

**Instructivo**

Lea las siguientes instrucciones de uso cuidadosamente antes de instalar.

**ESPECIFICACIONES**  
127 V~ 60 Hz 800 W (máx.)

- Rango de detección: 0° - 360°
- Distancia de detección: 10 m ± 1 m
- Tiempo de retardo: Min. 8 s ± 3 s  
Máx. 7 min ± 2 min
- Luz ambiente: <3 lux - 1 000 lux (ajustable)
- Altura de instalación: 1.5 m - 3.5 m
- Temperatura de trabajo: -20 °C a 40 °C
- Humedad relativa: <90% HR

- Consumo de energía eléctrica
- Consumo de energía 19 200 Wh/día
- Por unidad de tiempo en condiciones normales de operación del aparato.
- Consumo de energía en espera 14.4 Wh/día
- En unidad de tiempo del aparato
- Con base en 24 horas de uso continuo

**▲ ADVERTENCIA**

Antes de instalar, interrumpa el paso de energía mediante el interruptor de circuito o fusible. Asegúrese que el circuito no esté energizado y que el área esté libre de humedad antes de iniciar la instalación. No se instale cerca de fuentes de calor o frío para no afectar la sensibilidad. No se use para controlar aparatos operados por motor o que no sean para iluminación.

**CONSEJOS DE INSTALACIÓN**

A medida que el detector responde a los cambios de temperatura, evite las siguientes situaciones:

- 1- Evite apuntar el detector hacia objetos con superficies altamente reflejantes, como espejos, etc. diagrama 1
- 2- Evite montar el detector cerca de fuentes de calor, como rejillas de calefacción, aparatos de aire acondicionado, luces, etc. diagrama 2
- 3- Evite apuntar el detector hacia objetos que puedan moverse con el viento, como cortinas, plantas altas, etc. diagrama 3

Diagrama 1

Diagrama 2

Diagrama 3



**INSTALACIÓN:**

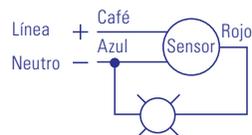
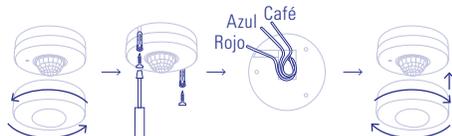
1. Retire la cubierta girándola como indica la flecha (sentido contrario a las manecillas del reloj).
2. Fije en el techo con los tornillos correspondientes.
3. Pele los cables aproximadamente 1.6 cm
4. Conecte los cables de acuerdo al diagrama de cableado:  
Cable café se conecta al conductor POSITIVO.  
Cable rojo se conecta a la lámpara.  
Cable azul se conecta al polo neutro y a la lámpara.
5. Asegurar que las conexiones queden bien aisladas para evitar daños de cortocircuito.
6. Realice los 3 ajustes de sensibilidad:

**LUZ:** ajusta sensibilidad del nivel de luz, girando la perilla a (☀) las luces se encenderán en condiciones más claras. Si gira la perilla hacia (☾) las luces se encenderán cuando haya menor luz en el ambiente.

**TIEMPO:** ajusta el tiempo que las luces permanecerán encendidas (hasta 8 minutos máximo). El mínimo que pueden permanecer encendidas es 5 s

**SENSIBILIDAD:** ajusta la sensibilidad para detectar movimiento. Haga pruebas de funcionamiento. Permita 1 minuto de ambientación para un correcto funcionamiento.

7. Coloque nuevamente la cubierta exterior girándola en sentido a las manecillas del reloj.



**INFORMACIÓN DEL SENSOR:**



**MANTENIMIENTO:**

Use un trapo húmedo, no abrir ni dar servicio, no usar jabón o líquidos de limpieza.

**AVISO**

- Debe ser instalado por personal calificado.
- Evite instalarlo en superficies poco estables
- Por seguridad después de instalado el equipo no abra la cubierta para revisar algún desperfecto.
- En caso de haber diferencias entre las instrucciones y las funciones del producto, debe dar prioridad a las funciones del producto.

**ALGUNOS PROBLEMAS Y COMO SOLUCIONARLOS:**

- La lámpara no funciona:
  - a) Revisar que la conexión entre el cableado y la lámpara sean correctos.
  - b) Revisar si está bien la lámpara.
  - c) Revisar si la selección de luz corresponde a la luz ambiental

- Poca sensibilidad:

- a) Revisar que no haya bloqueos frente a la ventanilla de detección que impidan la señal.
- b) Revisar que la temperatura ambiente sea la correcta.
- c) Revisar que la fuente de la señal de inducción esté dentro de los campos de detección.
- d) Revisar que la altura de instalación corresponda a la altura indicada en las instrucciones.
- e) Revisar que la orientación sea la correcta.

- El sensor no puede apagar la lámpara de manera automática:

- a) Revisar que haya señal continua en los campos de detección.
- b) Revisar que el intervalo de tiempo sea el menor.
- c) Revisar que el suministro eléctrico corresponda al indicado en el instructivo.

