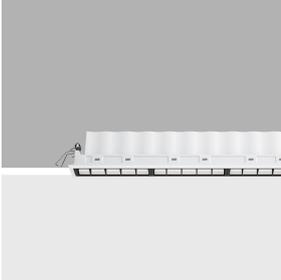


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktkonfiguration: RB09**

RB09: Frame-Einbauleuchte 15 LED - eingebautes DALI - Wall Washer Longitudinal Glare Control



**Produktcode**

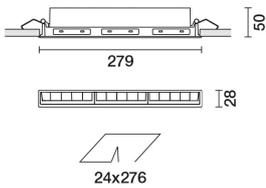
RB09: Frame-Einbauleuchte 15 LED - eingebautes DALI - Wall Washer Longitudinal Glare Control

**Beschreibung**

Miniaturisierte, lineare Einbauleuchte für LED. Die patentierte Technologie des optischen Systems gewährleistet eine homogene, effiziente Lichtverteilung an der Wand, trotz der sehr kompakten Leuchtenabmessungen, so dass Schattenbereiche in Deckennähe vermieden werden. Der schwarze Konturenrahmen aus Polycarbonat wurde entwickelt, um den Blendeffekt in Längsrichtung fühlbar zu senken. Hauptkorpus mit abstrahlender Oberfläche aus Aluminiumguss, Version mit Anschlag-Konturenrahmen. Lichtstromverstärker/Reflektor aus Reinstaluminium - asymmetrischer Blendschutz aus PMMA mit Textures. Komplett mit elektronischer, an die Leuchte angeschlossener Versorgungseinheit.

**Installation**

zum Einbau in abgehängte Decken von 1 bis 25 mm mittels Federn aus Stahldraht - Einbauöffnung 24 x 276 Die in der Montageanleitung angegebenen Distanzen und Zwischenabstände beachten, um eine korrekte Lichtverteilung an den Wänden zu gewährleisten.



**Farben**

Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) | Grau/Schwarz (74)\* 0.75

**Gewicht (Kg)**

\* Farben auf Anfrage

**Montage**

Deckeneinbauleuchte

**Verkabelung**

Eingebaute dimmbare DALI-Versorgungseinheit. Netzanschluss an Box der Versorgungseinheit; verschraubbare Anschlüsse.

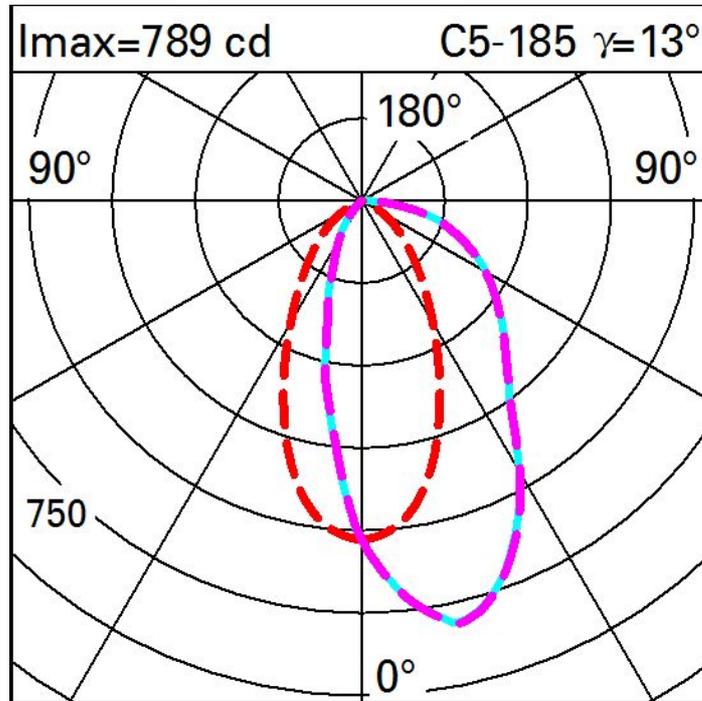
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	800	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	28.4	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	2500	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	25	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	28.2	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 32 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	90	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.5	1	4	20	82	164	82	20	4	1	0.5	
2	1	4	11	32	84	134	84	32	11	4	1	
	2	6	13	31	63	86	63	31	13	6	2	
1	3	6	12	26	47	60	47	26	12	6	3	
	3	6	11	20	32	38	32	20	11	6	3	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					