

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: EV42

EV42: Strahler mit Bügel - RGBW - Remote-Versorgungsgerät und eingebauter Driver - Wide Flood-Optik



Produktcode

EV42: Strahler mit Bügel - RGBW - Remote-Versorgungsgerät und eingebauter Driver - Wide Flood-Optik

Beschreibung

Strahler für den Einsatz von LED RGBW-Leuchtmitteln (LEDs Rot Grün Blau Weiß 3000K), Wide Flood-Optik und Steuerung DMX512-RDM. 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 mechanischer Ausrichtungsarretierung ausgestattet. Optiksystem ist Opti Beam Lens. Die Versorgung erfolgt per Fernsteuerung, während der DMX-Driver in das Produkt eingebaut und mit Fernsteuerungssystemen kompatibel ist. 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)

22.28

Verkabelung

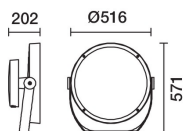
Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK08

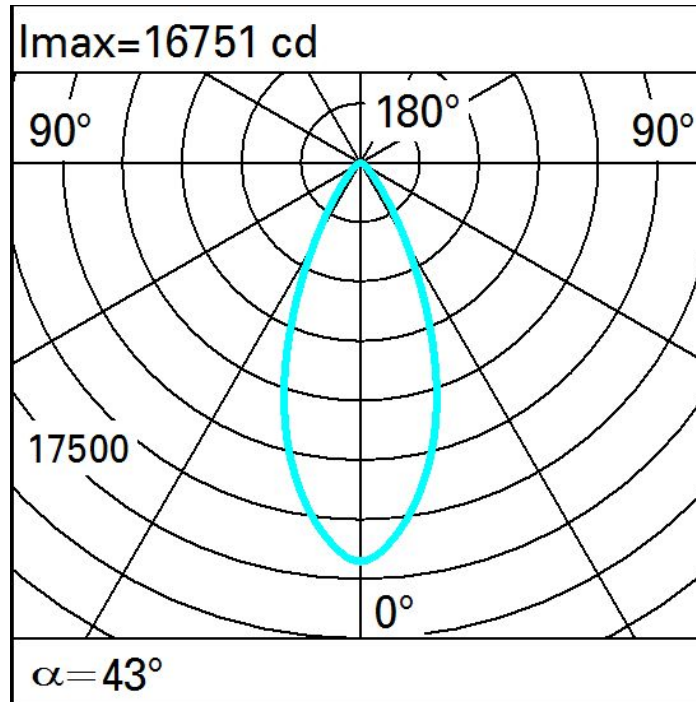
IP66



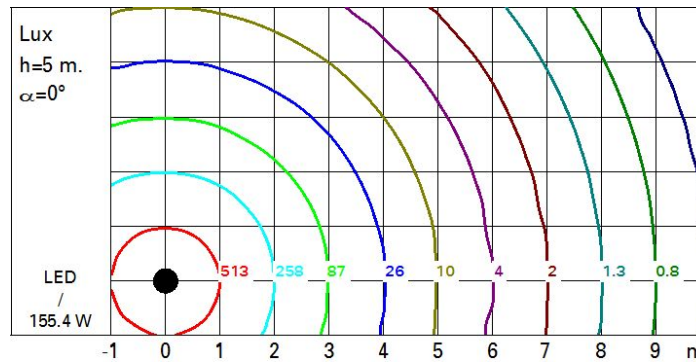
Technische Daten

Im System:	9984	Farbtemperatur [K]:	RGBW - 3000K
W System:	155.4	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	15600	Lebensdauer LED 2:	92,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W Lichtquelle:	144	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	64.2	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 64 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Abstrahlwinkel [°]:	42°	LED Strom [mA]:	195
CRI (typisch):	82	Control:	DMX-RDM

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

