte | Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Verkabelung
Auf Versorgungseinheit: verschraubbare Anschlüsse mit Klemmenbrett inbegriffen

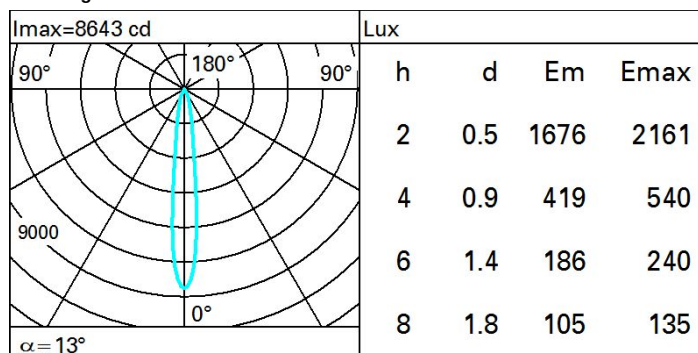
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	902	CRI (typisch):	92
W System:	13	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1100	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	9.9	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	69.4	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	ZVEI-Code:	LED
[lm]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 82 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
Abstrahlwinkel [°]:	14°		
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	66	70	67	67	64	78
1.0	77	74	72	70	73	71	71	68	83
1.5	81	79	77	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	79	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	82	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100
