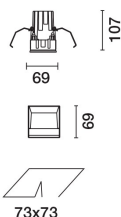


Produktkonfiguration: QK19.01

QK19.01: Minimal 1 Zelle - Wall Washer - LED - weiss



QK19.01: Minimal 1 Zelle - Wall Washer - LED - weiss

Einbau-Leuchte mit fester Optik Wall Washer für LED-Lampe. System zur passiven Wärmeableitung. Leuchtenkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss; Version zur flächenbündigen Deckeninstallation (rahmenlos). Für die Installation an abgehängten Decken wird ein spezifischer Adapterrahmen benötigt, der mit separatem Code erhältlich ist. Asymmetrisches spezialisiertes optisches System für eine definierte Lichtverteilung an der Wand ohne Schattenbereiche. Reflektor/Lichtstromverstärker aus Reinstaluminium, Schirm/Refraktor aus PMMA, Blendschutzgehäuse aus Thermoplast. Mitgelieferte, mit der Leuchte verbundene dimmbare elektronische DALI-Versorgungsseinheit.

Einsetzen des Leuchtenkorpus in den zuvor an der Decke installierten speziellen Adapter (QK49) mittels Stahldrahtfedern die gleichzeitig als Fallschutz dienen - Einbau in Decken mit einer Stärke von 12,5 - 25 mm. Die in der Montageanleitung angegebenen Distanzen und Zwischenabstände beachten, um eine korrekte Lichtverteilung an den Wänden zu gewährleisten.

Weiß (01)

0.48

Deckeneinbauleuchte

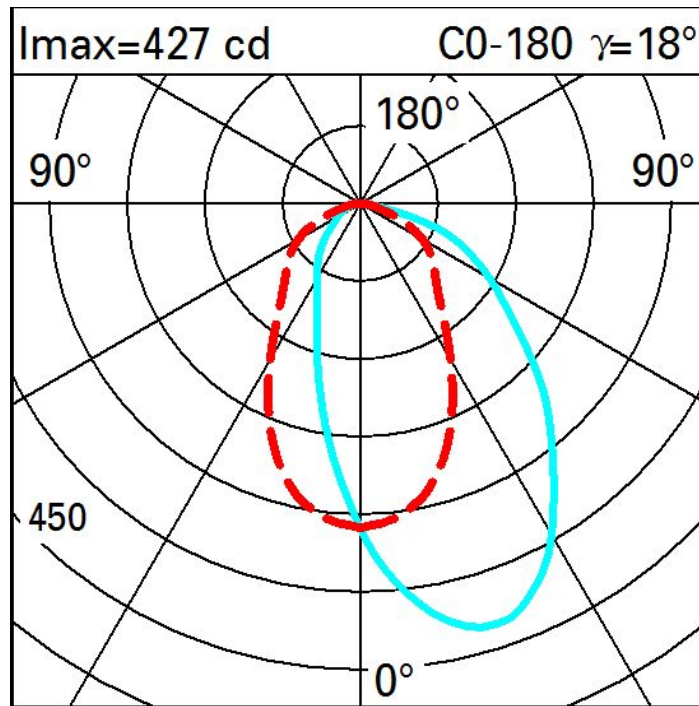
Schnellanschlüsse an der Versorgungseinheit. Die elektronisch-digitale Verkabelung ermöglicht das Dimmen mit DALI-Protokoll oder Tastschalter (Hinweise in der Montageanleitung sorgfältig lesen).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	598	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	8.6	Eingangsspannung [V]:	230
Im Lichtquelle:	1050	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	6.5	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	69.6	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 57 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	80	Einschaltstrom:	16 A / 220 µs
Farbtemperatur [K]:	4000	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 15 Leuchten B16A: 24 Leuchten C10A: 24 Leuchten C16A: 40 Leuchten
MacAdam Step:	2	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.9	2	6	20	57	86	57	20	6	2	0.9		
2	2	5	11	25	60	88	60	25	11	5	2		
	3	5	10	23	46	60	46	23	10	5	3		
1	3	5	9	18	31	37	31	18	9	5	3		
	2	4	8	14	20	23	20	14	8	4	2		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						