

Solar Guard

DETECTOR DE INTRUSOS

Detector de intrusos solar exterior

Ref. 100026

ES



Works with
solar energy



PANEL
SOLAR



DETECCIÓN DE
MOVIMIENTO



IP 53



SIRENA
INTEGRADA

A - NORMAS DE SEGURIDAD

1 - PRECAUCIONES DE USO

- No deje que los niños manipulen el producto.
- Al perforar, tenga cuidado de no dañar los cables eléctricos ni las tuberías que haya debajo de la superficie.
- No instale el producto en un entorno sometido a fuertes variaciones de temperatura o a una humedad importante.
- No coloque líquidos ni recipientes con agua encima del aparato.
- No debe instalarse cerca de productos químicos ácidos, amoníaco o una fuente que emita gases tóxicos.



Este logotipo significa que no se deben tirar aparatos inservibles con los residuos domésticos. Las posibles sustancias peligrosas contenidas pueden perjudicar la salud o el medio ambiente. Entregue estos aparatos a su distribuidor o utilice los servicios municipales de recogida selectiva.



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

2 - MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

- Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento, apague el producto con el interruptor ON/OFF que se encuentra en la parte posterior.
- El producto no debe limpiarse con sustancias abrasivas ni corrosivas.
- Use un simple trapo suave ligeramente humedecido.
- No debe vaporizarse un aerosol, ya que podría dañar el interior del producto.

3 - RECICLAJE

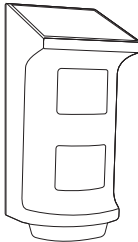


Está prohibido desechar las pilas usadas con la basura ordinaria. Las pilas/acumuladores que contienen sustancias nocivas llevan marcados los símbolos contiguos, que indican la prohibición de tirarlas con la basura ordinaria. La designación de los metales pesados correspondientes es la siguiente: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo. Puede entregar estas pilas/acumuladores usados en los depósitos municipales (centros de clasificación de materiales reciclables), que tienen la obligación de recogerlos. No deje las pilas/pilas de botón/acumuladores al alcance de los niños, manténgalos en un sitio al que no puedan acceder. Hay riesgo de que los niños o los animales domésticos se los traguen. ¡Peligro de muerte! Si a pesar de todo se diera el caso, consulte inmediatamente con un médico o acuda al hospital. Tenga cuidado de no cortocircuitar las pilas ni tirarlas al fuego ni recargarlas. ¡Existe riesgo de explosión!

B - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1 - CONTENIDO DEL KIT

1 x1



2 x2



3 x1



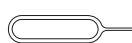
4 x4



5 x4



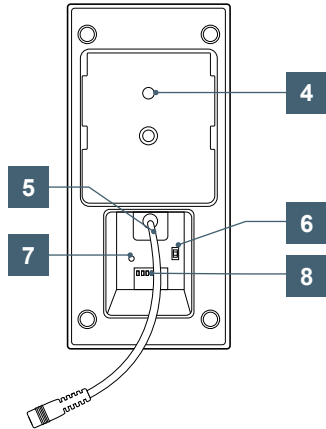
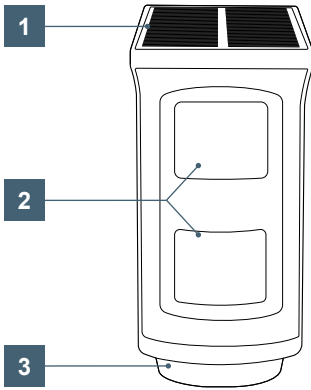
6 x1



1	Detector de intrusos solar exterior
2	Mandos a distancia
3	Adaptador de corriente para cargar la batería del detector

4	Tornillo de fijación para el detector de intrusos solar exterior
5	Tacos de fijación para el detector de intrusos solar exterior
6	Clip para el ajuste del detector

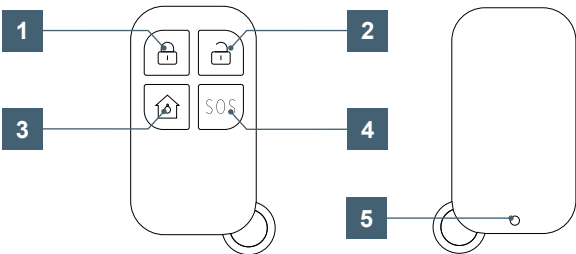
2 - DETECTOR DE INTRUSOS



1	Panel solar
2	Sensores de detección por infrarrojos
3	Sirena
4	Botón antiarranque

5	Cable de carga del detector de intrusos solar exterior
6	Interruptor ON/OFF
7	Botón de emparejamiento/RESET
8	Teclado de configuración

