



Sensor de movimiento por infrarrojos



REF. 180072

**AVDA. SOMOSIERRA Nº18 NAVE 7
28703 SAN SEBASTIAN DE LOS REYES (MADRID)**

TLF. 91 867 51 30

qrb@qrb.es

www.qrb.es

Instrucciones

ESPECIFICACIONES:

Tensión nominal: 220-240VAC / AC 50 – 60 HZ

Rango de detección: 120 ° (vista lateral) 360 ° (vista superior)

Distancia de detección: 6m máx (< 24 °C)

Velocidad de detección: 0,6 ~ 1,5m / s

Carga nominal: 1200W

Temperatura ambiente: -10 °C ~ + 40

Humedad ambiente: <93% RH

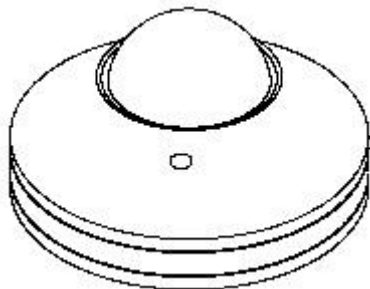
Luz ambiental: <3lux-daylight

Tiempo de retardo: mín. 10 seg. ± 5 seg. máx. 6 min. ± 2 min.

Altura de instalación: 2,2m ~ 4m

Consumo de energía: 0,5W (0.1W estático)

Protección: IP20



FUNCIONES:

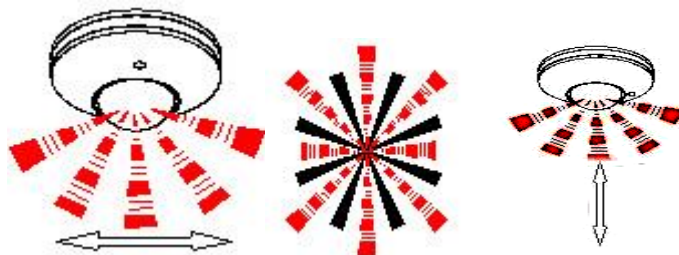
- Distingue entre día y noche, el usuario puede ajustar el estado de funcionamiento en diferentes niveles de luz ambiental. Puede funcionar de día y de noche cuanto está ajustado en la posición SUN (máx.) También puede funcionar cuando el nivel de luz ambiental es inferior a 3LUX cuando está en posición MOON (mín.). En cuanto al patrón de ajuste, consulte el patrón de prueba.
- La distancia de detección se puede configurar de acuerdo con la posición de instalación y el campo de detección.
- Muestra el estado de la alimentación y el de detección: la lámpara indicadora parpadeará una vez cada 4 segundos después de encender la alimentación, y parpadeará dos veces por segundo cuando reciba la señal. Al mismo tiempo, muestra el sensor en las condiciones normales de detección.
- Rearme del detector. Cuando recibe las segundas señales de movimiento dentro de la primera temporización, se calcula el tiempo de nuevo sobre la base del primer retardo de tiempo.
- Ajuste de tiempo de retardo: se puede configurar de acuerdo a su deseo. El mínimo es 10 ± 5 sec; el máximo es de 6 ± 2 min.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN:

- Evite dirigir el detector hacia objetos con superficies altamente reflectantes, espejos, etc.
- El detector responde a los cambios de temperatura, por lo que evite instalar el detector cerca de fuentes de calor, tales como máquinas 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 y cubra cualquier componente vivo cercano.
- Asegúrese de que el dispositivo no está encendido y que la alimentación está desconectada.



Corrija la orientación del movimiento ----- Incorrecta la orientación del movimiento

INSTALACIÓN: (ver la siguiente figura)

- Desconecte la alimentación eléctrica.
- Gire en sentido anti horario la tapa inferior y extráigala. El cable de alimentación va a través del agujero del centro de la parte inferior. Conecte el cable de alimentación en la regleta de acuerdo al diagrama de conexión.
- Fije la tapa inferior en la posición seleccionada mediante el tornillo.
- El sensor debe dirigirse a la boca de la tapa inferior y girarlo en sentido horario.

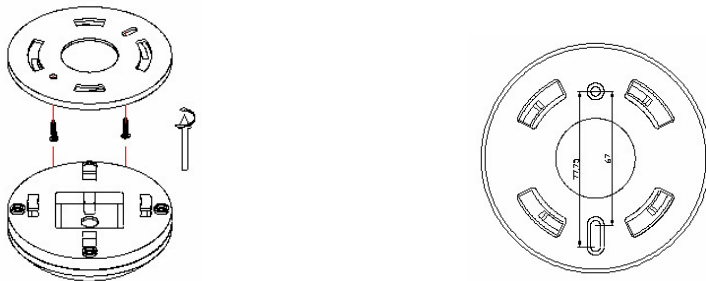


DIAGRAMA DE CONEXIONES

(ver la figura de la derecha) azul: -, marrón: +

- Gire el mando PHOTO en el sentido de las agujas del reloj hasta el máximo (SUN). Gire la perilla de tiempo en sentido antihorario al mínimo.
- En el momento de encender la alimentación, la carga no funciona y la luz indicadora parpadea una vez por segundo. Después de 5-10 segundos, la carga funciona y la lámpara indicadora parpadea dos veces por segundo. Bajo condiciones de no inducción, la carga debe dejar de funcionar dentro de 5 a 30 segundos, y la lámpara indicadora debe volver a parpadear dos veces cada 4 segundos;
- Si lo vuelve a detectar 5-10 segundos después de que se apaga, la carga debería funcionar y la velocidad de parpadeo es dos veces por segundo, luego la carga dejará de funcionar dentro de 5 a 15 segundos.
- Gira el mando PHOTO en el sentido contrario a las agujas del reloj al mínimo. Si se prueba bajo las circunstancias debajo de 3LUX, la carga no debería funcionar después de que la carga por inducción deje de funcionar; pero si cubre la ventana de detección con objetos opacos (toalla, etc.), la carga funciona. Bajo la condición de que no haya señales de inducción, la carga debe dejar de funcionar dentro de 5 a 15 segundos.

