iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

## Produktkonfiguration: EV80

EV80: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Very Wide Flood-Optik- Ta 40°



### Produktcode

EV80: Strahler mit Bügel - Led Warm White - eingebautes Versorgungsgerät - Very Wide Flood-Optik- Ta 40°

## Beschreibung

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Very Wide 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 Durchgangsverkabelung ausgestattet. Das Leuchtengehäuse ist in der Waagerechten in einem Winkel von -50°- +90° schwenkbar. Agorà ist mit einer Gradskala mit Ausrichtungsarretierung ausgestattet. Das Optiksystem ist mit 10 Opti Beam-Reflektoren mit einfarbigen LEDs Warm 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 15

Verkabelung Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08













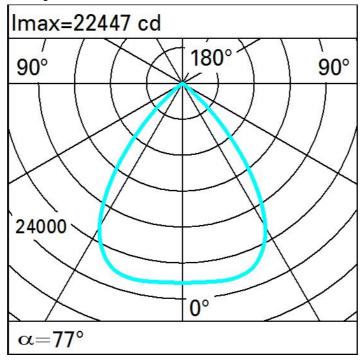


NOM:



Technische Daten			
Im System:	31347	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	252.3	Lebensdauer LED 2:	86,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	36450	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	240	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W,	124.2	Leuchtengehäuse:	
Systemwert):		ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	Operativer Umgebungstemperaturbereich	von -30°C von 50°C. :
[lm]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 86		Einschaltstrom:	13 A / 1320 μs
(L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro	
Abstrahlwinkel [°]:	78°	B16A	B10A: 5 Leuchten
CRI (minimum):	65		B16A: 9 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	2200		C10A: 9 Leuchten
MacAdam Step:	3		C16A: 15 Leuchten
		Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
		Control:	DALI-2

## Polardiagramm



## Isolux



# Beleuchtungen