3 - MANDO A DISTANCIA



1	Botón de activación: Pulsando el botón se pondrá el detector en modo Activación. La alarma sonará y parpadeará cuando se detecte un movimiento.
2	Botón de desactivación: Pulsando el botón se pondrá el detector en modo Desactivación. Permite cortar la sirena.

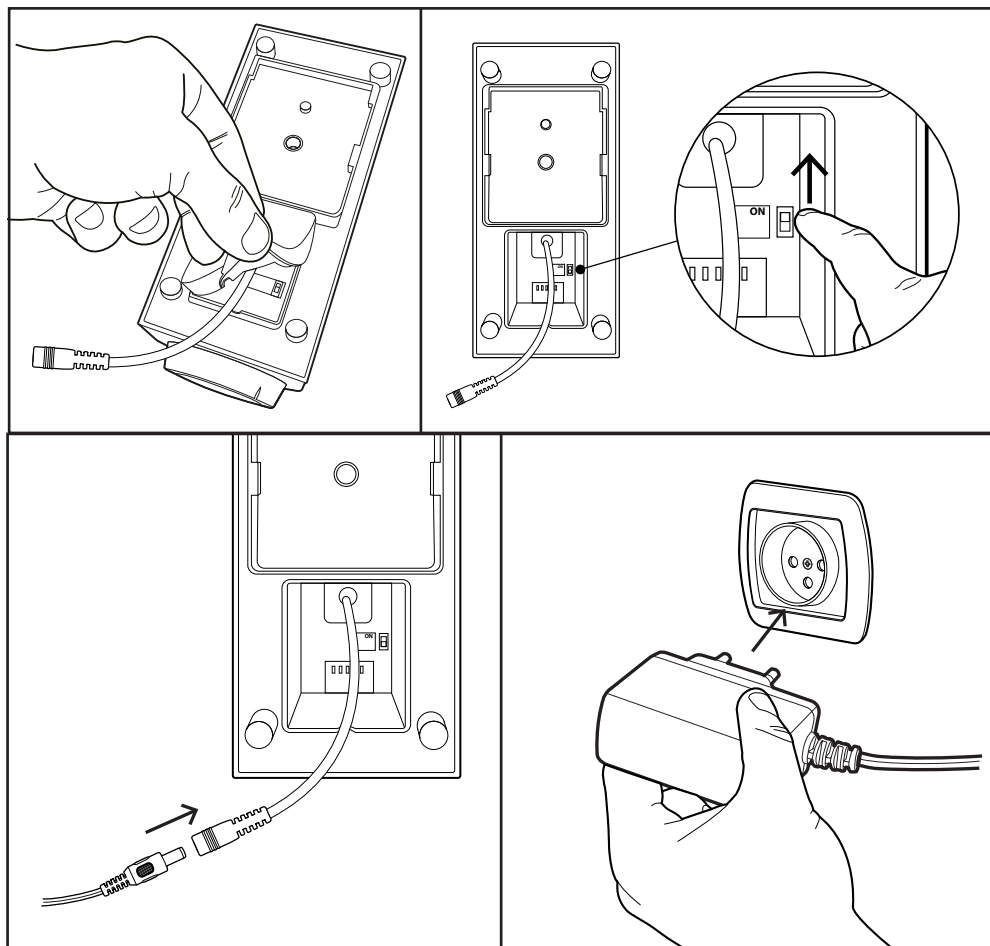
3	Botón de activación silenciosa: Pulsando el botón se pondrá el detector en modo Activación silenciosa. En este modo, el detector parpadeará sin emitir ruido.
4	Botón SOS: Al pulsar este botón, el detector entrará en modo SOS. La alarma sonará y el detector parpadeará instantáneamente.
5	Tornillo de apertura del mando a distancia para sustituir la pila en caso necesario

1 - PUESTA EN SERVICIO DEL DETECTOR

Atención: el detector dispone de un sensor antiarranque en la pata de fijación. Si el producto está encendido (interruptor ON/OFF en ON) y se retira la pata de fijación del producto, este activará su sirena.

