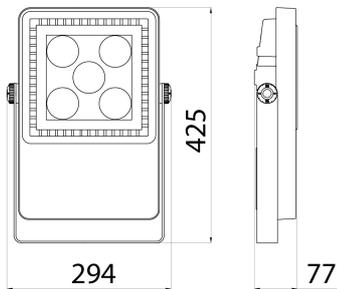




Scheinwerfer mit High-Power-LED und Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss nach EN AB 44300 kupferfrei (Cu <0,08) in einem halogenfreien, glasfaserverstärktem Polyamid-Geräteträger (PA6). Optisches System mit bedampftem Reflektor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC). Linsen hergestellt aus hoch transparentem PMMA. Silikondichtung alterungsstabilisiert. Druckausgleichsventil mit Kondensationsschutz. Abschlussglas ESG 4mm, im Aluminiumrahmen befestigt. Stahlbügel, verzinkt und lackiert. integriertes Goniometer. Edelstahlschrauben. IP68 Steckverbinder für Zuleitung 1.5 mm². Kabelaußendurchmesser von 7 bis 14mm. LED Treiber mit Leistungsfaktor $\Phi > 0,9$. Farbmanagement mittels Taster (kontinuierlicher Farbwechsel) oder DMX System (6 Kanäle: Rot, Grün, Blau, Weiss, Stoboskop, Regenbogen).

Anwendung	Innen-/Aussenbereich	Serie	SMART [4] 2.0 FL - 5L
Typ	DMX	Version	RGBW
Gleichwertiges Leuchtmittel	100 W MT	Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08	Isolations- klasse	I
Glühdrahtprüfung	850 °C	Maximale Windangriffsfläche	0.097 m ²
Leuchte mit reduzierter Oberflächentemperatur	konform	Betriebstemperatur	-25 +25 °C
Gewicht (kg)	3.2	Farbe	Grau ähnlich RAL 7037
Spannung	220/240V - 50/60 Hz - DMX	Leuchtmittel	LED
System leistung	82 W	Art des Treibers	Konstantstrom LED-Treiber
Optik	Tiefbreitstrahlend 60°	Art der Lichtquelle	LED - nicht austauschbar
LED-Steuerstrom	1 A	Effizienzklasse der eingebauten LEDs	A ÷ A++
Garantie	5 Jahre	Electrocod	2444
Überspannungsfestigkeit	Normaler Modus: 3 KV; Differenzialmodus: 2 KV	Zertifikat nach DIN 18032-3	konform (mit bügel oder seilen)

Abmessungen



Lichtverteilungskurve

Technische Symbole



DMX



RGBW

IP

IP66

IK

IK08



GWT

850 °C



0.097 m²



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



5 JAHRE
GARANTIEZEIT



DIN 18032-3
MIT BÜGEL ODER SEILEN

Normen / Richtlinien

