

Letzte Aktualisierung der Informationen: August 2022

Produktkonfiguration: 4268+L053

4268: Schwenkbare Einbauleuchte 70 W HIT (CDM-TC) Spot



Produktcode

4268: Schwenkbare Einbauleuchte 70 W HIT (CDM-TC) Spot **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbauleuchte aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Bestehend aus einem äußeren Haltering aus druckgegossenem Aluminium, an dem das drehbare Leuchtengehäuse mit Scharnieren montiert ist. Dieses Gehäuse besitzt eine innere Schwenkbarkeit von bis zu 40° und eine äußere Schwenkbarkeit von bis zu 65°, kann um 335° gedreht werden und verfügt über ein selbsthemmendes Gelenk. Der Strahler befindet sich im Inneren des Leuchtengehäuses und besteht aus Reinstaluminium. Oben am Haltering ist eine Stahlblechstange befestigt, die die Anschlussklemme zum Anschluss an die Stromversorgung trägt. Die Installation erfolgt durch den Einbau in eine Hängedecke mit Hilfe von besonderen Torsionsfedern aus Stahl. Diese Federn ermöglichen eine Installation in Hängedecken mit einer Dicke ab 0,1 mm.

Installation

An abgehängte Decken mittels Stahlfedern (Durchm. Deckenöffnung 125 mm).

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Die zum Leuchtenbetrieb erforderliche elektrische Verkabelung ist in serienmäßig mitgelieferten Vorschaltgeräten untergebracht. Die elektrische Verkabelung wird mittels Schnellanschlussklemmen vorgenommen.

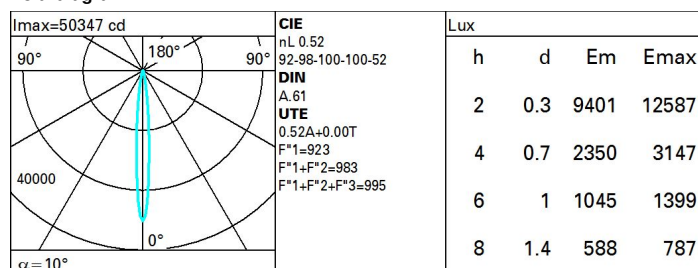
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	3371.6	CRI:	83
W System:	78	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	6500	Verlustleistung	8
W Lichtquelle:	70	Versorgungseinheit [W]:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	43.2	Eingangsspannung [V]:	230
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	L053
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Fassungstype:	G8,5
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 52 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	10°	ZVEI-Code:	HIT-TC-CE
		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	45	42	40	39	42	40	40	38	73
1.0	47	45	43	42	44	43	42	40	78
1.5	50	48	47	45	48	46	46	44	85
2.0	52	51	49	48	50	49	48	47	90
2.5	53	52	51	50	51	50	50	48	93
3.0	54	53	52	52	52	52	51	49	95
4.0	55	54	53	53	53	53	52	50	97
5.0	55	54	54	54	54	53	52	51	98

Söllner-Diagramm