Antes de fijar el detector en el exterior, cárguelo completamente con el adaptador de corriente incluido en el paquete.

En primer lugar, retire la parte de goma de la parte posterior del detector y coloque el interruptor ON/OFF en ON. A continuación, conecte el cargador al producto. Enchufe el cargador a una toma de corriente. El producto comenzará a cargarse. Una vez realizada la primera carga completa, el detector hará destellos a intervalos regulares. Este paso puede durar varias horas.



2 - EMPAREJAMIENTO DE LOS MANDOS A DISTANCIA CON EL DETECTOR

Todos los mandos a distancia suministrados con el kit ya están emparejados con el detector. Si no es así, siga los pasos que se indican a continuación:

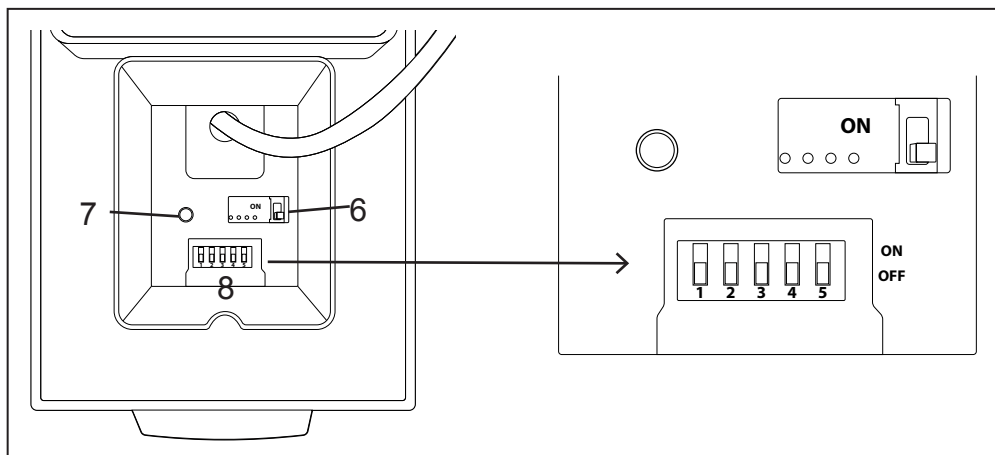
- Pulse el botón de emparejamiento «7» que se encuentra en el hueco en la parte posterior del detector y manténgalo pulsado hasta que escuche un pitido corto y se enciendan los ledes del producto. El detector pasará entonces al modo de emparejamiento.

- Pulse el botón del mando a distancia.

- El detector emitirá un pitido largo para indicar que el emparejamiento se ha realizado correctamente. Si el detector emite cinco pitidos, significará que el emparejamiento ha fallado.

3 - CONFIGURACIÓN DEL DETECTOR

En la parte posterior del detector, debajo de la goma, se encuentran el interruptor ON/OFF (6), el botón de emparejamiento (7) y el teclado de configuración (8):



Con un destornillador plano, ajuste los interruptores en la posición alta o baja según los ajustes deseados:

Sensibilidad de detección (interruptor 1):

Cuando el interruptor (1) se coloca en la posición alta (ON), el rango de detección de los sensores está entre 6 y 12 metros. Cuando el interruptor (1) se coloca en posición baja (OFF), el rango de detección de los sensores está entre 4 y 10 metros.

Contador de pulsos para detección (interruptores 2 y 3):

El producto tiene varios haces de detección. De forma predeterminada, el producto está configurado en «detección rápida». Esto significa que tan pronto como un intruso pase a través de un haz, si la alarma está activada, se activará la sirena. Con los interruptores (2) y (3) se puede ajustar el tipo de detección:

Tipo de detección	Ajuste	Configuración
Detección rápida	 2 3	Si un intruso pasa por uno de los haces infrarrojos, se activará la sirena.
Detección media	 2 3	Si un intruso pasa por 3 de los haces infrarrojos, se activará la sirena.
Detección lenta (para entornos con transeúntes)	 2 3	Si un intruso pasa por 5 de los haces infrarrojos, se activará la sirena.

Duración de la alarma (interruptor 4):

Este parámetro define el tiempo durante el cual sonará y parpadeará la sirena en caso de alarma. La configuración predeterminada es de 30 segundos (OFF) y se puede establecer en 3 minutos (ON).

