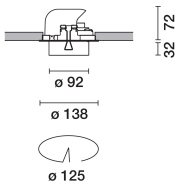


Letzte Aktualisierung der Informationen: Januar 2025

**Produktkonfiguration: RM95.01**

RM95.01: Schwenkbarer Einbaustrahler - Korpus Ø92 - High Output - Optik Flood - 27.6W 3141lm - 3000K - weiss



**Produktcode**

RM95.01: Schwenkbarer Einbaustrahler - Korpus Ø92 - High Output - Optik Flood - 27.6W 3141lm - 3000K - weiss

**Beschreibung**

Schwenkbarer Strahler für die Installation als Einbauleuchte. Tragstruktur mit Falzrahmen und schwenkbarem Lichtkörper aus Aluminiumdruckguss. Befestigungsfedern aus Stahldraht. Verbindungs- und Drehelement aus hochwiderstandsfähigem Kunststoff, konzipiert als ästhetische und praktische Innenabdeckung nach erfolgtem Einbau. Verfügbare Drehung 359° - Schwenkbarkeit +60° (außen) -20° (innen). Leuchtgehäuse mit Hochleistungs-LEDs für höchste Lichtstromausbeute. Der kratzfeste Reflektor aus PVD-Aluminium (Physical Vapour Deposition) ermöglicht eine herausragende Lichtausbeute. Im Lieferumfang enthaltene dimmbare DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. Möglichkeit des Einbaus eines flachen Zubehörs auf der Vorderseite - z. B. ein Schutzglas oder Refraktor für elliptische Lichtverteilung. Die standardmäßig mitgelieferte Reflektoren lassen sich in allen vorgesehenen Einsätzen durch Zubehör-Reflektoren austauschen.

**Installation**

Einsatz als Einbauleuchte an Rasterdecken - Befestigung mittels Stahlfedern für Dicken von 1 bis 25 mm.

**Farben**

Weiß (01)

**Gewicht (Kg)**

0.69

**Montage**

Deckeneinbauleuchte

**Verkabelung**

Direktanschluss an die Leitungen über Klemmleisten der mitgelieferten Versorgungseinheit.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

lm System:	3141	CRI (minimum):	80
W System:	27.6	Farbtemperatur [K]:	3000
lm Lichtquelle:	3490	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	24	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	113.8	Lampencode:	LED
lm im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 90 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	29°	Control:	DALI-2

**Polardiagramm**

