

FLOODLIGHT MAX GEN 2

DAS NEUE LICHT FÜR SPORTLICHE HÖCHSTLEISTUNGEN.



LEDVANCE

GERINGER WARTUNGS- AUFWAND UND HOHE KOSTENEFFIZIENZ

- Energieeffizient mit 150lm/W und bis zu 270 000 lm
- Lange Lebensdauer von bis zu 115 000 Stunden
- LED-Technologie für erhebliche Energieeinsparungen

EXTREM WIDERSTANDSFÄHIG

- IP66/IK08
- Ballwurfsicher zertifiziert
- Korrosionsklasse C5
- Atmungsaktive Membrantechnologie
- Betriebstemperatur: -40 °C bis 50 °C

LEISTUNGSSTARKE UND UMWELTBEWUSSTE BELEUCHTUNG

- 0% ULOR* - Präzises Licht ohne Lichtverschmutzung
- Warmweißes Licht mit 3000 K erhältlich - minimiert die Umweltbelastung und schont die Natur



FLEXIBLES, MODULARES DESIGN FÜR VIELSEITIGE ANWENDUNGEN

- 600/900/1200 & 1800 W
- Asymmetrische Lichtverteilung: 65° x 120°
- Zusätzliche Varianten mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln: R10°, R25° und R45°
- 3 Lichtfarben: 3 000, 4 000 und 5 700 K
- Bis zu CRI 80 - ideal für den Kameraeinsatz

FLEXIBLE UND EINFACHE MONTAGE

- Das Vorschaltgerät kann separat von den Scheinwerfern angebracht werden
- Stabiler Bügel mit weitem Drehbereich, ideal für die Montage
- Integrierte Zielfernrohrmarkierung am Leuchtenkopf für eine exakte Ausrichtung
- Inklusive Sicherheitsseil

EINFACHE STEUERUNG

- 230–400 V
- DALI (D4i), DMX und 0–10 V
- Kompatibel mit Powerline und Casambi

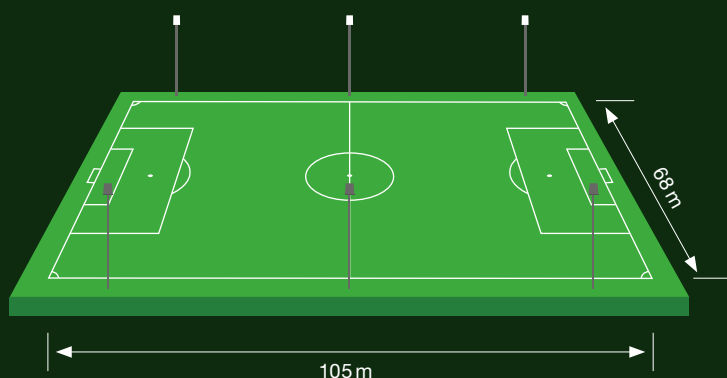
**FÖRDERFÄHIG
DURCH
KOMMUNALE
ZUSCHUSS-
PROGRAMME**

FLOODLIGHT MAX GEN 2: INSTALLATIONSOPTIMIERTES DESIGN

- Extrem stabiler und flexibler Bügel mit großem Schwenkbereich - montierbau mit nur einer Schraube
- **NEU:** Integrierte Ausrichtungsanzeige am Gehäuse für exakte visuelle Justierung
- **NEU:** Inklusive Sicherheitsseil für höchste Montagesicherheit
- Vormontierte Kabel in den Leuchtköpfen für den direkten Anschluss an das Vorschaltgerät (PSU)
- Diebstahlsicherung am Vorschaltgerät (PSU)



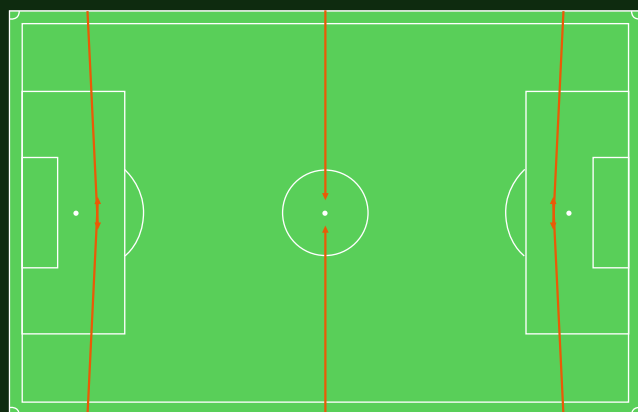
BEISPIELHAFTES STANDARD-LICHTPLANUNG FÜR EIN FUSSBALLFELD (BELEUCHTUNGSKLASSE III)



TECHNISCHE INFORMATIONEN

- Voraussetzung: $E_h 75 \text{ lx}$, $U_0 > 0.5$, RG55
- Berechnung: $E_h 130 \text{ lx}$, $U_0 0.67$, RG48
- Anzahl der Scheinwerfer: $6 \times 1\,800 \text{ W}^*$
- Masthöhe: 16 m
- Anzahl der Masten: 6
- Lichtfarbe: 4 000 K

*Selbst mit $6 \times 1200 \text{ W}$, wird der Standard gemäß DIN EN 12193 Klasse III erfüllt.



Beispiel für die Ausrichtung der Scheinwerfer

FLOODLIGHT MAX FAMILY Scheinwerfer + Vorschaltgerät (PSU)



Flexible Montage: Vorschaltgerät (PSU) und Flutlichter lassen sich dank Anschlussbox getrennt installieren (bis zu 150 m Distanz)

Produktbezeichnung	EAN (GTIN)	W	lm	K	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
FLOODLIGHT MAX G2 ASYM 65°X120°					
FL MAX P 600W 730 A65x120 WAL	4099854682360	600	77 000	3000	217 x 589 x 329
FL MAX P 900/1200W 730 A65x120 WAL	4099854682506	900/1 200	120 800/157 000	3000	401 x 660 x 782
FL MAX P 1800W 730 A65x120 WAL	4099854682629	1 800	228 000	3000	401 x 660 x 870
FL MAX P 600W 740 A65x120 WAL	4099854682377	600	84 000	4000	217 x 589 x 329
FL MAX P 900/1200W 740 A65x120 WAL	4099854682513	900/1 200	130 800/170 000	4000	401 x 660 x 782
FL MAX P 1800W 740 A65x120 WAL	4099854682636	1 800	246 000	4000	401 x 660 x 870

Produktbezeichnung	EAN (GTIN)
VORSCHALTGERÄT UND ZUBEHÖR	
FL MAX PSU DA P 600W WAL	4099854681646
FL MAX PSU DA P 900W WAL	4099854681677
FL MAX PSU DA P 1200W WAL	4099854681653
FL MAX PSU DA P 1800W WAL	4099854681660
FL MAX CONNECTOR BOX	4099854696183

Weitere Abstrahlwinkel erhältlich: R10°, R25° and R45°
Weitere Lichtfarben erhältlich: 5 700 K

LEDVANCE.DE