

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: UG97

UG97: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Super Spot-Optik- Ta 25°



Produktcode

UG97: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Super Spot-Optik- Ta 25°

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Super Spot-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

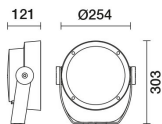
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

7

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08

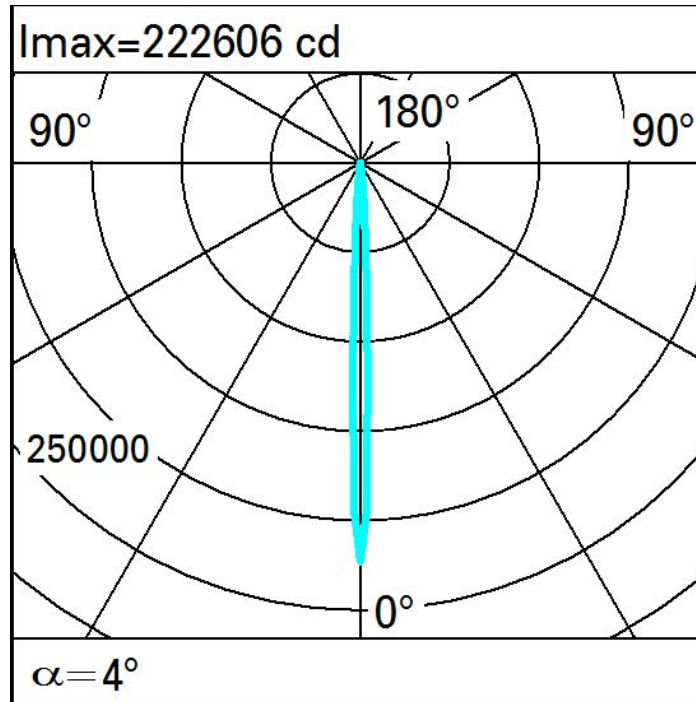
IP66



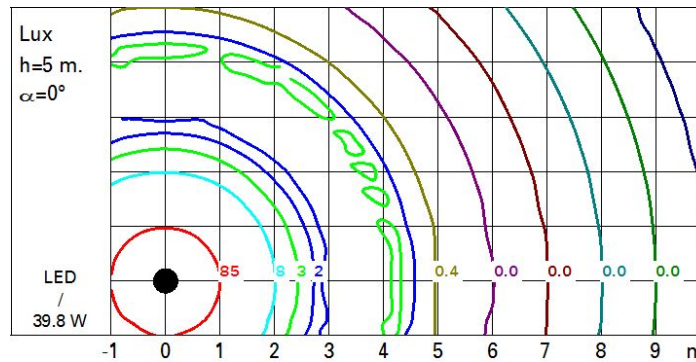
Technische Daten

Im System:	2775	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	39.8	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	3700	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	36	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	69.7	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 75 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	21 A / 300 µs
Abstrahlwinkel [°]:	4°	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 13 Leuchten B16A: 21 Leuchten C10A: 21 Leuchten C16A: 35 Leuchten
CRI (minimum):	80	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

