

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktkonfiguration: RQ85**

RQ85: Korpus Ø62mm - Elektronische dimmbare DALI - Medium-Optik



**Produktcode**

RQ85: Korpus Ø62mm - Elektronische dimmbare DALI - Medium-Optik

**Beschreibung**

Ausrichtbarer Strahler mit Adapter zum Einbau an einer Stromschiene mit Netzspannung. LED-Lichtquelle (CRI97) mit hoher Farbwiedergabe im Farbton 3000K und Optiksystem OptiBeam Lens, Medium-Optik. Elektronisches dimmbares DALI-Versorgungsgerät integriert in den Schienenadapter der Leuchte. Leuchtenkorpus aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast, erlaubt eine Drehung um 360° um die Senkrechte und eine Schrägstellung um 90° zur Waagrechten, mit mechanischen Blockiervorrichtungen. Passive Wärmeableitung. Der Strahler kann mit dem System „Push&Go“ bis zu drei flache Zubehörteile gleichzeitig enthalten. Zudem kann dasselbe Systeme zur Verwendung einer weiteren externe Komponente eingesetzt werden, die wahlweise als Blendschutzklappen oder ein Blendschutzschirm ausgeführt werden kann. Sämtliche internen und externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

**Installation**

Einbau auf Stromschiene mit Netzspannung.

**Farben**

Weiß (01) | Schwarz (04)

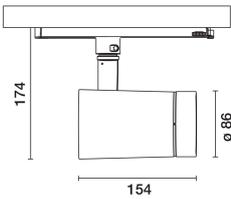
**Gewicht (Kg)**

0.92

**Montage**

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	1437	MacAdam Step:	2
W System:	18.7	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1690	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	16	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	76.8	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 85 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Abstrahlwinkel [°]:	14°	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
CRI (minimum):	97	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	DALI-2

**Polardiagramm**