Modo silencioso (interruptor 5):

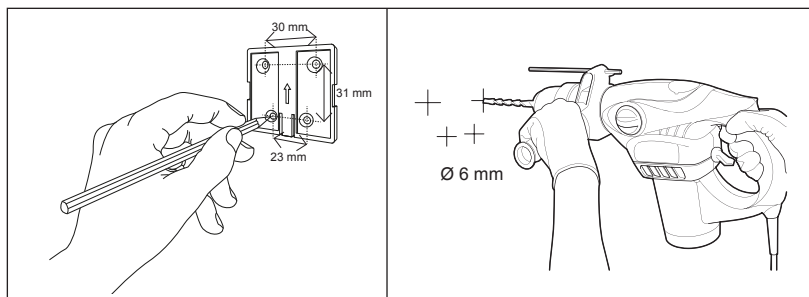
Cuando el interruptor (5) está en modo silencioso (ON), la sirena se silenciará en caso de alarma.

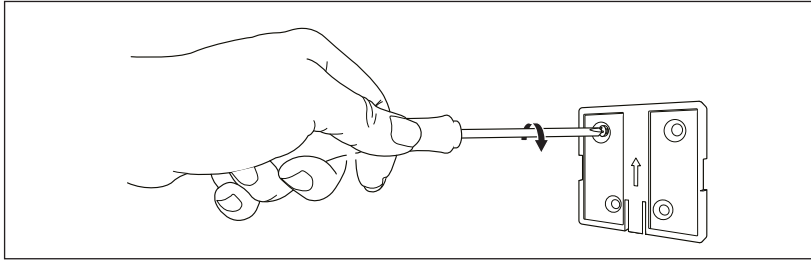
4 - INSTALACIÓN DEL DETECTOR DE INTRUSOS SOLAR EXTERIOR

Instale el detector en el exterior del edificio, en una posición bien visible, a una altura relativamente inaccesible para un intruso y entre 2 y 2,4 metros.

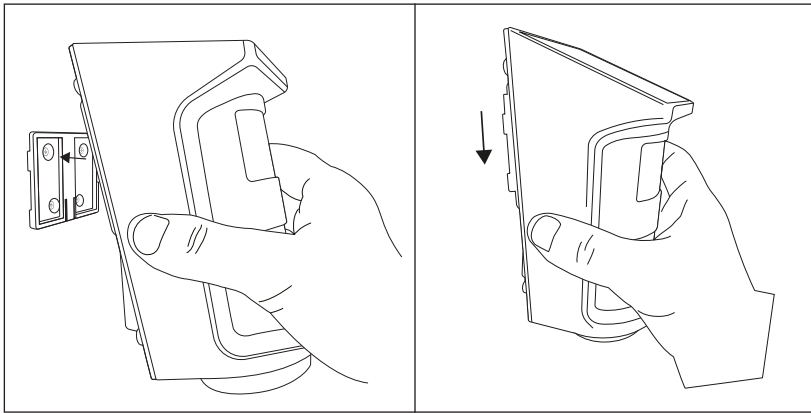
El detector está diseñado para funcionar en cualquier tipo de pared. Evite instalar el detector en una pared orientada al norte o en una pared con sombras proyectadas por otros edificios, árboles o salientes de techo.

Fije el soporte de montaje en la pared con los tornillos incluidos según el esquema siguiente:





Vuelva a colocar la tapa de protección en la parte posterior del detector e instale este en la placa de fijación.



1 - ACTIVACIÓN TOTAL

Cuando active totalmente el detector, cualquier detección generará una alerta (normalmente, cuando abandone el lugar).

Con el mando a distancia:

Pulse la tecla  hasta que oiga un pitido y el producto emita un destello.

2 - ACTIVACIÓN SILENCIOSA

Cuando configure el detector en «activación silenciosa», la sirena no se activará, pero el producto emitirá destellos si se produce una detección.

Con el mando a distancia:

Pulse la tecla  hasta que el producto emita un destello.

3 - DESACTIVACIÓN

Al desactivar el detector, este se pone en estado de suspensión.

Con el mando a distancia:

Pulse la tecla  hasta que oiga dos pitidos y el producto parpadee dos veces.

