

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

**Produktkonfiguration: UG72**

UG72: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Spot-Optik- Ta 40°

**Produktcode**

UG72: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Spot-Optik- Ta 40°

**Beschreibung**

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, 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**

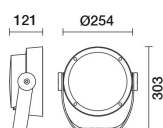
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

**Gewicht (Kg)**

7

**Verkabelung**

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



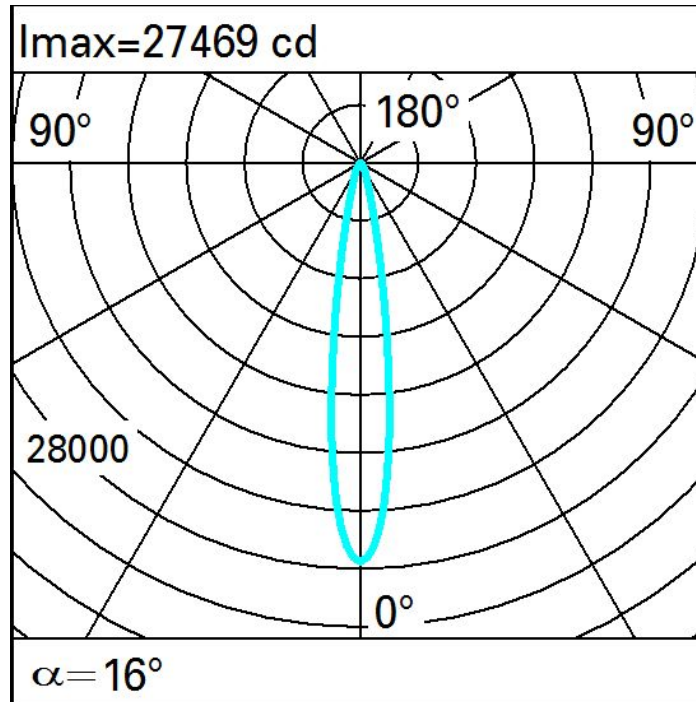
IK08

IP66

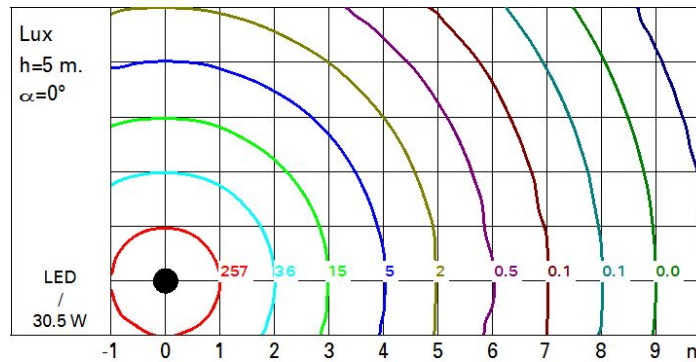
**Technische Daten**

Im System:	3388	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	30.5	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	4400	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	27	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	111.1	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
[lm]:		Operativer	von -30°C von 50°C.
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Umgebungstemperaturbereich:	
Abstrahlwinkel [°]:	16°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	80	Einschaltstrom:	21 A / 300 µs
Farbtemperatur [K]:	3000	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 13 Leuchten B16A: 21 Leuchten C10A: 21 Leuchten C16A: 35 Leuchten
MacAdam Step:	3	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI-2

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

