

Pole Mount Light 2B

Sistema de iluminación LED para aparcamientos

Pole Mount Light 2B está diseñado específicamente para sustituir dispositivos HID de hasta 250 W en postes o en paredes en áreas de aparcamientos. La distribución de tipo III es ideal para aparcamientos y lugares de paso de personas.

- Aumenta la visibilidad en entradas, aparcamientos, y alrededor de inmuebles
- Montaje sin acceder al interior del poste
- **Ahorre hasta un 70 de energía comparado con luces HID habituales**

Anclaje – Soporte de 60 mm para postes con espigas o montaje en postes

Fuente de alimentación – 75 W, Clase 2, fuente de alimentación regulable de 1-10 V a solo 60 W para un funcionamiento a baja temperatura y mayor duración

Lentes ópticas progresivas – Centra la luz en ciertas áreas en un diagrama de radiación de tipo III mientras ilumina moderadamente las áreas periféricas para mayor seguridad

Lente de vidrio templado – Mantiene la óptica limpia y protege de la exposición a los rayos UV

Opción disponible sensor de movimiento

Exterior

Iluminación de área



Especificaciones

Eléctricas

Tensión entrada	100-277 VAC, 50-60 Hz
Potencia	60 W
Eficacia luminosa	120 lm/W
Corriente de inserción	60 A
Sensor de movimiento (opción)	La iluminación de accesorio y el 30% después de 2 minutos de inactividad

Iluminación

Luminosidad	7200 Lúmenes (nominal)
Distribución luminosa	Distribución tipo III
Color (CCT)	5000 K
IRC	70 IRC

Funcionamiento

Protección IP	IP66
Código IK	IK08
Temperatura de funcionamiento	-40 °C a 50 °C
De Movimiento Opcional de temperatura del sensor operature	-20°C to 60°C
Vida útil	100.000 horas (L ₇₀) ¹

Fabricación

Producto	Aluminio fundido
Color	Plata
Óptica	Polycarbonato con vidrio templado

Montaje

Anclaje ajustable	El anclaje de aluminio fundido sube 12° horizontalmente y baja 90° horizontalmente
Superior del poste	Compañeros montador nominales Ø 60 mm poste redondo
Montaje lateral	Utilice accesorios espiga apropiada para su montaje en una ronda o un poste cuadrado de lado

Documentación

Garantía	5 años de garantía limitada
Lista de agencias	EMC, CE, RoHS
Archivos disponibles	LM-79, IES

1 Según los datos del fabricante de los componentes LED.

Nombre proy./Ubicac.

Núm. pieza

Notas#

Fecha



Lighting Systems

Información del pedido

Ejemplo: 701955-5WSBX2

701955 — 5WSB — 2

Oscurecer

Cód.	Descripción
X	No hay sensor de movimiento
M	Sensor de movimiento

Espiga, Montaje único horizontal (Accesorio)

601 — S — —

Tipo poste

Cód.	Descripción
102	Cuadrado
017	Redondo

Longitud

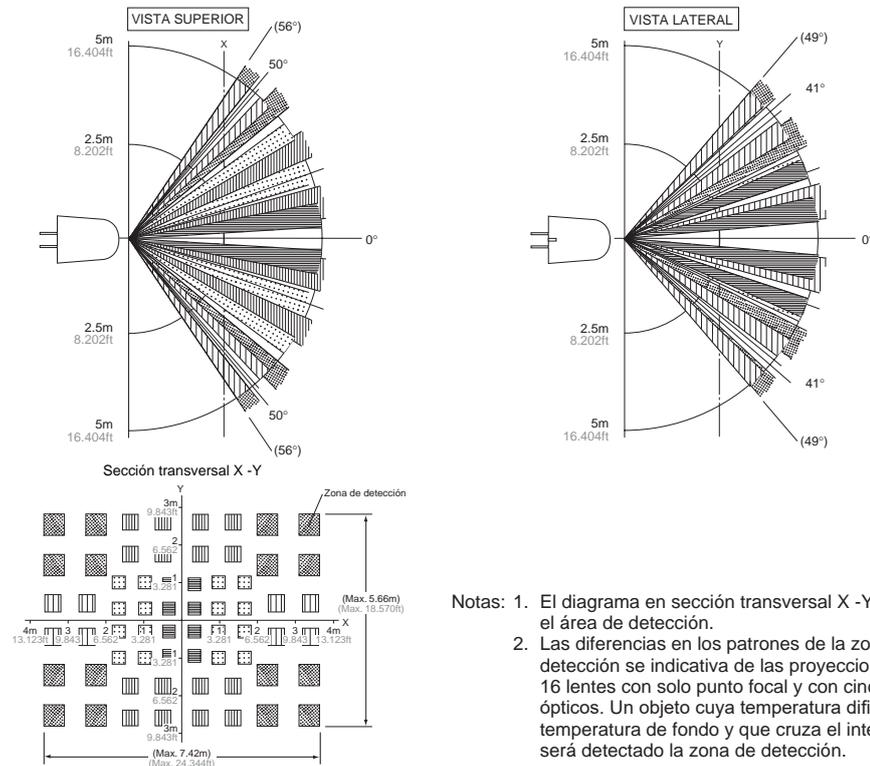
Cód.	Descripción
	Normal
L	Largo ¹

Diámetro (redondo)

Cód.	Descripción
3.0	75 mm

¹ Necesario para montaje contiguo de 90°.

El Rendimiento del Sensor de Movimiento

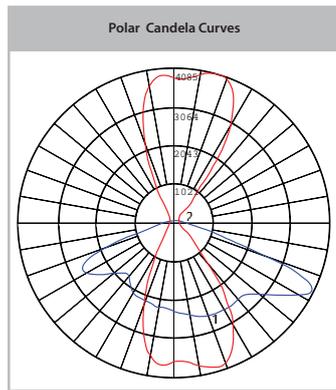


- Notas:
1. El diagrama en sección transversal X-Y muestra el área de detección.
 2. Las diferencias en los patrones de la zona de detección se indicativa de las proyecciones de las 16 lentes con solo punto focal y con cinco ejes ópticos. Un objeto cuya temperatura difiere de la temperatura de fondo y que cruza el interior será detectado la zona de detección.

Sensor de movimiento



Fotometría



■ (1) Plano vertical ■ (2) Cono horizontal

Dimensiones

peso = 5.9 kg