4 - DISPARO DE ALARMA

Si el detector está activado y detecta un intruso, entonces:

- Sonará la potente sirena integrada (duración por defecto: 30 s).
- Un destello luminoso alerta la zona circundante del detector.
- Caso especial n.º 1: si el detector está configurado en modo «Activación silenciosa», solo se activará el destello luminoso.

5 - FUNCIÓN SOS

El detector puede dar la alerta manualmente en caso de emergencia.

Con el mando a distancia:

Pulse la tecla SOS.

6 - RESETEO DEL DETECTOR

El proceso de reinicio del detector elimina todos los mandos a distancia.

Pulse el botón RESET (7) y manténgalo pulsado hasta que escuche tres pitidos largos y el producto parpadee tres veces, luego la sirena se reinicia.

7 - AJUSTAR EL VOLUMEN SONORO DEL DETECTOR

Mantenga pulsado el botón , debe oír dos pitidos, continúe manteniendo pulsado el botón, el detector sonará cíclicamente al cambiar al modo «Volumen alto» y al modo «Volumen bajo». Suelte el botón cuando esté conforme con el volumen sonoro.

1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DETECTOR DE INTRUSOS	
Montaje del panel solar	5 V / 750 mW
Alimentación	110/220 V ca a 12 V cc 1000 mA
Batería de emergencia	Integrada, Litio, 3,7 V 1000 mAh,
Consumo	<1 mA en suspensión, <350 mA cuando el detector está activado
Frecuencias radio	433,92 MHZ EIRP: 10 dBm
Sirena	100 dB a 1 m - funciona con batería 110 dB a 1 m - funciona con la red eléctrica
Altura de instalación	2/2,4 metros
Distancia de detección	4~10 m con sensibilidad baja, 6~12 m con sensibilidad alta
Ángulo de detección	Detección horizontal de 110°
Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a 55 °C Humedad de hasta un 80 % sin condensación
Nivel de protección	IP53
Dimensiones	168 x 74 x 84 mm

MANDO A DISTANCIA	
Alimentación	3 V cc con 1 pila CR2025 incluida
Frecuencia radio	433,92 MHZ EIRP: 10 dBm - alcance de 50 m en campo abierto
Dimensiones	59 x 33 x 7 mm

2 - GARANTÍA

Este producto tiene una garantía de 2 años para las piezas y la mano de obra desde la fecha de la compra. Es obligatorio conservar el justificante de compra durante todo el periodo de la garantía.

La garantía no cubre los daños causados por negligencia, golpes y accidentes. Solo el personal de la empresa Avidsen debe abrir o reparar elementos de este producto. Cualquier intervención en el aparato anulará la garantía.

Avidsen se compromete a disponer de existencias de las piezas de repuesto para este producto durante el periodo de garantía contractual.

3 - AMPLIAR LA EXPERIENCIA

Vísite www.maisonick.com y nuestros distribuidores habituales para obtener una gama completa de piezas de repuesto, accesorios compatibles y soluciones inteligentes para mejorar su ecosistema conectado. Dé a su instalación una nueva dimensión mejorando su rendimiento y longevidad, al tiempo que imagina un hogar cada vez más práctico, seguro y conectado. Productos perfectamente compatibles, diseñados para satisfacer las exigencias de una vivienda moderna, eficiente y sostenible. Con **Maisonick** y la red **Avidsen**, su instalación puede evolucionar sin límites.

4 - DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

Avidsen declara bajo su entera responsabilidad que el equipo designado a continuación:

Avidsen Solar Guard referencia 100026 cumple con la Directiva RED 2014/53/UE y su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:

EN 60598-1:2021
 EN 60598-2-2:2012
 EN 62479: 2010
 EN 50663: 2017
 EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
 EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
 EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
 EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)
 EN 62368-1:2020+A11:2020
 EN 55032:2015/A11:2020/A1:2020
 EN 55035:2017/A11:2020
 EN 61000-3-2:2019/A1:2021
 EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021
 EN 61000-4-2:2009
 EN 61000-4-5:2014/A1: 2017
 EN 61000-4-6:2023
 EN 61000-4-8:2010
 EN 61000-4-11:2020

En Tours, a 2/8/2024
 Alexandre Chaverot, presidente





avidsen

Avidsen
19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions
37200 Tours - Francia
www.avidsen.com