



FICHA  
**TÉCNICA**

REFLECTOR  
LED  
1000W

# REFLECTORES LED

SERIE: FLO

El reflector LED de 1000W, es ideal para iluminar amplias áreas al aire libre, como estadios, terminales aéreos, puertos marinos y terminales de transporte, entre otros. Cuenta con un grado de protección IP65 que lo hace resistente al polvo y al agua. Está construido siguiendo altos estándares de calidad y está certificado bajo el reglamento técnico de iluminación y alumbrado público RETILAP. Esto garantiza una iluminación confiable y eficiente para sus proyectos.

## CARACTERÍSTICAS

- Chasis de aluminio, placa PCB de 5mm de espesor y conductos de aire que permiten una excelente disipación del calor y excelente conductividad térmica.
- Soporte con guías para diferentes inclinaciones en su instalación
- Driver multivoltaje que mantiene estable la corriente en el producto
- Asegúrese de conectar la luminaria al polo a tierra para protegerla de posibles descargas eléctricas
- Certificado bajo reglamento técnico de iluminación y alumbrado público RETILAP

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Desconecte la energía eléctrica antes de hacer un reemplazo
- Asegúrese de conectar la luminaria en el voltaje indicado
- No dimerizable (No utilizar con atenuadores dimmer)
- Asegúrese de conectar la luminaria al polo tierra para protegerla de posibles descargas eléctricas (Clase 1)
- La instalación de este producto debe ser realizada por personal calificado

REFERENCIA: FLO1000WIP65

LED

GARANTÍA  
3 AÑOS

ecolite®



PAG WEB



CREE  
SMD 5050  
1000W/1000W

EFICIENCIA  
140lm/W

LENTE OPTICO  
60° ANGULO DE VISIÓN

### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	1000W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V   50/60 Hz
TIPO DE LED	CREE SMD 5050
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	1
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

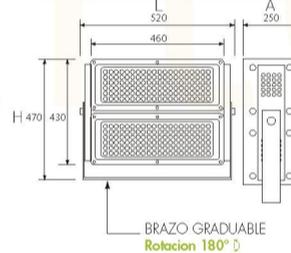
### INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	● Negro
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	520(L)x470(H)x250(A)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Aluminio
ÓPTICA	Vidrio traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

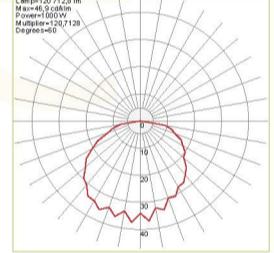
### INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	140Lm/W
FLUJO LUMINOSO	140000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	60°
VIDA ÚTIL	50.000h

### ESQUEMA

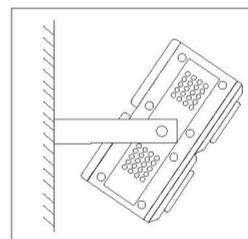
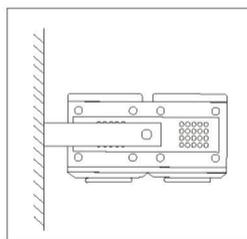
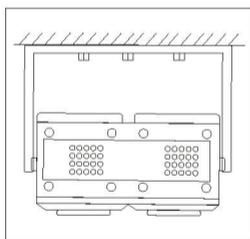


### FOTOMETRIA



## FORMA DE INSTALACIÓN

REFLECTORES LED



ecolite®  
www.ecolite.com.co