

## Agorà

Design Jean-Michel  
Wilmotte

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

### Produktkonfiguration: UG86

UG86: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Flood-Optik- Ta 25°



### Produktcode

UG86: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Flood-Optik- Ta 25°

### Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, 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 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

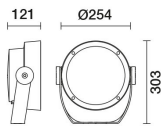
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

### Gewicht (Kg)

7

### Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08

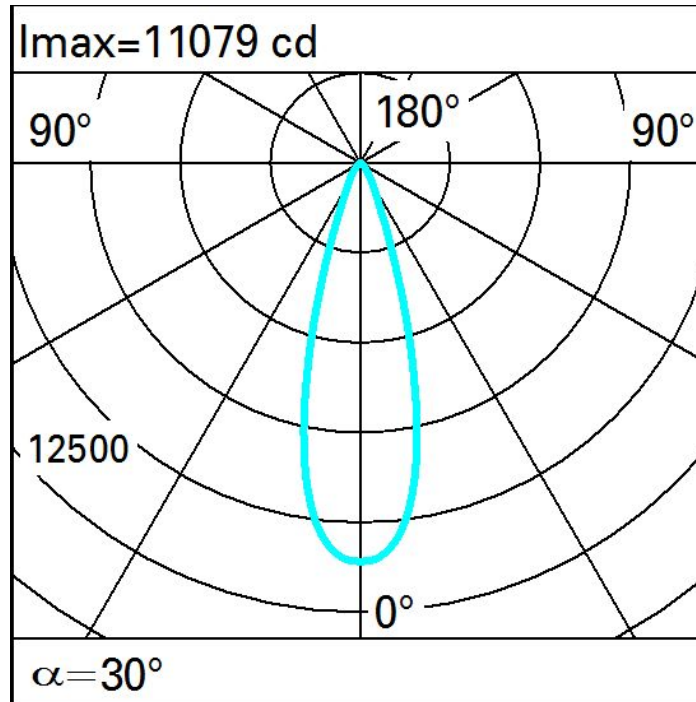
IP66



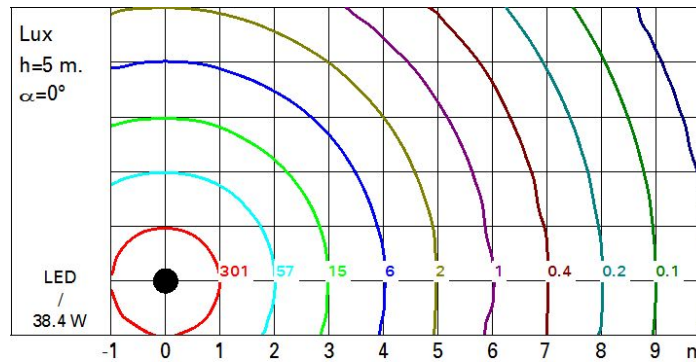
### Technische Daten

|                                                             |      |                                                 |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Im System:                                                  | 3458 | Lebensdauer LED 1:                              | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)                                                   |
| W System:                                                   | 38.4 | Lampencode:                                     | LED                                                                              |
| Im Lichtquelle:                                             | 4550 | Anzahl Lampen in                                | 1                                                                                |
| W Lichtquelle:                                              | 34   | Leuchtengehäuse:                                |                                                                                  |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 90.1 | ZVEI-Code:                                      | LED                                                                              |
| Im im Notlichtbetrieb:                                      | -    | Anzahl Leuchtengehäuse:                         | 1                                                                                |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0    | Operativer                                      | von -30°C von 35°C.                                                              |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 76 (L.O.R.) [%]:               |      | Umgebungstemperaturbereich:                     |                                                                                  |
| Abstrahlwinkel [°]:                                         | 30°  | Leistungsfaktor:                                | Sehen Montageanleitung                                                           |
| CRI (minimum):                                              | 80   | Einschaltstrom:                                 | 21 A / 300 µs                                                                    |
| Farbtemperatur [K]:                                         | 2200 | maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat: | B10A: 13 Leuchten<br>B16A: 21 Leuchten<br>C10A: 21 Leuchten<br>C16A: 35 Leuchten |
| MacAdam Step:                                               | 3    | Überspannungsschutz:                            | 10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung                                |
|                                                             |      | Control:                                        | DALI-2                                                                           |

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

