

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktkonfiguration: EV41**

EV41: Strahler mit Bügel - RGBW - Remote-Versorgungsgerät und eingebauter Driver - Flood-Optik

**Produktcode**

EV41: Strahler mit Bügel - RGBW - Remote-Versorgungsgerät und eingebauter Driver - Flood-Optik

**Beschreibung**

Strahler für den Einsatz von LED RGBW-Leuchtmitteln (LEDs Rot Grün Blau Weiß 3000K), 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**

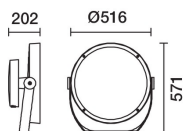
Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



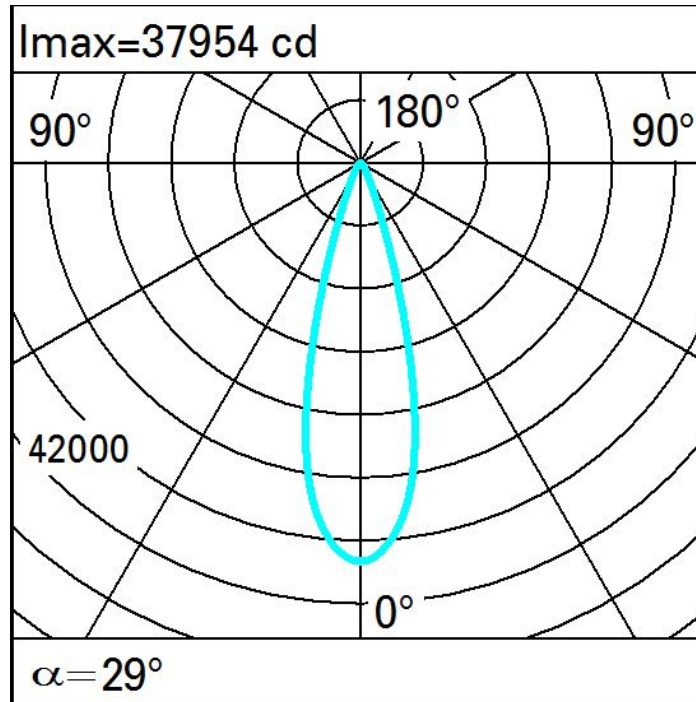
IK08

IP66

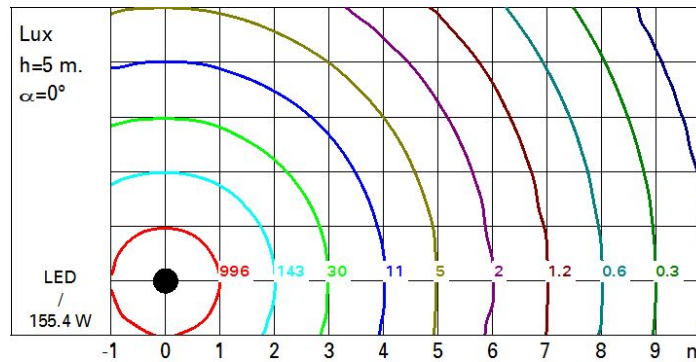
**Technische Daten**

Im System:	10140	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):	65.3	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 65 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Abstrahlwinkel [°]:	28°	LED Strom [mA]:	195
CRI (typisch):	82	Control:	DMX-RDM

Polardiagramm



Isolux



Beleuchtungen

