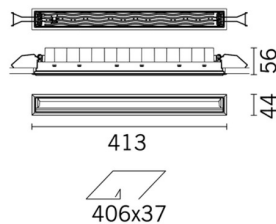
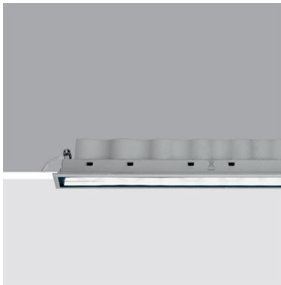


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: R593

R593: Einbauleuchte mit Rahmen - LED - Neutral White - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - Wallwasher

**Produktcode**

R593: Einbauleuchte mit Rahmen - LED - Neutral White - Dimmbares Vorschaltgerät DALI integriert - Wallwasher

Beschreibung

Miniaturisierte, rechteckige Einbauleuchte mit LED. Hauptkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss, Version mit Anschlag-Konturenrahmen. Asymmetrisches optisches System, das spezifisch für eine effiziente Wallwasher-Lichtverteilung konzipiert ist. Lichtstromverstärker - Reflektor aus Reinstaluminium - Blendschutz aus PMMA mit gerillter Oberfläche; eine spezielle Folie aus Acryl, die am Blendschutz angebracht ist, gewährleistet eine gleichförmige und effiziente Lichtverteilung auf der Wand. Interner Konturenrahmen aus schwarzem Polycarbonat. Komplett mit elektronischer, an die Leuchte angeschlossener Versorgungseinheit. LED Neutral White.

Installation

Als Einbauleuchte mittels Stahldrahtfedern in abgehängte Decken mit 1 - 25 mm Dicke; die Leuchte lässt sich sowohl an der Decke als auch an der Wand installieren (vertikal und horizontal) - Installationsausschnitt 37 x 406. 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)* 0.86

Gewicht (Kg)

* Farben auf Anfrage

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

auf der Box der Versorgungseinheit: verschraubbare Anschlüsse

Anmerkungen

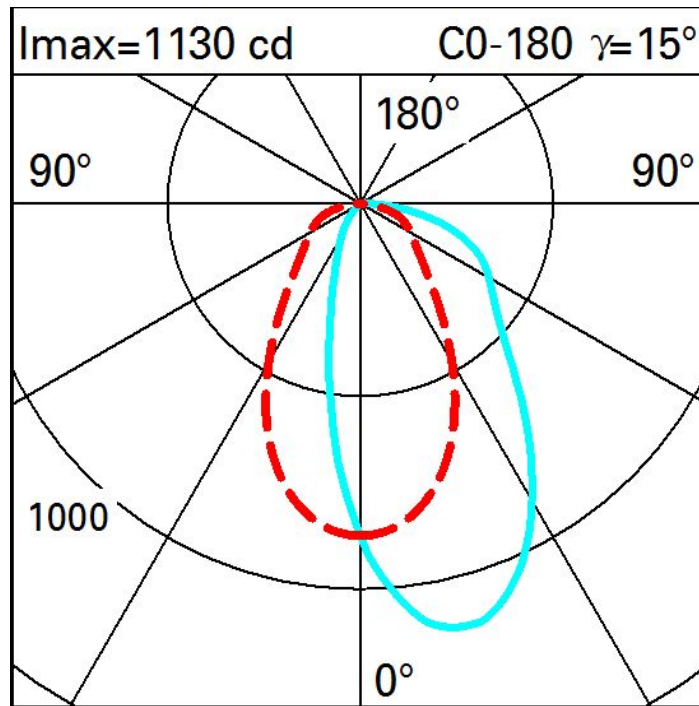
Möglichkeit zum Dimmen mit Taster (TOUCH DIM/PUSH): Für diese Option verweisen wir auf die in der Packung enthaltene Montageanleitung. Blendschutz Anti-Glare als Zubehörteil erhältlich, Bestellnr. MPX9.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	1400	CRI (typisch):	92
W System:	33.5	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	3500	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	29	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	41.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 40 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	90	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	3	8	18	48	144	259	144	48	18	8	3			
2	6	12	25	60	138	194	138	60	25	12	6			
	7	13	26	60	111	141	111	60	26	13	7			
1	7	12	25	49	77	92	77	49	25	12	7			
	6	12	22	36	50	57	50	36	22	12	6			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							