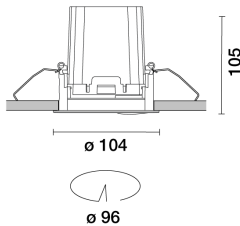


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: RA58.01

RA58.01: Runde, starre Einbauleuchte- LED -Wall Washer - 15W 1075.9lm - 3500K - CRI 90 - weiss



Produktcode

RA58.01: Runde, starre Einbauleuchte- LED -Wall Washer - 15W 1075.9lm - 3500K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Runde Einbauleuchte mit Falzrahmen. Wall Washer-Version: Das optische System ist so ausgelegt, dass es den Lichtfluss auf die vertikale Ebene ohne Schattenbereiche richtet und Ränder präzise ausleuchtet. Der Hauptkorpus aus Aluminiumdruckguss weist eine strahlende Oberfläche auf, die eine optimale Wärmeableitung garantiert. Struktur mit äußerem Falzrahmen aus Aluminiumdruckguss, mit weißer Lackierung überzogen. Die Optikeinheit besteht aus zwei profilierten Reflektoren aus Thermoplast, Reflektor-/Schutz-Schirm aus PMMA und Blendschutzgehäuse aus Kunststoff, erhältlich in verschiedenen lackierten oder metallbeschichteten Ausführungen. Einfacher und schneller Zusammenbau ohne Werkzeug. LED 3500K mit hohem Farbwiedergabe-Index. Versorgungseinheit mit getrenntem Code verfügbar.

Installation

Zum Einbau mittels Stahldraht-Federn mit Herabfallschutzsystem in abgehängte Decken mit einer Mindestdicke 1 mm - Einbauöffnung Ø 96 mm

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.46

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Konstantstromversorgungseinheiten mit getrenntem Code verfügbar. ON-OFF / dimmbar 1-10V / dimmbar DALI / dimmbar mit Phasenanschnitt - die Einbauleuchte wird mit Kabel und Schnellanschluss geliefert, die an den mitgelieferten Steckverbinder an der Versorgungseinheit anzuschließen sind.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

IP44

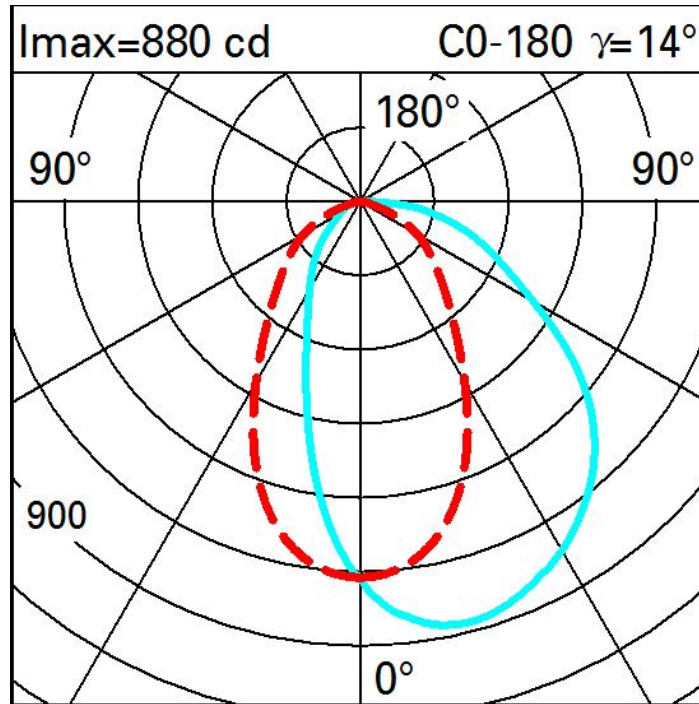
on the visible part of the product once installed



Technische Daten

Im System:	1380	Rg (Gamut Index):	98
W System:	15	Farbtemperatur [K]:	3500
Im Lichtquelle:	2030	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	15	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	92	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 68 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	90	LED Strom [mA]:	450
Rf (Colour Fidelity Index):	90		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	1	3	11	38	124	240	124	38	11	3	1												
2	4	9	22	57	154	246	154	57	22	9	4												
	6	11	24	55	110	143	110	55	24	11	6												
1	6	11	22	43	67	80	67	43	22	11	6												
	6	11	19	30	42	47	42	30	19	11	6												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																