Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

## Produktkonfiguration: UG91

UG91: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Spot-Optik- Ta 25°



Ø254

Produktcode

UG91: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Spot-Optik- Ta 25°

## 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 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 Gewicht (Kg) Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)



Verkabelung Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen C€















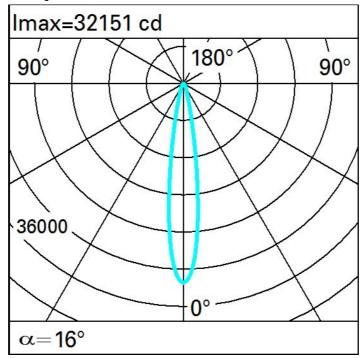




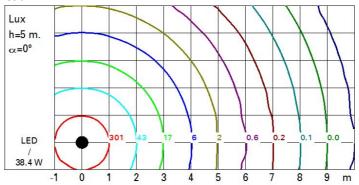


Technische Daten			
Im System:	3966	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	38.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	5150	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	34	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W,	103.3	ZVEI-Code:	LED
Systemwert):		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Operativer	von -30°C von 35°C.
abgegebener Lichtstrom bei/	0	Umgebungstemperaturbereich	:
über einem Winkel von 90°		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
[lm]:		Einschaltstrom:	21 A / 300 μs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad	d 77	maximale Anzahl Leuchten pro	)
(L.O.R.) [%]:		Sicherungsautomat:	B10A: 13 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	16°		B16A: 21 Leuchten
CRI (minimum):	80		C10A: 21 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	2700		C16A: 35 Leuchten
MacAdam Step:	3	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI-2

## Polardiagramm



## Isolux



# Beleuchtungen

