

Flutlichtstrahler Calanda

300 – 900 W

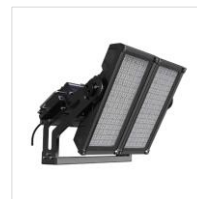
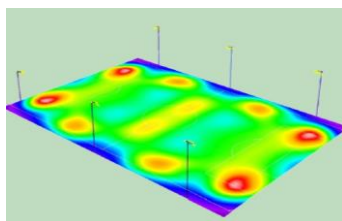
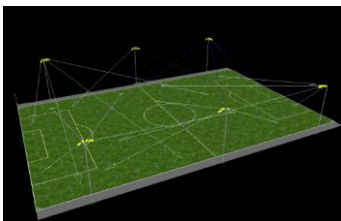
A++

KEY-Facts

- Professionelle Alternative für konventionelle MH/HID-Leuchten
- Ersetzen Leistungen von 600, 1000 und 2000 Watt
- Thermische Trennung von LED Modulen und Treibern
- Stahlbügel für sichere Montage
- Doppelter Überspannungsschutz für Stabilität bei Netzausfall
- Hohe Flexibilität durch verschiedene Optiken
- Kompakte Leichtgewichtkonstruktion
- Eingerichtet für Lasermesseinrichtung
- Ausgleichsventile schützen vor Feuchtigkeit
- Schutzblende für Anforderungen Dark-Sky erhältlich
- Gehärtetes Glas mit UV-Filter zum langen und nachhaltigen Schutz der Lichtquellen
- Zuverlässig und winddicht, bis 30m Masthöhe geeignet
- Erfüllt sämtliche Anforderungen für die Aussenbeleuchtung
- Einfache Montage & unabhängige Winkleinstellung der Module
- Sämtliche Verbindungen über Wasserdichte Kabelstecker ermöglicht schnelles, sicheres Anschliessen
- Kühlkörper in Luftstromoptimiertem Design für effizientes Wärmemanagement
- Korrosionsresistent
- Einfach zu reinigende Glasabdeckung aus gehärtetem Glas
- 7 Jahre Garantie

Anwendungen

- Sportplätze
- Umschlagsplätze & Firmenareale
- Flugfeldbeleuchtung
- Baustellen & Kräne



Technische Daten

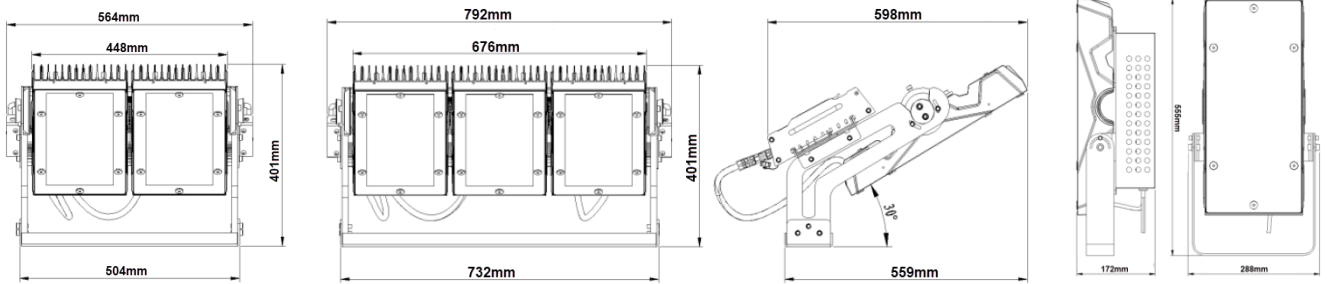
ELEKTRONIK	
Lampentyp	LED-Modul
LED Typ	Nichia SMD
Vorschaltgerät	Meanwell HLG
Betriebsspannung	100~240VAC, 50/60Hz
Schutzklassen	SK1, IP66, IK08
Leistungsfaktor	≥ 0,92c
Systemleistung	300W, 600W, 900W
Überspannungsfestigkeit	> 10kV
Raumfeuchtigkeit	15-90% RH
LICHTTECHNIK	
Effektiver Systemlichtstrom	40'500lm/78'000lm/117'000lm*
Effizienz	130 bis 135lm/W
Farbtemperaturen	4'000K / 5'000K
Farbwiedergabeindex	>80
Restlichtstrom	>140'000h L70B10
Farbkonsistenz	< 5SDCM
Abstrahlwinkel	6 verschiedene Optiken
Ansteuerung	DALI, On/Off,
WEITERE DATEN	
Betriebstemperatur	-30~ +50°C
Materialien	Alu-Druckguss
Lichtscheibe	Gehärtetes Glas, integrierte Optik
Zertifikate	CE, RoHS, EMC, SAA
Gehäusefarbe	Schwarz Pulverbeschichtet
Garantie	7 Jahre
Anschlusskabel	H07RN-F nach Wunsch

