

ecolite®

Innovación™
que ilumina

FICHA
TÉCNICA
ALUMBRADO PÚBLICO

Nuestras especificaciones pueden actualizarse sin previo aviso para adaptarse a las mejoras en tecnología LED.



ecolite®

Luminaria Para Exterior
Alumbrado Público

Ref. ECO-SL-04



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

POTENCIA	90W
VOLTAJE FRECUENCIA	AC85-265V 50/60Hz
FACTOR DE POTENCIA	≥0.9
CLASE DE AISLAMIENTO	1
TEMP. DE COLOR	6.500K/4.000K/3.000K
TIPO DE LED	SMD3030
CANTIDAD DE CHIP/LED	120
DIMERIZABLE	No
IRC	70Ra
FLUJO LUMINOSO	10.800Lm
EFICIENCIA LUMINOSA	120Lm/W
VIDA ÚTIL	50.000h
CHASIS	Aluminio
COLOR DE CHASIS	Gris
ÓPTICA	Lente óptico cóncavo traslúcido/Chip
ÁNGULO DE APERTURA	Asimétrico
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65 IK08
TIPO DE MONTAJE	Sobreponer
TEMP. DE TRABAJO	-20°C + 40°C

ESQUEMA



<2 Lux
5seg. ±3seg.

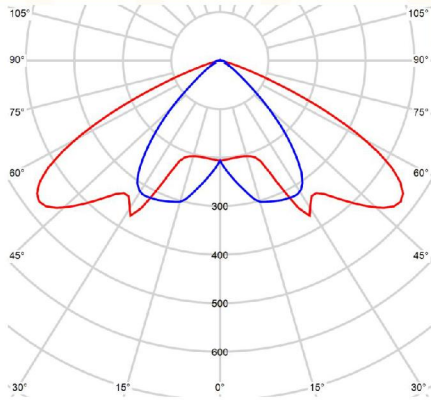
Encendido con
Luz Ambiente



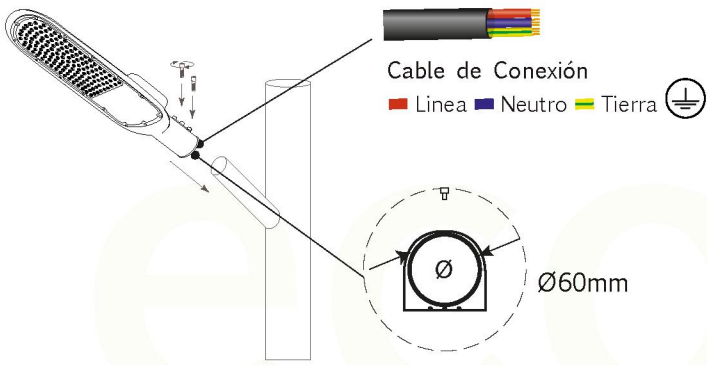
>10 Lux
10seg. ±3seg.

Apagado con
Luz Ambiente

ESQUEMA



FORMA DE INSTALACIÓN



Método de Instalación:

- Paso 1.** Conecte el polo a tierra y la luminaria a la energía
Paso 2. Tenga en cuenta las medidas adecuadas para el tubo o poste
Paso 3. Acomode la luminaria con la orientación e inclinación que disponga
Paso 4. Con los tornillos que se muestra en la figura, asegure la luminaria y enciéndala



Prueba de Funcionamiento del Sensor Fotoeléctrico:

- Paso 1.** Conecte al voltaje indicado
Paso 2. Si realiza la prueba de día, utilice una bolsa negra para cubrir el sensor y así verificar que la luminaria encienda
Paso 3. Cuando retire la bolsa negra, la luminaria deberá apagarse