

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: EV87

EV87: Strahler mit Bügel - Led Neutral White - eingebautes Versorgungsgerät - Flood-Optik- Ta 40°

**Produktcode**

EV87: Strahler mit Bügel - Led Neutral White - eingebautes Versorgungsgerät - Flood-Optik- Ta 40°

Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Flood-Optik. Besteht aus Leuchtengehäuse, Bügel und Box für Versorgungseinheit aus Aluminiumdruckguss mit gehärtetem durchsichtigen 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 Optiksistem ist mit 10 Opti Beam-Reflektoren mit einfarbigen LEDs Neutral White bestückt. 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

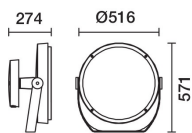
Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

Gewicht (Kg)

22.46

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.



Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



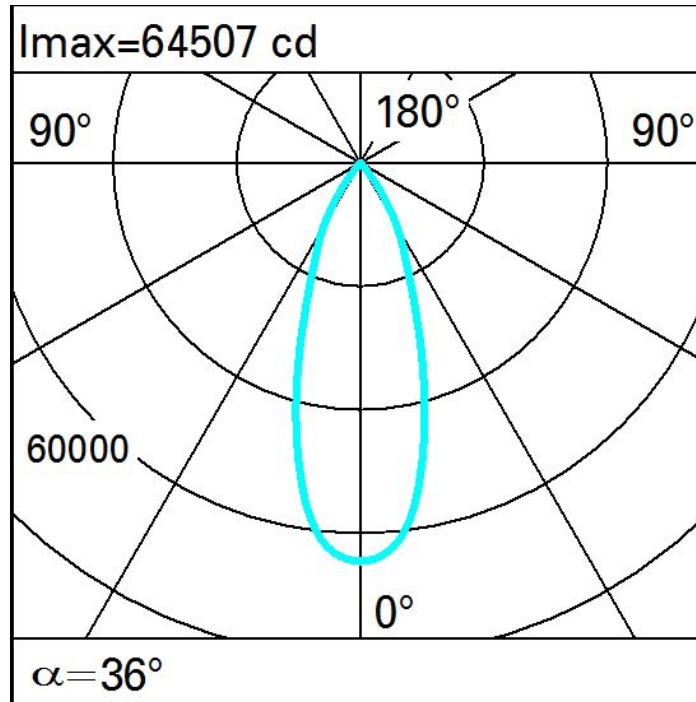
IK08

IP66

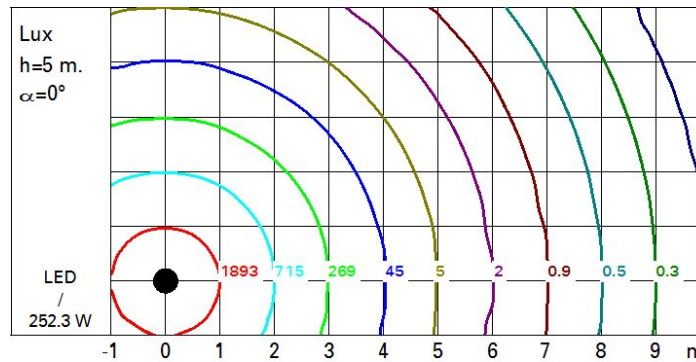
**Technische Daten**

Im System:	29143	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	252.3	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	39650	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	235	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	115.5	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 [°]:	36°	Einschaltstrom:	13 A / 1320 µs
CRI (minimum):	80	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 5 Leuchten B16A: 9 Leuchten C10A: 9 Leuchten C16A: 15 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