* Bei 5000K/Ra70

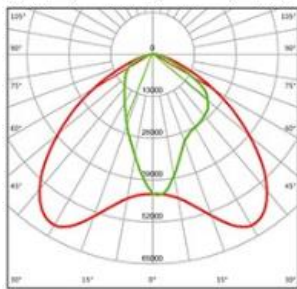


Dimensionen & Gewicht

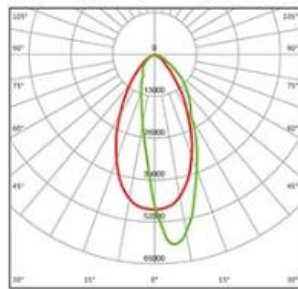
Variante	300W	600W	900W
Gewicht [Kg]	11.7	29.0	41.1



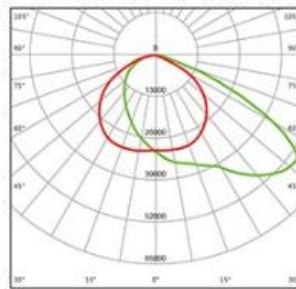
Optionale Optiken



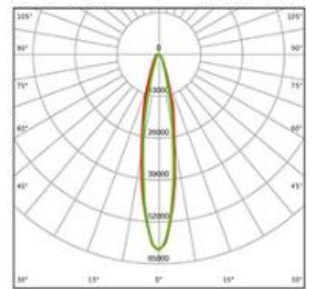
Standard 65 x 120°



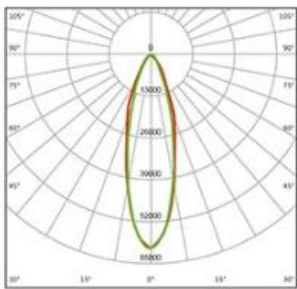
30 x 45°



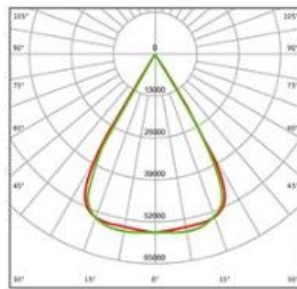
60 x 100°



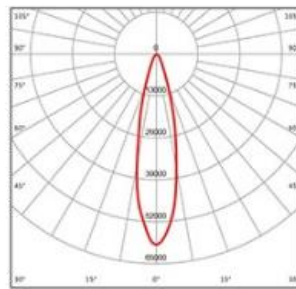
15°



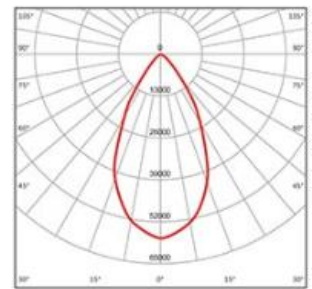
30°



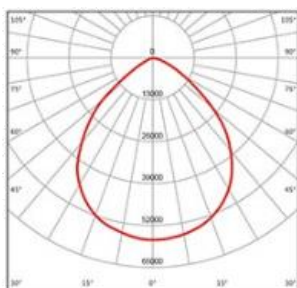
A01



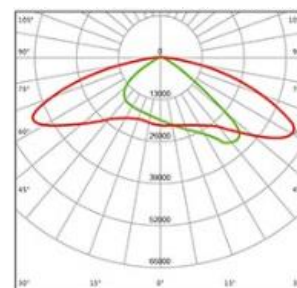
A02



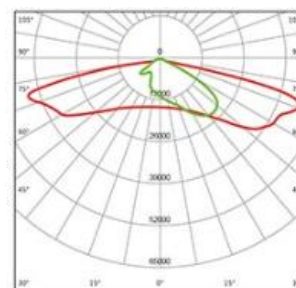
A03



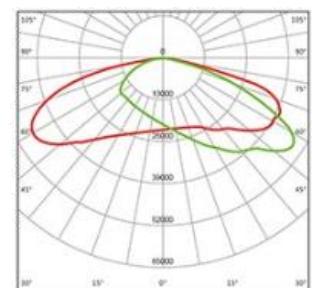
A04



A05



A06



A07

Produktübersicht

Artikel-Nr.	Lichtfarbe (K)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Optik	Dimmung
74.00687.H1000	4000/5000	300	39'000	Wählbar	Wählbar
74.00687.02507	5000	300	39'000	Standard 65 x 120°	On/Off
74.00688.H1000	4000/5000	600	78'000	Wählbar	Wählbar
74.00688.02381	5000	600	78'000	Standard 65 x 120°	On/Off
74.00690.H1000	4000/5000	900	117'000	Wählbar	Wählbar
74.00690.02380	5000	900	117'000	Standard 65 x 120°	On/Off

Weitere Varianten/Lichtfarben auf Anfrage möglich – Fragen Sie uns für die genaue Spezifikation an, gerne beraten wir Sie jederzeit.