

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

**Produktkonfiguration: P250**

P250: Strahler großer Korpus - LED Warm White - DALI-Vorschaltgerät - Wallwasher-Optik

**Produktcode**

P250: Strahler großer Korpus - LED Warm White - DALI-Vorschaltgerät - Wallwasher-Optik

**Beschreibung**

Schwenkbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf DALI-Stromschiene, zur Bestückung mit LEDs mit hoher Lichtausbeute und einfarbiger Lichtemission Warm White (3000K). Wallwasher-Optik In das Produkt integriertes DALI-Vorschaltgerät. Die Leuchte aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast ist um 360° vertikal und um 90° horizontal schwenkbar. Sie ist für beide Bewegungen mit mechanischen Blockierungen ausgestattet, die die Position halten und mittels eines einzigen Werkzeugs anhand von zwei Schrauben betätigt werden, eine seitlich an der Stange und eine auf dem Schienen-Adapter. Gradskala für die Ausrichtung bei der Rotation um die horizontale Achse. Passive Kühlung. Der Strahler ist serienmäßig mit einem asymmetrischem Wallwasher-Schirm ausgestattet, durch den ein gleichförmiger Wallwasher-Effekt von oben nach unten an der Wand erzielt wird. Reflektor aus spiegelndem Reinaluminium mit besonderen Facettierungen, die die Verteilung des Lichtbündels verbessern (OPTIBEAM).

**Installation**

auf DALI-Stromschiene

**Farben**

Weiß (01) | Schwarz (04)

**Gewicht (Kg)**

3.13

**Montage**

Dreiphasenstromschienensystem|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

**Verkabelung**

Elektronische Bauteile innen im Produkt enthalten

**Sistemi di controllo compatibili:**

Quick BLE - Bluetooth Low Energy [↗](#)

Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)

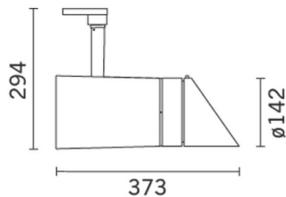
Quick DALI LMS Quick [↗](#)

Master Pro Evo KNX [↗](#)

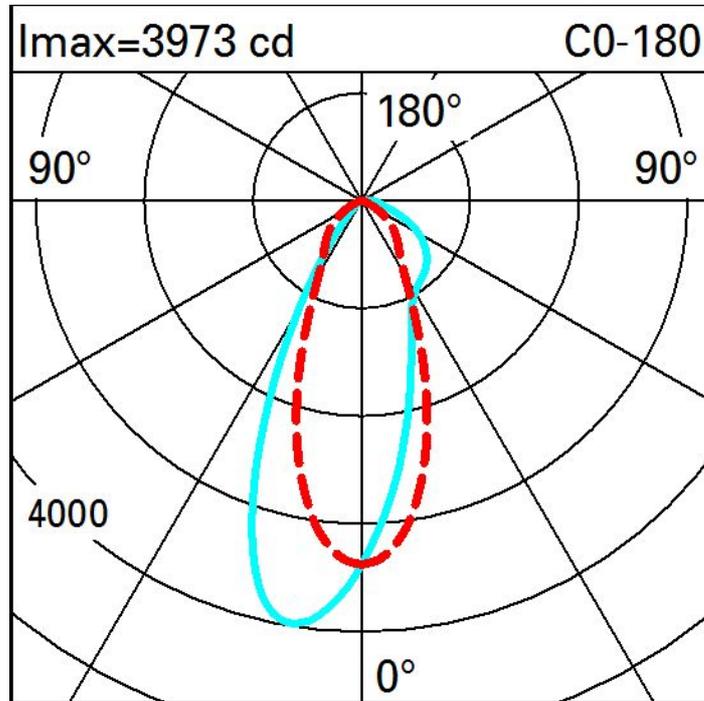
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	2968	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	56.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	6900	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
W Lichtquelle:	51	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	52.6	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1	Einschaltstrom:	10 A / 200 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 43 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	5kV Gleichtaktspannung und 4kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		



Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux		Wall distance = 1m											
3													
		3	7	20	65	210	344	210	65	20	7	3	
2		6	15	42	110	232	313	232	110	42	15	6	
		10	21	45	86	139	171	139	86	45	21	10	
1		12	21	35	56	83	99	83	56	35	21	12	
		11	17	26	39	55	66	55	39	26	17	11	
0													
	m		-2		-1		0		1		2		3