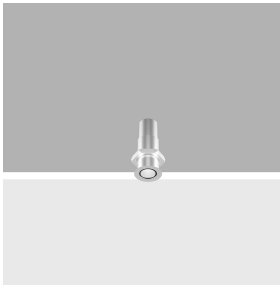


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

Produktkonfiguration: P305.10

P305.10: Runde, starre Mini-Einbauleuchte - Minimal- LED - Spot - Verchromt



Produktcode

P305.10: Runde, starre Mini-Einbauleuchte - Minimal- LED - Spot - Verchromt

Beschreibung

Runde, starre Mini-Einbauleuchte zur flächenbündigen Deckeninstallation (rahmenlos). Zurückgesetzte Position des LED-Moduls zur verminderten Direktblendung. Einbau-Korpus aus gedrehtem Aluminium, Innenring aus Thermoplast, erhältlich in verschiedenen lackierten oder metallbeschichteten Ausführungen. Optische, hochauflösende Linse aus PMMA - Spot (16°) LED 4000K.

Versorgungseinheit mit getrenntem Code verfügbar.

Installation

Flächenbündige Deckenbefestigung des Adapters je nach Dicke der abgehängten Decke (von 12,5 bis 25mm) - die nachfolgenden Verputzungs- und Verspachtelungseingriffe werden durch eine spezielle Schutzschicht vereinfacht - Einsetzung des Einbaurahmens in den Adapter und mechanische Fixierung (die Innenseite der abgehängten Decke muss zuvor überprüft werden).

Farben

Verchromt (10)*

Gewicht (Kg)

0.03

* Farben auf Anfrage

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Konstantstromversorgungseinheiten mit getrenntem Code verfügbar. ON-OFF / dimmbar 1-10V / dimmbar DALI / dimmbar mit Phasenanschnitt

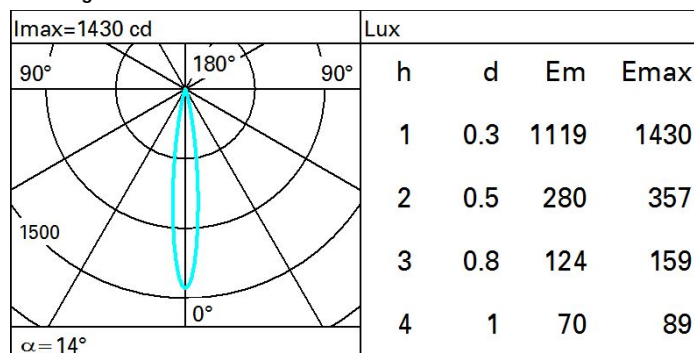
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	116	CRI (minimum):	80
W System:	1.4	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	190	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	1.4	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	82.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 61 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	14°	LED Strom [mA]:	500

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	55	52	50	49	52	50	50	48	78
1.0	57	55	53	52	54	53	52	50	83
1.5	60	58	57	56	58	56	56	54	88
2.0	62	61	60	59	60	59	58	57	93
2.5	63	62	61	61	61	61	60	58	96
3.0	64	63	63	62	62	62	61	60	98
4.0	65	64	64	63	63	63	62	61	99
5.0	65	65	64	64	64	64	63	61	100

Söllner-Diagramm

