



Made in China for and distributed by
STRAND EUROPE LTD, Strand House, Yateley, GU46 6GE, UK
© 2018 STRAND EUROPE LTD

The KODAK trademark, logo and trade dress are used under
license from Eastman KODAK Company.

For information contact STRAND EUROPE LTD
www.kodakbatteries.com

KODAK

Reflector LED y reflector LED con
detección de movimiento de KODAK

Reflector LED y reflector LED con detección de movimiento de KODAK

Estos reflectores LED se caracterizan por ahorrar un 85% de energía y por contar con una carcasa resistente al agua, lo que los hace ideales para la iluminación orientada en el exterior.

El sensor PIR del reflector LED con detección de movimiento de KODAK se activa por fuentes infrarrojas, como personas, animales, etc., que entran en su campo de detección.

Es posible modificar los ajustes de sensibilidad para que funcione con diferentes niveles luminicos: cuando el selector LUX se ajusta en la posición «SUN» (sol), el sensor funcionará en horario diurno y cuando se ajusta a la posición «MOON» (luna) detectará movimiento con un nivel lumínico inferior a 3 lux.

La distancia de detección puede ajustarse manualmente entre 2 y 10 m en función de la ubicación de los reflectores y sus requisitos. Para ajustar un campo de detección menor, gire el selector SENS en sentido antihorario y para ajustar un campo mayor gírelo en sentido horario. La altura máxima del reflector para que la detección del sensor funcione es de 2,5 m.

El reflector LED con detección de movimiento cuenta con un retardo ajustable que se activa en cuanto el sensor detecta movimiento. Para ajustar el tiempo durante el cual la luz se mantiene encendida, gire el selector «TIME» en sentido antihorario u horario en función de sus necesidades. El tiempo mínimo es de unos 7-13 s, mientras que el máximo es de unos 5-9 min.

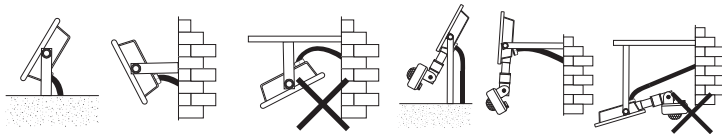
Atención: Este reflector debería montarlo una persona competente de acuerdo con los estándares y directrices locales. Es aconsejable seguir estas Instrucciones de montaje con el fin de prevenir el riesgo de sufrir una descarga eléctrica. Recomendamos que se informe de las normativas aplicables antes de realizar cualquier trabajo, además de encargar a un electricista cualificado la revisión del montaje por motivos de seguridad.

ATENCIÓN

- Asegúrese de que el suministro eléctrico esté desconectado antes de realizar el montaje.
- Este reflector es apto únicamente para su uso en exteriores.
- Este reflector debe montarse en una superficie no inflamable.
- Asegure una ventilación apropiada entre el reflector y cualquier objeto situado encima, enfrente o en cualquiera de los laterales. Distancia mínima: 0,5 m encima, 0,3 m en cualquiera de los laterales y 1,0 m enfrente (véase el esquema).
- El reflector puede calentarse durante su uso. Deje que pase el tiempo suficiente para que se enfríe antes de manipularlo.
- Este reflector es de la Clase I y debe estar conectado a tierra.
- No desmonte la luz para evitar dañar su impermeabilización.
- Para evitar lesiones oculares, no mire directamente a la luz mientras esté encendida.
- Voltaje: entre 220 V y 240 V a 50/60 Hz.
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté en la parte inferior del reflector, apuntando al suelo.
- Una vez ajustada la posición, asegúrese de que ambos tornillos del soporte estén bien apretados.
- No use el reflector si el cristal está agrietado o deteriorado.

Instrucciones de montaje del reflector LED y reflector LED con detección de movimiento de KODAK

1. Desconexión de la alimentación
2. Retire el soporte de montaje y utilícelo a modo de plantilla para marcar los orificios de fijación.
3. Sujete el soporte en su posición.
4. Conecte el cable del reflector a la red de suministro eléctrico mediante una regleta de terminales aprobada y asegurándose de que tiene en cuenta la polaridad correcta.
5. Atornille de nuevo el soporte de montaje a la luz ajustando el equipo al ángulo necesario antes de apretar los tornillos.

