

FL46

LED-FLUGHAFENBELEUCHTUNG



- WEISS
- SCHWARZ
- GRAU
- DUNKELGRAU



■ PRODUKTMERKMALE

- Einzigartige, patentierte IP68-LED-Module;
- Eine neue Generation modularer Technik, größere Beleuchtungsfläche, höhere Effizienz;
- Flexibel, um die gewünschte Leistungsaufnahme von bis zu 960 W durch die Kombination von LED-Modulen zu erreichen;
- Für verschiedene Anwendungen der Flächenbeleuchtung sind ergonomische und spezielle Lichtverteilungen erhältlich;
- Enger Abstrahlwinkel 10° / 15° für Spotbeleuchtung;
- Auch verfügbar mit anderen Optiken für professionelle Stadien, Sportplätze etc.;
- Geradliniges Industriedesign, solider Mechanismus und zuverlässige Qualität;
- Ganzheitliches Design zur Wärmeableitung mit hervorragender Wärmeleitung und Strahlung;
- Montagebügel um 360° verstellbar.

■ TECHNISCHE DATEN

Eingangsspannung	100 bis 277 V / AC											
Leistungsfaktor	0,95											
Verfügbare Farbtemperaturen	3.000 K / 4.000 K / 5.000 K / 5.700 K											
Anzahl Module	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16
Leistungsaufnahme	40 W 50 W 60 W	80 W 100 W 120 W	120 W 150 W 180 W	160 W 200 W 240 W	200 W 250 W 300 W	240 W 300 W 360 W	280 W 350 W 420 W	320 W 400 W 480 W	400 W 500 W 600 W	480 W 600 W 720 W	560 W 700 W 840 W	640 W 800 W 960 W
LED-Marke	Lumileds HL2X				Lumileds Luxeon 3030				Kundenspezifische Lumileds 5050			
Lichtausbeute	145 lm/W bei 40 W 142 lm/W bei 50 W 137 lm/W bei 60 W				153 lm/W bei 40 W 145 lm/W bei 50 W 142 lm/W bei 60 W				176 lm/W bei 40 W 172 lm/W bei 50 W 167 lm/W bei 60 W			
Lichtverteilung	10° / 15°				25° / 40° / 60° / 90°				25° / 40° / 60° / 90°			
	Für mögliche Lichtverteilungskurven fordern Sie bitte unser separates Datenblatt an.											
Betriebstemperatur	-40 bis +50 °C											
Schlagfestigkeit (IK)	IK08											