

DETECTOR DE INUNDACIONES

Referencia comercial: 5101-003
Desarrollado por CAVIUS

LEA ATENTAMENTE LA GUÍA DEL USUARIO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSERVE-LA PARA UN USO FUTURO.

El detector de inundaciones ha sido diseñado para detectar fugas de agua de lavadoras, conductos de fontanería o armarios de lavabo. También puede usarse para detectar inundaciones en sótanos.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

El número máximo de detectores que se pueden interconectar en un grupo doméstico es 32.

Tenga en cuenta: Estos detectores deben pertenecer a la

WIRELESS
ALARM FAMILY

La distancia entre los detectores interconectados depende de la disposición del edificio, y estos deben comprobarse siempre después de la instalación. No se recomienda una separación mayor a los 10m entre dos detectores.

Diámetro: 60mm. Altura: 37mm.

La alimentación del detector procede de una batería de litio CR123A de 3v reemplazable.

Interconectados por RF: 868 MHz

Cumple con las normas: RoHS, REACH, R&TTE (EN300-220-1 y 2), Directiva 2004/108/CE sobre CEM.

PUNTAS DEL SENSOR

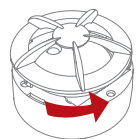


SONIDO

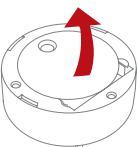


1. CÓMO INSTALAR Y CONECTAR LOS DETECTORES

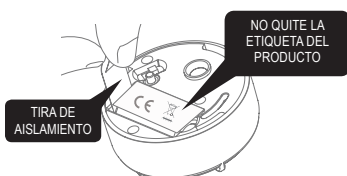
1. Abra la tapa superior del detector de inundaciones girándola en el sentido opuesto al de las agujas del reloj.



2. Extraiga el botón de prueba/la tapa para acceder a la batería y al interruptor deslizante de aprendizaje con RF.

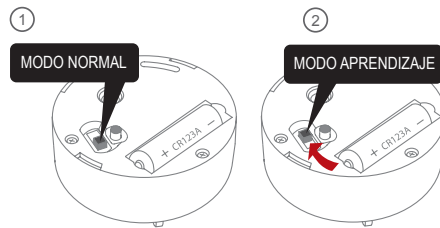


3. Empiece por extraer la tira de aislamiento de la batería como se indica.



Tenga en cuenta que: La etiqueta del producto no debe quitarse, ya que contiene información importante sobre el mismo.

Todos los detectores conectados en una vivienda han de configurarse en "Modo aprendizaje", deslizando el selector de la parte posterior del detector a la posición "Modo aprendizaje".

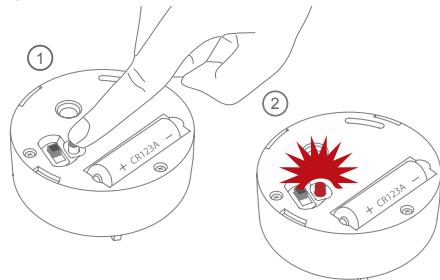


El LED rojo se encenderá para indicar que se ha seleccionado el "Modo aprendizaje".

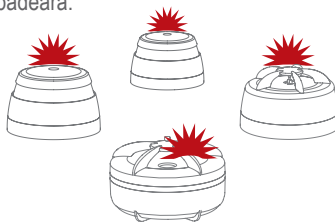


No extraiga la batería en el "Modo aprendizaje", ya que se interrumpirá el proceso de aprendizaje.

Pulse y mantenga pulsado el botón de prueba solo en un detector, hasta que pite y el LED parpadee. Este se convertirá en el detector maestro y empezará a enviar un código específico del hogar a todos los demás detectores.



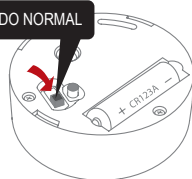
Cuando el resto de detectores reciban el código específico del hogar, su luz LED también parpadeará.



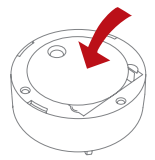
Cuando el LED rojo de todos los detectores esté parpadeando, querrá decir que están conectados, y por tanto podrá desactivarse el "Modo aprendizaje" y se podrán instalar los detectores.

