



Foco LED FAHER sin cable y con sensor PIR

¡ NOVEDAD ! hasta el 31/12/2025

Referencia: HL501SEN
 EAN-13: 8427429460055
 Marca: FAHER

Potencia (W): 50
 Flujo luminoso (lm): 6500

- Tecnología LED SMD para mayor eficiencia y durabilidad.
- Sensor PIR de movimiento: enciende la luz automáticamente cuando detecta presencia.
- Alta eficiencia energética con menor consumo eléctrico.
- Diseño compacto y fácil instalación en paredes o superficies planas.
- Índice de protección IP65, resistente al agua y al polvo.

Descripción general

Ilumine sus espacios con la máxima eficiencia gracias a nuestro foco LED con sensor PIR. Diseñado para brindar una iluminación potente y automática, este foco LED es ideal para exteriores, proporcionando seguridad y comodidad.

Recomendaciones de Uso y Mantenimiento

Uso Correcto

Ubicación adecuada: Instale el foco en un lugar estratégico donde pueda detectar movimiento sin obstrucciones (por ejemplo, a una altura de 2-3 metros para optimizar el alcance del sensor PIR).

Evite fuentes de calor: No instale el foco cerca de fuentes de calor intenso o en áreas con vibraciones excesivas, ya que esto podría afectar su funcionamiento.

Ángulo de detección: Asegúrese de que el sensor PIR esté orientado correctamente para detectar movimiento de manera eficiente y evitar encendidos innecesarios.

Mantenimiento Preventivo

Limpieza regular:

Limpie la lente del sensor y la carcasa del foco con un paño seco o ligeramente húmedo para eliminar polvo y suciedad.

Evite el uso de productos químicos agresivos que puedan dañar los materiales del foco.

Inspección periódica:

Verifique que el sensor PIR funcione correctamente (si el foco no enciende con movimiento, revise la configuración y la conexión eléctrica).

Compruebe que las conexiones y el sellado del foco estén en buen estado para garantizar la protección IP65 contra polvo y agua.

Seguridad eléctrica:

Antes de realizar cualquier mantenimiento, desconecte la corriente eléctrica para evitar accidentes.

Si nota parpadeos, fallos de encendido o sobrecalentamiento, consulte a un técnico calificado.

Consejos para Mayor Durabilidad:

Evite ciclos de encendido y apagado excesivos para prolongar la vida útil del LED y el sensor.

Protección contra condiciones extremas: Aunque tienen grado de protección IP65, si están expuestos a lluvias muy intensas o temperaturas extremas, es recomendable instalarlos bajo aleros o coberturas parciales.

Sectores de aplicación

Hogar.
Negocios y oficinas.
Áreas industriales.

Características

Potencia (W)	50
Flujo luminoso (lm)	6500
Grado IP	IP65
Temperatura de color	6500K (Luz blanca fría)
Ángulo de apertura	110°
Sensor PIR	Sí
Distancia de detección	Hasta 10m

Acabados

Color	Negro
-------	-------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00