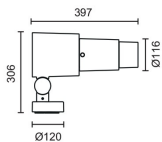


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: EJ35+GOBO30B

EJ35: Strahler mit Profiliervorrichtung – LED Neutral White - Ta 40

GOBO30B: Gobo ø30mm - min focusing

**Produktcode**

EJ35: Strahler mit Profiliervorrichtung – LED Neutral White - Ta 40

Beschreibung

Strahler für den Außenbereich mit Profiliervorrichtung, die zur Verwendung von Lichtquellen mit LEDs vorgesehen ist. Bestehend aus Leuchtengehäuse und Anschlussdose. Leuchtengehäuse, Bügel und Anschlussdose sind aus Aluminiumlegierung gefertigt und wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonat (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (Nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150 °C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungsbeständig macht. Verschlussglas aus gehärtetem extrahellem Natrium-Kalzium-Glas, 5 mm dick. Befestigung mittels um 360° ausrichtbarer Anschlussdose. Schwenkung auf der waagerechten Ebene. Ausgestattet mit Gradskala zur Positionsarretierung. Komplette mit LED-Schaltkreis mit Optiksistem Opti Beam. Das Produkt wird mit Gobos Ø40mm und Ø30mm geliefert, mit denen Lichtkegel von 25° und 20° realisiert werden, sowie mit Lamellen für spezielle, magnetisch einzubauende Formen. Es besteht die Möglichkeit, Gobos aus zweifarbigem Glas (durch Einbau eines Gobo-Halters mit Bilder-Drehsystem) oder aus Blech einzusetzen (mit magnetischem Einbau). Das Produkt ist komplett mit Kabelverschraubung PG9. Elektronisches Vorschaltgerät DALI ist im Produkt eingebaut. Möglichkeit, der SPD-Installation für den verbesserten Überspannungsschutz. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Installation als Boden-, Wand-, Decken- und Erdleuchte mittels Erdspeiß.

Farben

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

Gewicht (Kg)

7.35

Verkabelung

Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK07

IP66

**Technische Daten**

Im System:	1024	Lebensdauer LED 1:	60,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	44.2	Lebensdauer LED 2:	50,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	6400	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	39	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	23.2	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 16 (L.O.R.) [%]:		Lebensdauer des Produkts bei ≥ 50.000h Ta=40°C angegebener Raumtemperatur:	
CRI (minimum):	80	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 6kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

Polardiagramm