

A decorative background consisting of a network of red lines connecting various points, forming a complex, abstract geometric pattern. The lines are thin and the points are small circles.

LUMINATORE® **LED-FLUTLICHT-STRAHLER**

150 WATT (ABSTRAHLWINKEL 120°) // ARTIKELNR. 020.900 101

LUMINATORE®

OEM Lichtsystem

LUMINATORE® LED-FLUTLICHT-STRAHLER

150 WATT (ABSTRAHLWINKEL 120°) // ARTIKELNR. 020.900 101

Jetzt profitieren, von einem hochwertigen und extrem effizienten Strahlersystem auf LED Basis, welches nicht nur deutlich weniger Energie verbraucht, sondern auch viele andere Annehmlichkeiten mit sich bringt.

...gelungenes Design mit optimaler Kühlung.
...diverse Leistungsstufen von 12 - 200W.
...reduziertes Gewicht gegenüber herkömmlichen HQI Strahlern, das spart Kosten in der Abhängung.



NETZTEIL:
Meanwell-HLG
(nicht dimmbar)

LEISTUNGS-AUFNAHME:
150 Watt
(auch in anderen Leistungsstufen erhältlich)

INPUT:
100 - 240VAC

LEISTUNGSFAKTOR:
>0.95

LICHTFARBE:
4000K
(auch in anderen Lichtfarben erhältlich)

LUMEN:
12000 - 13500lm



MASSE:
360 x 450 x 90mm

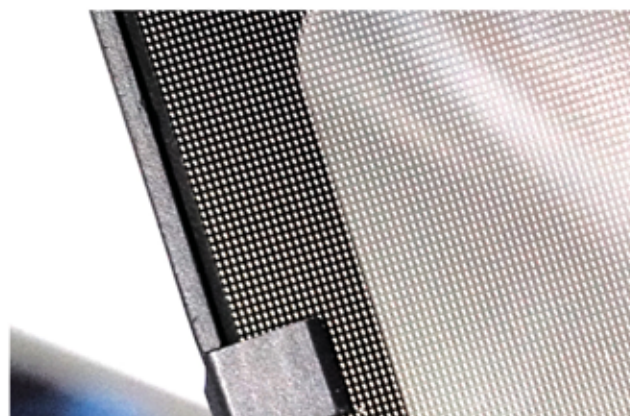
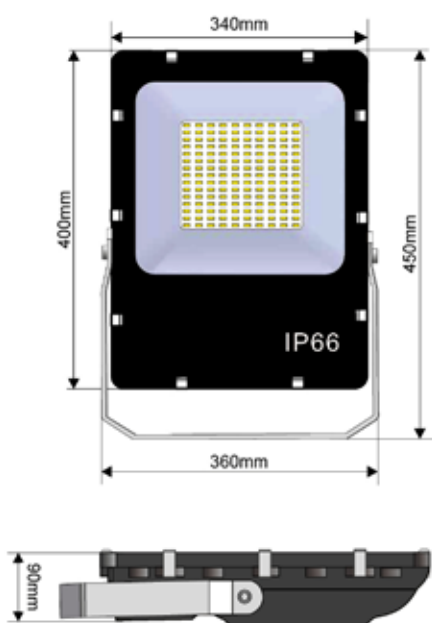
GEWICHT:
7500g



ANWENDUNGSBEREICH:
Dekorative Lichtgestaltung
Außenbereiche
Gebäudebeleuchtung
Werbeflächen
Lagerbeleuchtung
etc.

Die Anwendungsfälle reichen von der Messestand-Beleuchtung bis zur Wand- oder Produktbeleuchtung sowie der Ausleuchtung von Eventflächen im Außenbereich.

Sprechen Sie uns gern jederzeit an und wir stehen Ihnen beratend zur Seite, wir freuen uns auf Ihre Anfrage.



Dank effizienterer Lichtbrechung sind wir in der Lage die benötigten Flutlichtmodule bei gleicher Fläche gegenüber herkömmlichen Halogenstrahlern um bis zu 40% zu reduzieren.

CE RoHS FC GS CB ✓ SAA



- Druckguss Gehäuse aus Aluminium.
- Neues und einzigartiges Design mit dünnem Gehäuse.
- Halterung aus Aluminium und rostfreie Schrauben.
- Kühlkörper ist vollständig freiliegend um eine ausgezeichnete Wärmeableitung zu gewährleisten.
- Lange Betriebslaufzeit von über 50.000 Stunden.
- wartungsarm
- CRI>80, Typical 85Ra
- LM-80 Test bestanden

LUMINATORE® LED-FLUTLICHT-STRAHLER

150 WATT (ABSTRAHLWINKEL 120°) // ARTIKELNR. 020.900 101

Model No.	FL150W	Model No.	FL150W
Light Source	322 x SMD2835	Driver Output Voltage (VDC)	40-48
LED Chips	Edison	Driver Output Current(mA)	3200 (constant current)
Input Voltage (V)	85-265VAC 50/60Hz	Housing Color	Black/Grey
LED Power (W)	134-147	Tempered Glass	Clear/Foggy
System Power (W)	144-158	IP Class	IP66
Power Factor	>0.95	Working Temperature (°C)	-20 to +50
Luminous flux (lm)	12000-13500	Working Humidity(RH%)	10-90
System Efficiency (lm/W)	85-95	Power Cable	1.4m HO5RN-F 3x1.0mm ²
Color Temperature (K)	3000/4000/5700	Net Weight (Kg)	7.5
CRI	>80	Dimension of Inner Box(mm)	490*400*130
Beam Angle	120°	Dimension of Outer Carton(cm)	50.5*41.5*30.5 (2 pcs)
Safty Standards	EN 60598-1:2008+A11:2009; EN 60598-2-5:1998; EN62493:2010; IEC 60598-2-5:1998;		
EMC	EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009; EN61000-3-3:2008		
Photobiological Safty	EN 62471:2008		

