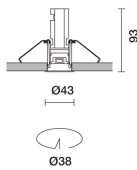
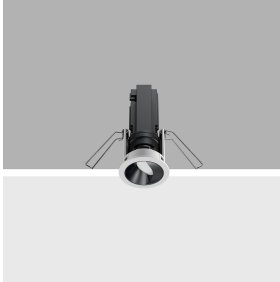


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

Produktkonfiguration: QY64.47

QY64.47: Runde, starre Einbauleuchte - LED - Super Comfort - Wall Washer - weiss / schwarz



Produktcode

QY64.47: Runde, starre Einbauleuchte - LED - Super Comfort - Wall Washer - weiss / schwarz

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 4000K 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 38 mm

Farben

Weiß/Schwarz (47)

Gewicht (Kg)

0.11

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Konstantstromversorgungseinheiten mit separatem 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

IP43

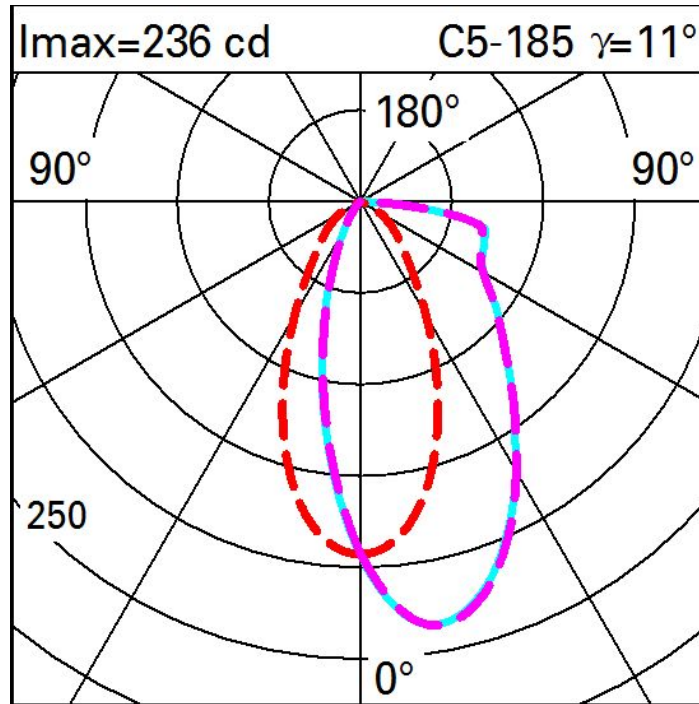
on the visible part of the product once installed



Technische Daten

Im System:	239	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	4.4	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	570	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	4.4	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	54.4	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 42 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	400
CRI (minimum):	80		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux											Wall distance = 1m	
3												
	0.1	0.4	1	6	26	55	26	6	1	0.4	0.1	
2	0.4	1	4	10	25	40	25	10	4	1	0.4	
	0.9	2	4	9	19	27	19	9	4	2	0.9	
1	1.0	2	3	7	14	18	14	7	3	2	1.0	
	0.9	2	3	6	9	11	9	6	3	2	0.9	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					