

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

**Produktkonfiguration: ET42**

ET42: Strahler mit Bügel - Tunable White - eingebaute Steuerkarte - Remote-Versorgungsgerät - Wall Washer-Optik- Ta 25°

**Produktcode**

ET42: Strahler mit Bügel - Tunable White - eingebaute Steuerkarte - Remote-Versorgungsgerät - Wall Washer-Optik- Ta 25°

**Beschreibung**

Strahler für den Einsatz von LED-Leuchtmitteln (Weiß 220K, 3000K, 4000K), Wall Washer-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 Durchgangverkabelung 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 von remote, während die DMX-Steuerkarte im Produkt integriert 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)**

9.35

**Verkabelung**

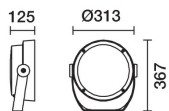
Doppelte Kabelklemme PG.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



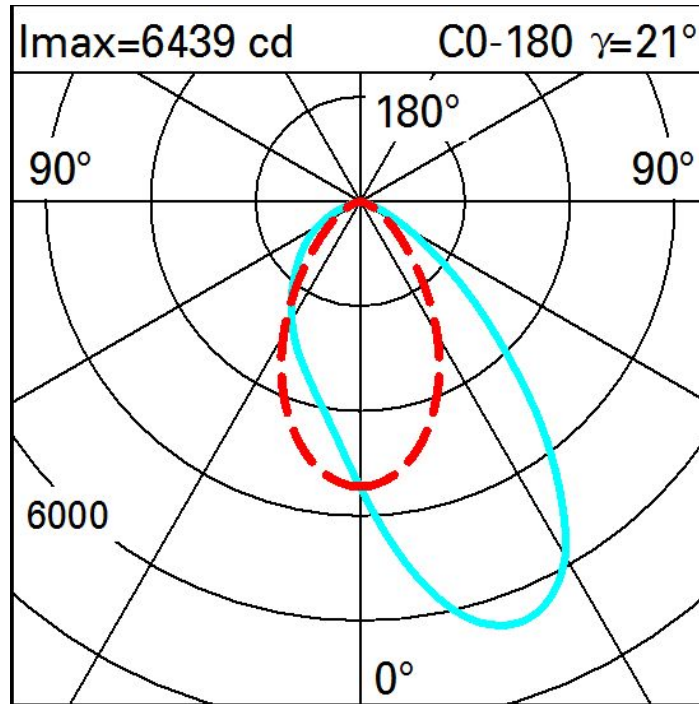
IK08

IP66

**Technische Daten**

Im System:	7020	MacAdam Step:	3
W System:	86.6	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	11700	Eingangsspannung [V]:	48
W Lichtquelle:	79	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	81.1	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 60 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 35°C.
CRI (minimum):	80	Control:	DMX-RDM
Farbtemperatur [K]:	Tunable white 2200 - 4000		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.5	2	9	42	165	311	165	42	9	2	0.5		
2	5	15	46	161	535	933	535	161	46	15	5		
	11	29	80	246	616	908	616	246	80	29	11		
1	17	39	96	238	460	589	460	238	96	39	17		
	21	46	98	189	295	348	295	189	98	46	21		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						