

Lumen Stadionleuchte G6



Die **Lumen Stadionleuchte G6** ist eine extrem robuste, leistungsstarke und energieeffiziente Hochleistungsleuchte der neusten Generation. Die LED-Chips sind in ein solides Aluminium-Kühlkörpergehäuse eingebettet und werden so optimal gekühlt. Durch die sehr stabilen Montagebügel ist die Leuchte auch für den Einsatz in großen Höhen unter extremen Wetterbedingungen geeignet. Durch den breiten Leistungsbereich von 240 W bis 1000W ist sie ideal zur Ausleuchtung von Sportplätzen, Parkplätzen, Lade- und Umschlagsplätze für Container- und Stückgut sowie Krananlagen geeignet.

Schutzklasse IP 65 .
5 Jahre Garantie

Zertifikate:

- >> Europäischer Markt: CE (EMC, LVD), CB, RoHS
- >> Amerikanischer Markt: UL, cUL, DLC, FCC
- >> Australischer Markt: SAA, RCM



Elektrische Daten:

Betriebsspannung:	AC 100-277V
Arbeitsfrequenz:	47-63HZ
Leistungsfaktor λ :	> 0,90
Effizienz in%:	> 92%
Startzeit (0,2s / 0,5s /...):	0,10 S
Aufwärmzeit auf 60% (1,5s / 2s /...)	0,50 S

Photometrische Daten:

Verfügbare Farbtemperaturen:	3000 K, 4000 K, 5700 K
Farbwiedergabeindex Ra:	> 80
Standardabweichung:	< 3
UGR (Einheitlicher Blendungswert):	< 30
Verfügbare Abstrahlwinkel:	30°, 120° u. 60° x 100°

Standards & Zertifizierung:

Art des Schutzes:	IP65
Geprüfte Spannungsfestigkeit:	3,75 kVac
Sicherheitsvorrichtungen:	Offener Stromkreisschutz; Kurzschlusschutz ; Überspannungsschutz
Energieeffizienzklasse:	A+

Temperaturen und Betriebsbedingungen:

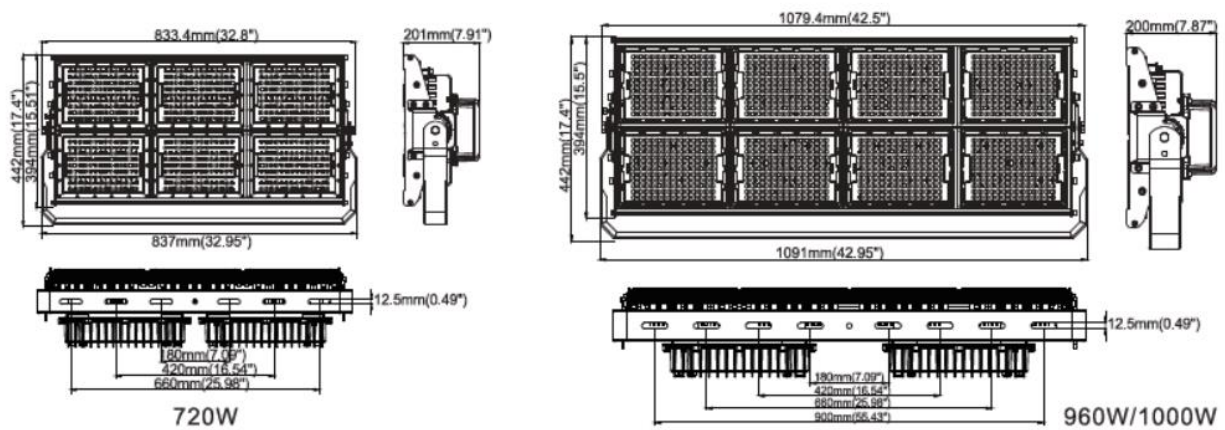
Kühlkörpertemperatur:	- 20° ~ + 69°
Umgebungstemperatur:	- 30° ~ + 50°
Lagertemperatur:	- 40° ~ + 80°

Lebensdauer:

Nominelle Lebensdauer:	50.000 Stunden
Schaltzyklen:	100.000 mal
Lumenerhaltung bei eol:	80%

Nettogewicht / Größe:

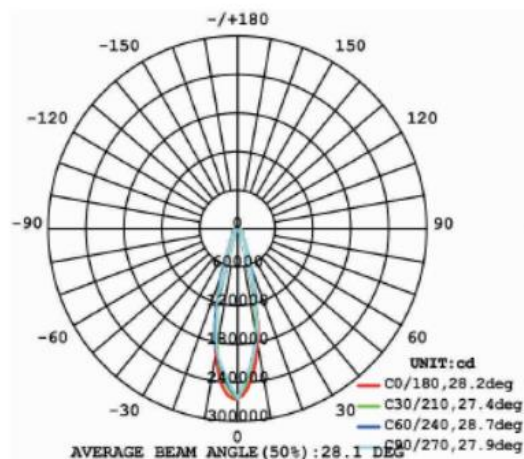
LSL6-130-240W	11,3 kg/Stk	485 * 410 * 275 mm
LSL6-130-360W	15,0 kg/Stk	670 * 410 * 275 mm
LSL6-130-480W	19,2 kg/Stk	630 * 500 * 285 mm
LSL6-130-720W	30,0 kg/Stk	885 * 500 * 285 mm
LSL6-130-1000W	36,0 kg/Stk	1145 * 500 * 285 mm



**Unsere Lumen Stadionleuchte G6
steht Ihnen in diesen Varianten zur Verfügung:**

Standardlumen (130 lm / W)								
Modell:	Nennleistung: (W)	Nennspannung:	Nennlichtausbeute: (lm / w)	Nomineller Lichtstrom: (Lumen)	Abstrahlwinkel:	LED-Menge:	CRI:	Lichtfarbe:
LSL6-130-240W	240W	AC 100 ~ 277V 50 ~ 60Hz	130 ± 5	31200 ± 1560	30° 120° 60 x 100°	252 PCS 1w EMC3030	> 80	3000 K 4000 K 5700 K
LSL6-130-360W	360W		130 ± 5	46800 ± 2340		378 PCS 1w EMC3030		
LSL6-130-480W	480W		130 ± 5	62400 ± 3120		504 PCS 1w EMC3030		
LSL6-130-720W	720W		130 ± 5	93600 ± 4680		756 PCS 1w EMC3030		
LSL6-130-1000W	1000W		130 ± 5	130000 ± 6500		1008 PCS 1w EMC3030		

Lichtverteilungskurve:



30°