

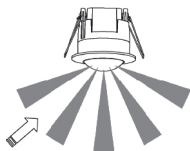
**Detector de movimiento
para falso techo**



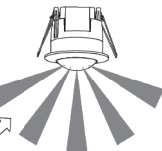
Detector de movimiento falso techo
False ceiling-mounted motion detector
Détecteur de mouvement faux plafond
Detector de movimento teto falso
Rivelatore di movimento falso tetto



SENSIBILIDAD/SENSITIVITY/SENSIBILITÉ/SENSIBILIDADE/ SENSIBILITÀ

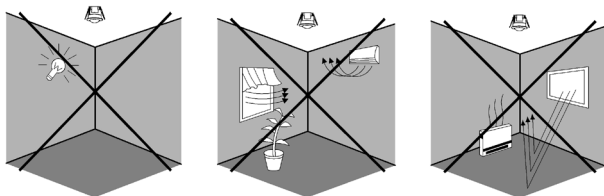


Buena sensibilidad
Good sensitivity
Bonne sensibilité
Boa sensibilidade
Buona sensibilità



Mala sensibilidad
Poor sensitivity
Mauvaise sensibilité
Má sensibilidade
Cattiva sensibilità

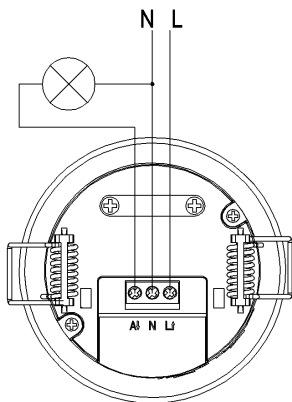
**SITUACIONES A EVITAR/CONDITIONS TO AVOID/
CONDITIONS À ÉVITER/CONDIÇÕES A EVITAR/CONDIZIONI DA EVITARE**



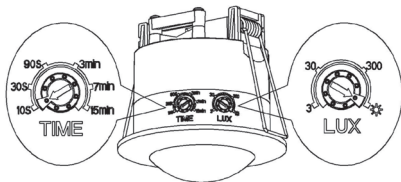
MONTAJE/MOUNTING/MONTAGE/MONTAGEM/MONTAGGIO



**DIAGRAMA DE CABLEADO/CONNECTION-WIRE DIAGRAM/ SCHÉMA DE CÂBLAGE/
DIAGRAMA DE CABLAGEM/DIAGRAMMA DI CABLAGGIO**



TEST



ESPAÑOL

ESP

Este producto tiene una alta sensibilidad y circuito integrado. Aúna funciones automáticas, comodidad, seguridad, ahorro energético y practicidad. Utiliza rayos infrarrojos del movimiento humano como señales de control y puede conectar la carga cuando una persona entra en área de detección. Diferencia entre día y noche automáticamente. Es fácil de instalar y tiene un campo amplio de utilización.



ESPECIFICACIONES:

- Alimentación: 220-240V/AC
- Ángulo de detección: 360°
- Frecuencia: 50/60Hz
- Alcance de detección: 6m máx. (<24°C)
- Ajuste Lux: <3-2000LUX (ajustable)
- Temperatura de funcionamiento: -20~+40°C
- Retardo de tiempo:
 - Mín. 10seg±3seg
 - Máx. 15min±2min
- Humedad de funcionamiento: <93%RH
- Consumo de energía: aprox. 0.5W
- Carga máxima:
 - Máx. 1200W (lámpara incandescente)
 - 300W (lámpara de bajo consumo)
- Velocidad detección de movimiento: 0.6-1.5m/s
- Altura de instalación: 2.2-4m

FUNCIONES:

- Distingue entre día y noche: el usuario puede ajustar el estado de funcionamiento en diferentes niveles de luz ambiental. Puede funcionar de día y de noche cuando está ajustado en la posición "SUN" (máx.). Puede funcionar cuando el nivel de luz ambiental es inferior a 3LUX cuando está en la posición "moon" (mín.). En cuanto al patrón de ajuste, consulte el patrón de prueba.
- Rearme del detector: Cuando recibe las segundas señales de movimiento dentro de la primera temporización, se calcula el tiempo de nuevo sobre la base de la primer retardo de tiempo.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN:

