



FICHA  
**TÉCNICA**

REFLECTORES  
LED  
300W | 400W | 600W

# REFLECTORES LED

SERIE FLO

Los reflectores LED son una solución de iluminación versátil y confiable, diseñados para aplicaciones en exteriores, proporcionando una iluminación uniforme y de alta calidad para diversas áreas. Además, son considerados luminarias de exterior debido a sus características de resistencia al agua, al polvo y en general a los cambios climáticos. Su amplia variedad de potencias los hace ideales para uso en áreas exteriores como parques, escenarios deportivos, zonas al aire libre, parqueaderos, entre otros espacios.

## CARACTERÍSTICAS

- ▶ Diseño moderno, compacto y hermético
- ▶ Chasis de aluminio que garantiza la correcta disipación del calor
- ▶ Pintura electrostática con mayor adherencia y duración
- ▶ 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: FLO300WIP65

LED

GARANTÍA  
2 AÑOS

ecolite®



PAG WEB



### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	300W
TENSION DE OPERACIÓN	AC85-265V   50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD 2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	1
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

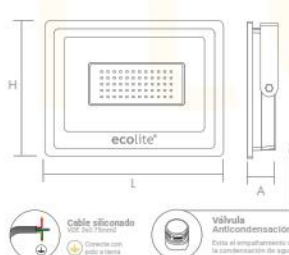
### INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	● Negro
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	460(L)x375(H)x75(A)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Aluminio
ÓPTICA	Vidrio traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

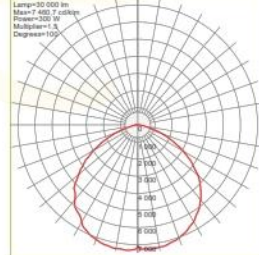
### INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	100Lm/W
FLUJO LUMINOSO	30000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	100°
VIDA ÚTIL	40.000h

### ESQUEMA



### FOTOMETRIA



REFERENCIA: FLO400WIP65

LED

GARANTÍA  
2 AÑOS

ecolite®



PAG WEB



### INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	400W
TENSION DE OPERACIÓN	AC85-265V   50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD 2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	1
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

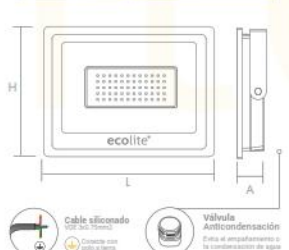
### INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	● Negro
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	565(L)x382(H)x95(A)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Aluminio
ÓPTICA	Vidrio traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

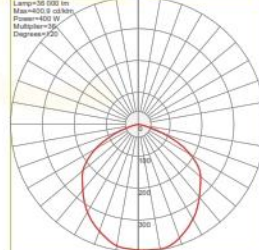
### INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	100Lm/W
FLUJO LUMINOSO	40000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	40.000h

### ESQUEMA



### FOTOMETRIA



# REFLECTORES LED

SERIE. FLO

REFERENCIA: FLO600WIP65

LED

GARANTÍA  
2 AÑOS

ecolite®



## INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	600W
TENSION DE OPERACIÓN	AC85-265V   50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD 2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	1
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

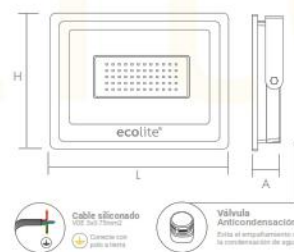
## INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	● Negro
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65
DIMENSIONES	670(L)x450(H)x100(A)mm
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
CHASIS	Aluminio
ÓPTICA	Vidrio traslúcido
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

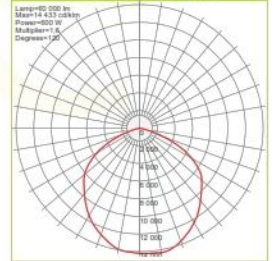
## INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K
IRC	75Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	100Lm/W
FLUJO LUMINOSO	60000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	120°
VIDA ÚTIL	40.000h

## ESQUEMA

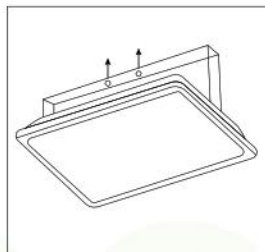


## FOTOMETRIA

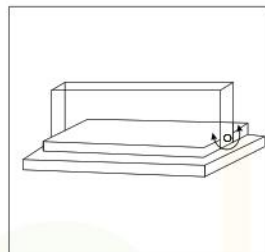


## FORMA DE INSTALACIÓN

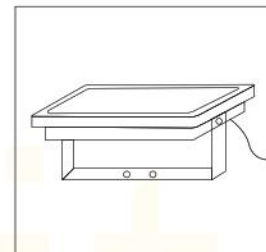
### REFLECTORES LED



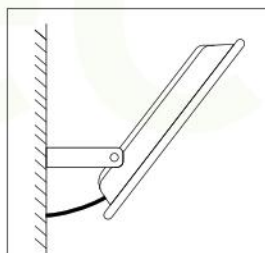
Ubicar en la pared los huecos



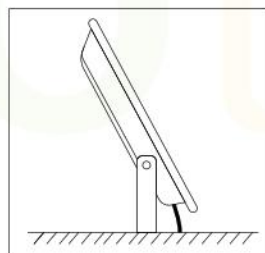
Girar en el Angulo requerido



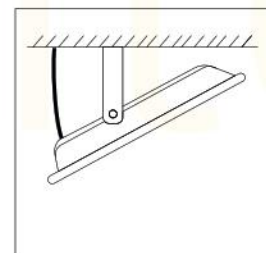
Conectar al cableado electrico



Modo de montaje en la pared



Modo de montaje en pedestal



Modo de montaje en techo