4. Desactive el "Modo aprendizaje" deslizando el interruptor en la parte superior de la alarma hasta la posición de "Modo normal".

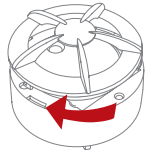
MODO NORMAL



5. Vuelva a colocar el botón de prueba/la tapa.



6. Cierre la cubierta superior del detector de inundaciones girándola en el sentido de las agujas del reloj.



2. LAS MEJORES ZONAS EN LAS QUE INSTALAR DETECTORES DE INUNDACIONES:

- Instale un detector de inundaciones donde resulte difícil detectar posibles fugas.
- Instálelo cerca de lavadoras, lavavajillas, armarios de lavabo o bodegas.
- Instálelo en sótanos.

Coloque el detector donde sea accesible para probar la pila.



- Detectores de inundación mínimos
- Detectores de humo mínimos
- Detectores térmico mínimos

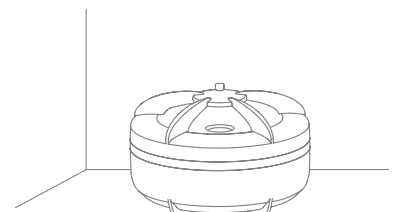
3. ZONAS EN LAS QUE NO INSTALAR DETECTORES DE INUNDACIONES:

- En el techo.
- En la pared (a no ser que se use la base auxiliar de montaje en pared, consulte sección 5).
- En habitaciones en las que la temperatura no se encuentre entre los 0 y los 40 °C.

Coloque el detector donde sea accesible para probar la pila y para su mantenimiento.

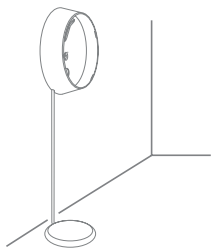
4. COLOCACIÓN:

El detector de inundaciones ha sido diseñado para colocarse en el suelo, cerca de posibles fugas.



NOTA: Si coloca el detector de inundaciones en lugares en los que una fuga potencial pueda acumular agua a una altura mayor de 2 cm, puede que el detector resulte dañado. Recomendamos que en este tipo de ubicaciones se utilice una base de montaje en pared con sonda.

5. BASE AUXILIAR DE MONTAJE EN PARED CON SONDA:



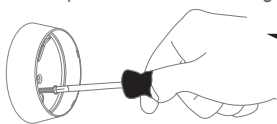
NOTA: La base auxiliar de montaje en pared con sonda es una opción adicional para el detector de inundaciones. Se vende por separado.

Ideal para instalarse en sótanos con riesgo de inundación o en áreas de accesibilidad limitada.

Instalación con tornillos y los tacos:

Coloque la base del detector de inundaciones en la pared y la sonda en el suelo.

Asegúrese de que la sonda alcance el nivel necesario con respecto al suelo o el desagüe.



UTILICE LOS TORNILLOS Y LOS TACOS INCLUIDOS PARA LA INSTALACIÓN

Instalación con cinta adhesiva:

1. Elija un lugar adecuado. Asegúrese de que la zona de montaje sea estable, esté seca y libre de polvo y grasa. Compruebe que la superficie sea plana. Tras el montaje, la base no puede retirarse ni colocarse en otra parte.

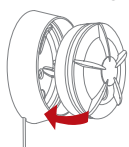
2. Coloque el detector en el soporte. Asegúrese de que el detector haya sido ajustado en el soporte adecuadamente antes de empezar a pegarlo en la pared.

3. Retire la película protectora de la cinta adhesiva.

4. Presione ligeramente el soporte con el detector instalado para colocarlo en la pared.

5. Pruebe el detector según las instrucciones de la guía del usuario.

Nota: Al conectar o desconectar la alarma del soporte, asegúrese siempre de sujetar el soporte.



Gire el detector hasta que haga clic y no pueda seguir girándose: en ese momento estará en la posición correcta.

6. FUNCIÓN DE PRUEBA:

Tras la instalación, y al menos una vez cada trimestre, pruebe todos sus detectores para garantizar que funcionen correctamente y se encuentren dentro del rango.

Se recomienda realizar una comprobación visual semanal de que el LED parpadee correctamente (cada 48 segundos).

