

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: N471

N471: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Wall Washer-Optik- Ta 25°

**Produktcode**

N471: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Wall Washer-Optik- Ta 25°

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Wall Washer-Optik Besteht aus Leuchtengehäuse, Bügel und Box für Versorgungseinheit aus Aluminiumdruckguss mit gehärtetem durchsichtigen Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas. Die Leuchte ist mit doppelter Kabelklemme für die Durchgangsverkabelung ausgestattet. Das Leuchtengehäuse ist in der Waagerechten in einem Winkel von -50° - +90° schwenkbar. Agorà ist mit einer Gradskala mit Ausrichtungsarretierung ausgestattet. Das optische System Opti Beam Lens ist komplett mit Schaltkreis mit einfarbigen LEDs Warm White. Die DALI-Versorgungseinheit ist in das Produkt eingebaut und mit Fernsteuerungssystemen kompatibel. Kompatibel mit Programmierungssystemen über DALI-Klemmen oder NFC-System. Möglichkeit der Nutzung von Zubehörteilen für Innenräume (lichtstreuendes Glas, Blendschutzraster und Refraktor für elliptische Lichtverteilung) und Außenbereiche (zylindrischer Diffusor, Blendschutz, Schutzgitter) Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Boden-, Decken- und Wandinstallation.

Farben

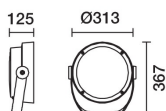
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

9.35

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



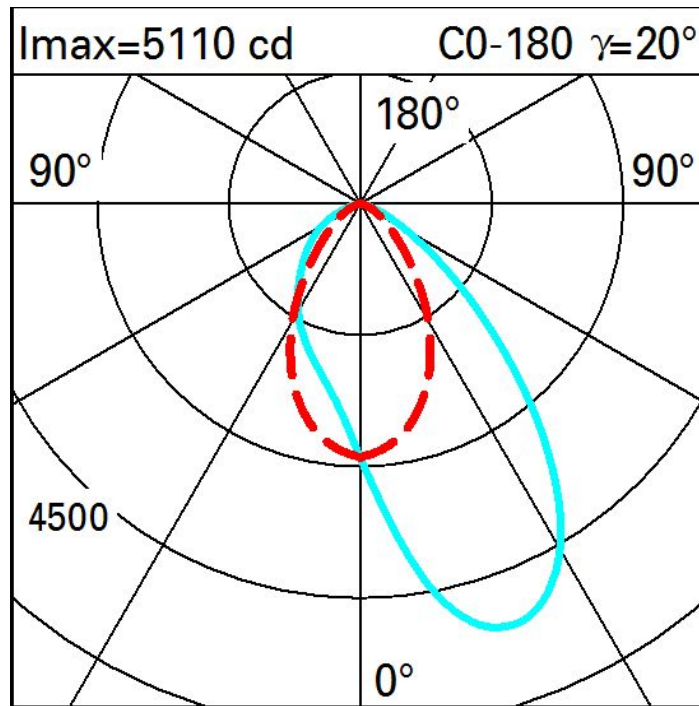
IK08

IP66

**Technische Daten**

Im System:	5208	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	71.7	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	8400	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	65	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	72.6	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 35°C.
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 62 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	43 A / 260 µs
CRI (minimum):	80	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 6 Leuchten B16A: 10 Leuchten C10A: 10 Leuchten C16A: 17 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	2200	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.5	2	10	34	77	97	71	28	7	2	0.4		
2	8	20	47	102	174	213	212	115	45	16	6		
	15	30	59	106	164	220	257	186	88	36	15		
1	18	31	52	85	122	168	212	181	106	54	26		
	17	28	43	63	83	113	146	144	106	64	33		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						