



LUMINATORE

LED-MESSESTRAHLER 12W



Netzteil:
Meanwell-HLG
(nicht dimmbar)

Leistungsaufnahme:
12 Watt
(auch in anderen Leistungsstufen erhältlich)

Input:
85 - 265VAC

Leistungsfaktor:
>0.90

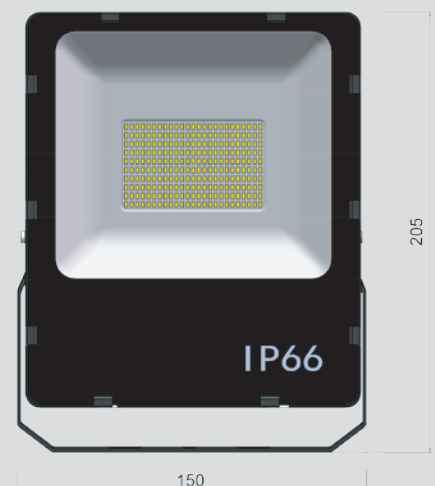
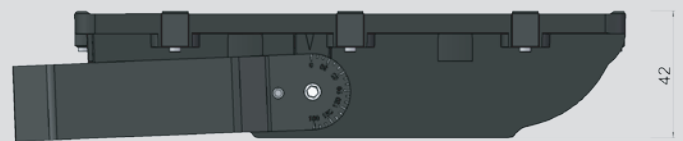
Lichtfarbe:
4000K
(auch in anderen Lichtfarben erhältlich)

Lumen:
1050 - 1250lm



Maße:
150 x 205 x 42mm

Gewicht:
1030g





HAUPTMERKMALE

LED-MESSESTRAHLER 12W
ARTIKELNR. 020.900 096



Neues und einzigartiges
Design mit dünnem Gehäuse.

Druckguss Gehäuse
aus Aluminium.

Halterung aus Aluminium
und rostfreie Stahlschrauben.

Kühlkörper ist vollständig
freiliegend um eine ausge-
zeichnete Wärmeableitung
zu gewährleisten.

Lange Betriebslaufzeit
von über 50.000 Stunden.

wartungsarm

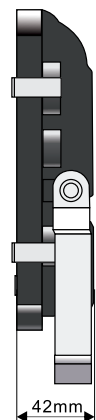
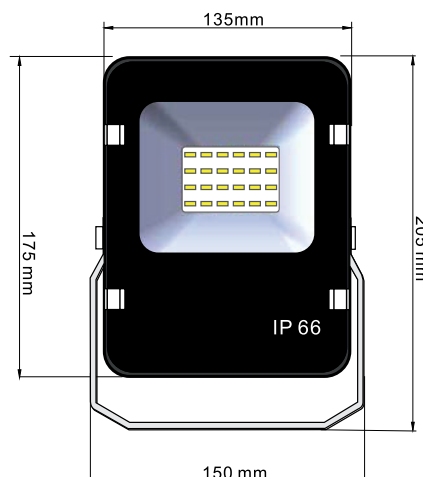
LM-80 Test bestanden

CRI>80, Typical 85Ra

Anwendungsbereiche:

Dekorative Lichtgestaltung
Außenbereiche
Gebäudebeleuchtung
Werbeflächen
Lagerbeleuchtung
etc.

Dank effizienterer Lichtbre-
chung sind wir in der Lage
die benötigten Flutlicht-
module bei gleicher Fläche
gegenüber herkömmlichen
Halogenstrahlern um bis zu
40% zu reduzieren.



CE RoHS FC  CB  



Model No.	FL12W	Model No.	FL12W
Light Source	24x SMD5630	Driver Output Voltage (VDC)	36-42
LED Chips	Taiwan LumenMax	Driver Output Current(mA)	300 (constant current)
Input Voltage (V)	85-265VAC 50/60Hz	Housing Color	Black/Grey/Silver
LED Power (W)	11.8-12.2	Tempered Glass	Clear/Foggy
System Power (W)	14-15	IP Class	IP 66
Power Factor	>0.90	Working Temperature (°C)	-20 to +50
Luminous flux (lm)	1050-1250	Working Humidity(RH%)	10-90
System Efficiency (lm/W)	75-85	Power Cable	1.5m HO5RN-F
Color Temperature (K)	3000/4000/6000	Net Weight (Kg)	1.03
CRI	>80	Dimension of Inner Box(mm)	238*188*78
Beam Angle	120°	Dimension of Outer Carton(cm)	50*39*26 (12 pcs/carton)
Safety 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 Safety	EN 62471: 2008		