**Garantía.** Duración: 1 año. Cobertura: piezas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación o funcionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operado conforme instructivo; fue alterado o reparado por personal no autorizado por Truper®. Para hacer efectiva la garantía presente el producto, póliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró o en Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transportación del producto que deriven de su cumplimiento de su red de servicio. Tel. 800-018-7873. Made in/Hecho en China. Importado por Truper, S.A. de C.V. Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Tel. 761 782 9100.

Sello del establecimiento comercial.   
Fecha de entrega:

**Instructive**

Read the following instructions for use carefully before installing.

**TECHNICAL PARAMETER**  
127 V~ 60 Hz 800 W (max.)

- Detection range: 0 - 360°
- Detection distance: 32.8 ft ± 3.2 ft
- Time delay: Min. 8 s ± 3 s  
Max. 7 min ± 2 min
- Ambient light: <3 lux - 1 000 lux (adjustable)
- Installation height: 4.9 ft - 11.4 ft
- Working temperature: -4 °F to 104 °F
- Working humidity: <90% RH

- Electric power consumption
- Energy consumption 19 200 Wh/day
- Per unit of time under conditions normal operation of the appliance.
- Standby power consumption 14.4 Wh/day
- In unit of device time
- Based on 24 hours of continuous use

**▲ WARNING**

Before installing, interrupt the power supply by the circuit breaker or fuse. Make sure the circuit is not energized and the area is free of moisture before starting installation. Do not install near sources of heat or cold so as not to affect sensitivity. Do not use to control motor-operated or non-lighting devices.

**INSTALLATION ADVICE**

As the detector responds to changes in temperature, avoid the following situations:

- 1- Avoid pointing the detector towards objects with highly reflective surfaces, such as mirrors etc. diagram 1
- 2- Avoid mounting the detector near heat sources, such as heating vents, air conditioning units, light etc. diagram 2
- 3- Avoid pointing the detector towards objects that may move in the wind, such as curtains, tall plants etc. diagram 3

Diagram 1

Diagram 2

Diagram 3



**INSTALLATION:**

1. Remove the cover by turning it as indicated by the arrow (counterclockwise).
2. Secure to the roof with the appropriate screws.
3. Strip the wires approximately 5/8"
4. Connect the wires according to the wiring diagram:  
Brown wire is connected to the POSITIVE conductor  
Red wire is connected to the lamp  
Blue wire connects to the neutral pole and the lamp.
5. Make sure that the connections are well insulated to avoid short circuit damage.
6. Make the 3 sensitivity settings:

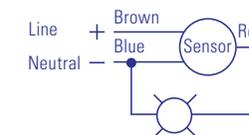
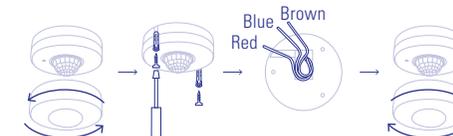
**LIGHT:** Adjust the light level sensitivity by turning the knob (☀) Lights will come on in brighter conditions.

If you turn the knob towards (☾) the lights will come on when there is less light in the environment.

**TIME:** adjust the time the lights will stay on (up to 8 minutes maximum). The minimum they can stay on is 5 sec

**SENSITIVITY:** adjusts the sensitivity to detect motion. Test your performance. Allow 1 minute of setting for proper operation.

7. Place again the external cover turning it clockwise.



**SENSOR INFORMATION:**



**MAINTENANCE:**

Use a damp cloth; do not open or service. Do not use soap or cleaning fluids.

**NOTICE**

- Must be installed by qualified personnel.
- Avoid installing it on unstable surfaces.
- For safety reasons, after installing the equipment, do not open the cover to check any damage.
- If there are differences between the instructions and the functions of the product, you must give priority to the functions of the product.

**SOME PROBLEM AND SOLVED WAY:**

- The lamp doesn't work:
  - a) Check that the connection between the wiring and the lamp is correct.
  - b) Check if the lamp is OK.
  - c) Check if the light selection corresponds to the ambient light.
- Little sensitivity:
  - a) Check that there are no blockages in front of the detection window that prevent the signal.
  - b) Check that the room temperature is correct.
  - c) Check that the source of the induction signal is within the detection range.
  - d) Check that the installation height corresponds to the height indicated in the instructions.
  - e) Check that the orientation is correct.
- The sensor cannot automatically turn off the lamp:
  - a) Check that there is a continuous signal in the detection fields.
  - b) Check that the time interval is the shortest.
  - c) Check that the power supply corresponds to that indicated in the instructions.

**Warranty.** Duration: 1 year. Coverage: parts, components and workmanship against manufacturing or operating defects, except if used under conditions other than normal; when it was not operated in accordance with the instructive; was altered or repaired by personnel not authorized by Truper®. To make the warranty valid, present the product, stamped policy or invoice or receipt or voucher, in the establishment where you bought it or in Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, where you can also purchase parts, components, consumables and accessories. It includes the costs of transportation of the product that derive from its fulfillment of its service network. Phone number 800-018-7873. Made in China. Imported by Truper, S.A. de C.V. Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Phone number 761 782 9100.

Stamp of the commercial establishment and delivery date.