

OPALUX®

REFLECTOR LED
MODULAR 600W

CÓDIGO: OP-MF600S

El REFLECTOR LED MODULAR da una potencia de 600W para innovar la producción con un brillo intenso. Su diseño modular se ajusta a todos los ambientes. Su eficiencia energética mantiene tus costos bajos. Presume tus proyectos con este reflector LED modular.

- Gracias a su protección IP65 es ideal para exteriores pues es resistente de forma completa al polvo y al agua.
- Ahorro de energía eléctrica y con una tecnología led que permite dar una mayor eficiencia lumínica.

Aplicación:

- Canchas de hockey, rugby, fútbol 9 y fútbol 11.
- Áreas deportivas de superficie amplia.
- Parques y áreas verdes en general.
- Playones industriales, áreas de carga y descarga.
- Zonas agropecuarias.
- Áreas de exploración.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código:	OP-MF600S
Marca:	OPALUX
Modelo:	Reflector Modular
Potencia:	600W
Uso:	Exterior
Tipo de Led:	2835
Cantidad de Led:	720
Eficacia:	120lm/w
Lúmenes:	72000lm
IP grado de protección:	IP65
IK resistencia de impacto:	IK08
Angulo de proyección:	60°
IRC:	80
Temp. de color:	6500k
Atenuable:	No
Temp.de Trabajo:	-20°C~45°C
Color:	Gris



LED LIGHT
600
WATTS

IP65
72000
LÚMENES



Dimensiones
62cm x 40cm x 18cm

OPALUX® Lighting

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal:	85-300VAC
Vida útil:	40 000 HRS
Material:	Aluminio
Frecuencia de trabajo:	60 hz
Protecc. sobre contratensiones (kv):	6KV+20KV SPD
Tipo de driver (interno/externo)	Externo
Factor de potencia:	>0.95
IP grado de protección:	IP65
Altura de instalacion (metros)	6-9

CAJA MASTER	
Unidades por caja:	1 PCS
Peso Bruto:	16.5 KG
Peso Neto:	15 KG
Alto (cm):	16.5
Largo (cm):	64
Ancho (cm):	41.5

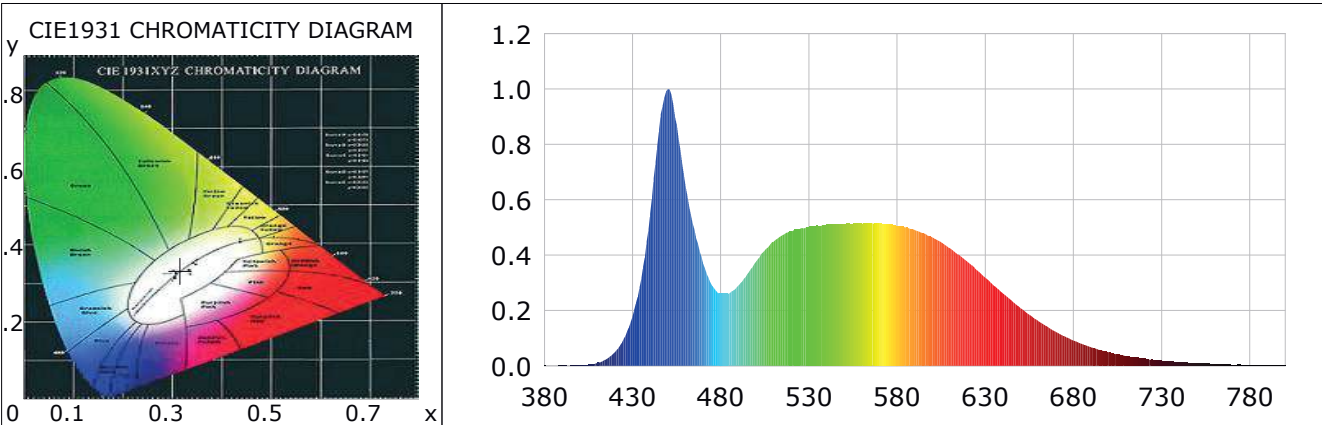
Lightsource Test Report

Product Infomation

Product Category: 100WProduct Number: 1

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.3163$ $y=0.3345$ $u(u')=0.1983$ $v=0.3145$ $v'=0.4718$
CCT: $T_c=6278K$ ($duv=0.00419$)Color Ratio: $R=0.137$ $G=0.809$ $B=0.054$
Peak Wavelength: 450nmHalf Bandwidth: 25.6nm
Dominant Wavelength: 492.6nmColor Purity: 0.057
CRI: R_i : $R_a=85.3$
 $R1=85$ $R2=85$ $R3=84$ $R4=91$ $R5=85$ $R6=79$ $R7=92$ $R8=80$
 $R9=26$ $R10=63$ $R11=91$ $R12=54$ $R13=85$ $R14=91$ $R15=83$



Photometric Parameters

Luminous Flux: 10991.5 lmEfficiency: 110.95 lm/WRadiant Power: 35.241 W

Electric Parameters

Voltage: 219.70VCurrent: 0.4560APower: 99.07W
Power Factor: 0.9890Frequency: 49.99Hz

Test Infomation

Scan Range: 380nm~800nm:1nmPhotometric Method: sphere-spectroradiometer
Stabilization Time: 0 SecPhotometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4T
Max of Signal: 45381 (3763)CCD Integration Time: 25.99 ms