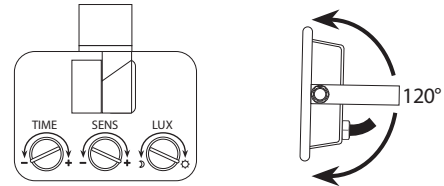


Guía de conexión de cables

- El cable marrón se conecta al cable L de la red de suministro eléctrico.
- El cable azul se conecta al cable N de la red de suministro eléctrico.
- El cable verde/amarillo se conecta al cable a tierra.
- Tipo de cable de alimentación H05RN-F 3 x 1,0 mm²

Prueba del reflector LED con detección de movimiento

1. Gire el selector SENS en sentido horario hasta alcanzar el valor máximo, gire el selector TIME en sentido antihorario hasta alcanzar el valor mínimo y gire el selector LUX en sentido horario hasta alcanzar el valor máximo (sol).
2. Es posible que la primera vez que se conecte la alimentación la luz no funcione; espere 30 s para que el sensor se aclimate antes de repetir la prueba. Transcurrido este tiempo, el sensor debería detectar una fuente de movimiento (dentro del alcance ajustado) y la luz encenderse. Transcurrido el tiempo ajustado, la luz se apaga.
3. Deje pasar 5-15 s y vuelva a activar el sensor; el sensor detectará el movimiento y la luz se encenderá y, a continuación, se apagará cuando haya transcurrido el retardo ajustado. El reflector no debería encenderse a menos que se detecte movimiento dentro del alcance ajustado.
4. Gire el selector LUX en sentido antihorario hasta alcanzar el valor mínimo (luna). Cuando están ajustados a menos de 3 lux, la luz y el sensor no deberían funcionar en horario diurno. Si el sensor está cubierto u oscurecido por un objeto, el sensor de movimiento no funcionará.



La duración de funcionamiento normal de la luz es de 5-15 s; una vez terminada la prueba, puede realizar las últimas modificaciones a los ajustes en función de sus necesidades. Si efectúa la prueba en horario diurno, asegúrese de que el selector LUX está en la posición sol; de lo contrario, el sensor y la luz no funcionarán.

Instrucciones de mantenimiento

1. El reflector no contiene piezas reparables por el usuario. No intente proceder al desmontaje.
2. Limpie la carcasa regularmente utilizando un paño limpio y húmedo, y no utilice productos químicos.

Eliminación

Este producto debe desecharse de conformidad con las normativas locales. Para obtener información sobre los puntos de recogida y eliminación de su zona, póngase en contacto con las autoridades locales. Recicle todos los elementos del embalaje en medida de lo posible.

Resolución de problemas: reflector LED de KODAK

La luz no funciona:

- Compruebe que el interruptor de alimentación esté en la posición de encendido
- Compruebe que todas las conexiones y el cableado de alimentación y de la luz se hayan realizado correctamente.

Resolución de problemas: reflector LED con detección de movimiento de KODAK

La luz no funciona:

- Compruebe que el interruptor de alimentación esté en la posición de encendido
- Compruebe que todas las conexiones y el cableado de alimentación y de la luz se hayan realizado correctamente.
- Compruebe que el ajuste LUX sea el correcto para el nivel de luz actual.

La sensibilidad es baja:

- Compruebe que la orientación del sensor y la altura del mismo sean las correctas.
- Compruebe que la ventana de detección no esté obstruida.
- Asegúrese de que el selector LUX esté ajustado correctamente.
- Asegúrese de que el selector SENS esté ajustado correctamente.

El reflector se queda encendido:

- Compruebe que la alimentación esté cableada correctamente y que dicho cableado siga las instrucciones.
- Asegúrese de que el selector LUX esté ajustado correctamente.
- Asegúrese de que el selector TIME esté ajustado correctamente.
- Compruebe si la temperatura cerca del sensor es estable y no fluctúa con frecuencia, como por ejemplo cerca de un equipo de aire acondicionado u otras fuentes de calor.