- A medida que el detector responde a los cambios de temperatura, evite las siguientes situaciones:
- Evite dirigir el detector hacia objetos con superficies altamente reflectantes, como espejos, etc.
 - Evite instalar el detector cerca de fuentes de calor, tales como salidas de aire caliente, unidades de aire acondicionado, lámparas, etc.

CONEXIÓN:



¡Peligro! ¡Riesgo de muerte por descarga eléctrica!

- Debe ser instalado por un electricista profesional.
- Desconecte la fuente de alimentación.
- Cubra o proteja cualquier componente vivo cercano.
- Asegúrese que el dispositivo no esté encendido.
- Compruebe que la alimentación está desconectada.

- Retire el vinilo transparente de la tapa que está en la parte inferior del sensor.
- Afloje los tornillos del terminal de conexión, y luego conecte la alimentación al terminal de conexión el sensor de acuerdo con el diagrama de cableado.
- Vuelva a colocar la tapa del vinilo transparente en su posición original.
- Doble el resorte de metal del sensor hacia arriba, hasta que estén en posición "I" con el sensor, y luego ponga el sensor en el agujero o caja de instalación que se encuentra en el techo y tiene el tamaño similar con el sensor. Libere el resorte, el sensor se fijará en esa posición de instalación.
- Una vez finalizada la instalación, conecte la alimentación y enciéndalo.

TEST:

- Fijar "TIME" en sentido anti horario al mínimo (10s), "LUX" en sentido horario al máximo (sol).
- Encienda la alimentación; la carga y el indicador de la lámpara no funcionan. Después de un calentamiento de 30seg, el indicador de la lámpara se enciende. En condiciones de ausencia de movimiento, la carga debería parar de funcionar en unos 10sec±3seg y el indicador de la lámpara debería apagarse.
- Una vez finalizada la primera temporización, vuelve a tener sensibilidad después de 5~10sec. La carga debería funcionar de nuevo. En condiciones de ausencia de movimiento, la carga debería parar de funcionar en unos 10sec±3seg.
- Fije "LUX" en sentido anti horario al mínimo (luna), si el nivel de luz ambiental es mayor a 3LUX, la carga no debería funcionar. Si cubre la ventana de detección con objetos opacos (toalla, etc), la carga debería funcionar. En condiciones sin movimiento, la carga debería parar en unos 10seg±3seg.

Nota: cuando se prueba durante el día, sitúe el interruptor LUX en la posición (SOL), de lo contrario el sensor de la lámpara no funcionará! Si la lámpara tiene más de 60W, la distancia entre la lámpara y el sensor debería ser como mínimo de 60 cm.

PROBLEMAS Y SOLUCIONES:

- La carga no funciona:
 - a. Compruebe que el cableado, la alimentación y la carga son correctos.
 - b. Compruebe que la carga esté en buen estado de funcionamiento.
 - c. Asegúrese de que el nivel de luz ambiental fijado se corresponde con el nivel de luz ambiental actual.
- La sensibilidad es mala:
 - a. Compruebe si hay algún objeto delante de la ventana de detección que afecte a la recepción de señal.
 - b. Asegúrese si la temperatura ambiente es muy elevada.
 - c. Compruebe que la fuente de movimiento está dentro del área de detección.
 - d. Compruebe que la altura de instalación se corresponde con la altura mostrada en estas instrucciones.
 - e. Asegúrese que la orientación del detector es la correcta.
 - El sensor no puede apagar la carga de forma automática:
 - a. Compruebe que no hay señal continua en el area de detección.
 - b. Asegúrese que el retardo de tiempo no es el mayor posible.
 - c. Compruebe que la alimentación se corresponde con las instrucciones.