

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

### Produktkonfiguration: UG67

UG67: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Wide Flood-Optik- Ta 40°



### Produktcode

UG67: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Wide Flood-Optik- Ta 40°

### Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Wide Flood-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

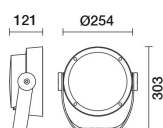
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

### Gewicht (Kg)

7

### Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08

IP66



### Technische Daten

Im System:	3145	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:	4250	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	27	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	103.1	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	50°	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]:	2700	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

$I_{\max} = 4010 \text{ cd}$

$90^\circ$   $180^\circ$   $90^\circ$

4000

$0^\circ$

$\alpha = 50^\circ$

Distance (m)	Illuminance (Lux)
-3	0.06
-2	0.24
-1	0.96
0	3.84
1	0.96
2	0.24
3	0.06