

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: UG87

UG87: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Wall Washer-Optik- Ta 25°



Produktcode

UG87: 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 und Box für Versorgungseinheit aus Aluminiumdruckguss, Bügel aus Stahl und gehärtetes durchsichtiges Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas. Die Leuchte ist mit doppelter Kabelklemme für die Durchgangverkabelung 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

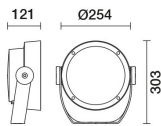
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

7

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08

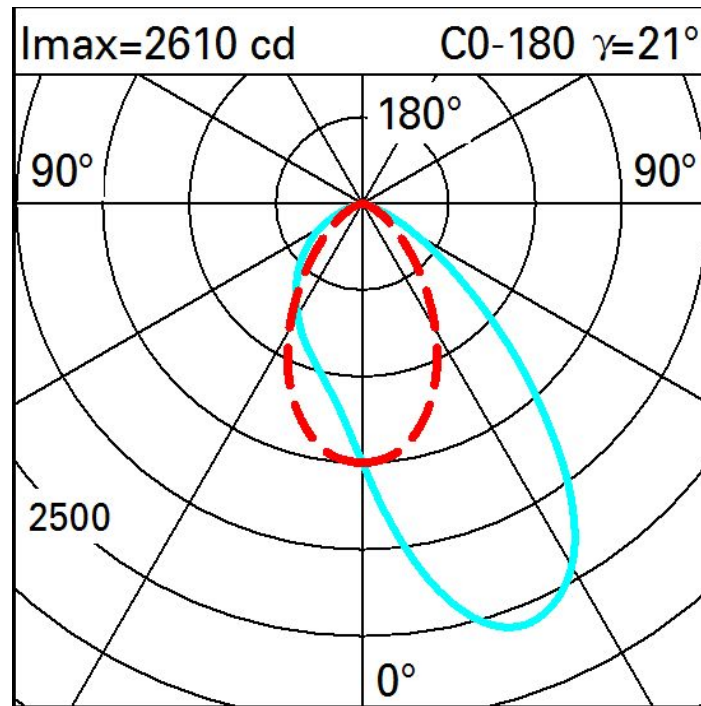
IP66



Technische Daten

Im System:	2821	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	38.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	4550	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	34	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73.5	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:	21 A / 300 µs
CRI (minimum):	80	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 13 Leuchten B16A: 21 Leuchten C10A: 21 Leuchten C16A: 35 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	2200	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.3	2	14	64	130	64	14	2	0.3	0.1			
2	2	6	19	70	233	416	233	70	19	6	2			
	5	12	34	107	268	388	268	107	34	12	5			
1	7	17	41	100	190	241	190	100	41	17	7			
	9	19	41	76	120	141	120	76	41	19	9			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							