

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

Produktkonfiguration: M934

M934: Kleiner Korpus Frame LED neutral white spot



Produktcode

M934: Kleiner Korpus Frame LED neutral white spot **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Starre, runde Einbauleuchte zur Bestückung mit LED-Lampe 1X1,5W Neutral White (4200°K) mit Spot-Optik. Einbauleuchte mit Falz, bestehend aus einem einzigen Korpus aus Aluminiumdruckguss. Am oberen Teil ist ein Wärmeableiter angebracht, der die vom Leuchtmittel erzeugte Wärme entsorgt. LED-Optiken mit einer einzigen Linse aus Thermoplast.

Installation

Leichte Installation mittels Drehfedern in abgehängte Decken mit einer Stärke von 1 - 30 mm.

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

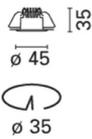
Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Die elektronischen Bauteile müssen separat bestellt werden

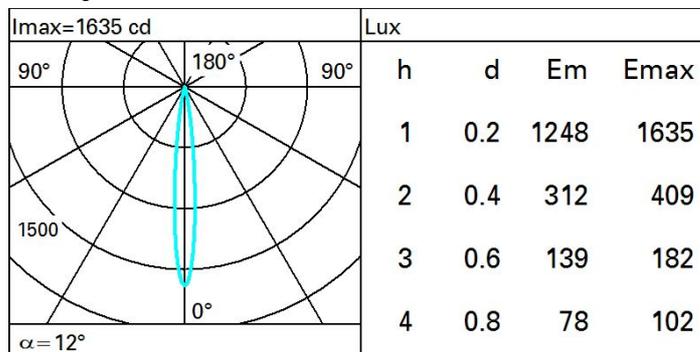
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	91	CRI (minimum):	75
W System:	3.5	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	106	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	1.6	Verlustleistung	1.9
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	26	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 86 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	12°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		LED Strom [mA]:	500

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	70	82
1.5	85	82	80	78	81	79	78	76	88
2.0	87	85	84	82	84	83	82	79	93
2.5	89	87	86	85	86	85	84	82	95
3.0	90	89	88	87	87	87	86	83	97
4.0	91	90	90	89	89	88	87	85	99
5.0	92	91	91	90	90	89	88	86	100

Söllner-Diagramm

