

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2025

Produktkonfiguration: R285.01

R285.01: Korpus Ø 92 mm - Medium-Optik - 19.7W 2241lm - 4000K - CRI 90 - weiss



Produktcode

R285.01: Korpus Ø 92 mm - Medium-Optik - 19.7W 2241lm - 4000K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler für Innenbereiche, mit Adapter für die Installation auf Stromschiene mit Netzspannung. Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Eingebaute dimmbare DALI-Versorgungseinheit. Die Leuchte ist komplett mit COB-Technologie im Farbton Neutral White 4000K. Kratzfester Reflektor aus PVD (physical vapour deposition)-Aluminium, das eine herausragende Lichtausbeute garantiert. Medium-Optik. Möglichkeit des Einbaus eines flachen Zubehörs wie Schutzglas oder Refraktor für elliptische Lichtverteilung. Austauschbare, als Zubehör bestellbare Reflektoren.

Installation

Mit Stromschiene oder entsprechender Einbaudose.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.78

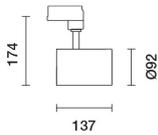
Montage

Dreiphasenstromschiensystem

Verkabelung

Die Leuchte wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2241	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	19.7	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	2490	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	17	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	113.8	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 90 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	17°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polardiagramm