Pulse el botón de prueba de cualquier detector para que se realicen 2 barridos de la señal de alarma 1 (--- ---) - Consulte la sección 8. Mediante este procedimiento se enviará una señal de prueba desde el detector; todos los demás detectores conectados deberían recibir la señal en un tiempo breve. Los detectores emitirán un pitido breve y el LED parpadeará cada 8 segundos durante 2 minutos.

NOTA: La función de prueba también permite enviar una señal de RF debilitada para garantizar un funcionamiento óptimo en condiciones normales.

Cuando se envía la señal de prueba, los detectores responderán por:

Un pitido único cada 8 segundos indica que los detectores están conectados y funcionan.

Si fuera necesario, esta indicación puede detenerse de manera anticipada en cada detector si se pulsa brevemente el botón de prueba.

CONSEJO: Es seguro cubrir el orificio de salida del sonido con el dedo durante el procedimiento de prueba para reducir el volumen emitido.

Comprobación de la función de fuga de agua:

Para comprobar la función de fuga de agua, coloque el detector sobre un paño húmedo: debería activarse la alarma.

7. MODO NORMAL:

En el modo normal, el LED se encenderá cada 48 segundos para indicar un funcionamiento correcto.

8. MODO ALARMA:

La situación de alarma se indica mediante una serie de tonos repetidos.

El detector de inundaciones también transmitirá la señal al resto de detectores conectados, que también reproducirán la alarma acústica tras un breve retardo.

La familia inalámbrica CAVIUS tiene dos señales de alarma diferentes:

La Señal de alarma 1 (--- ---) indica una alarma en la que corre peligro la vida, como una alarma por humo.

La Señal de alarma 2 (- - -) indica una alarma en la que no corre peligro la vida, como una alarma por inundación.

Señal de alarma por humo: --- ---

Señal de alarma por calor: --- ---

Señal de alarma por inundación: - - -

Señal de alarma por nivel bajo de CO: - - -

Señal de alarma por nivel alto de CO: --- ---

Tenga en cuenta que solo parpadeará el LED del detector de origen, de modo que este pueda identificarse.

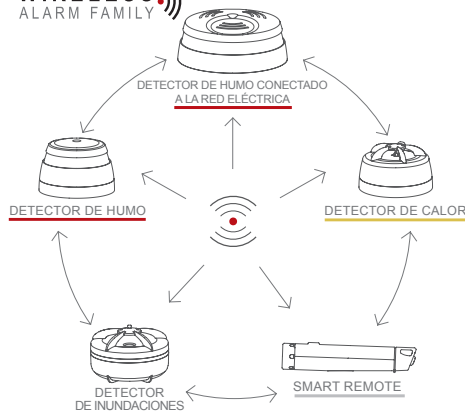
9. FUNCIÓN PAUSA/SILENCIOSA:

La alarma de inundación se puede pausar durante 10 minutos si pulsa el botón de prueba exclusivamente en el detector que la origine (identificado por un LED que parpadea, y tras 10 minutos volverá a funcionar normalmente).

El motivo de que no pueda pausar la alarma desde los demás detectores tiene que ver con su propia seguridad. Es necesario localizar el origen de la alarma para asegurarse de que no se trate de una situación que requiera su atención.

10. AÑADIR UN DISPOSITIVO ADICIONAL:

WIRELESS)))
ALARM FAMILY



Todos los detectores interconectados CAVIUS pertenecientes a la

WIRELESS))) pueden añadirse al sistema, ya que

funcionan con la misma frecuencia y sobre la base de los mismos protocolos de datos. Esto implica que el sistema inalámbrico puede consistir en una combinación de detectores de humo, de calor, de inundaciones, etc.

Configure todos los detectores en "Modo aprendizaje" y repita la sección 1.

Compruebe siempre la conexión con todos los dispositivos repitiendo la función de prueba (sección 6) tras añadir dispositivos.

11. SEÑAL DE BAJA BATERÍA:

La duración de la batería de su producto es de 5 años.

Cuando la batería inicie el proceso del final de su vida, sonará un breve pitido cada 48 segundos durante 30 días.

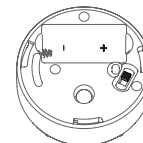
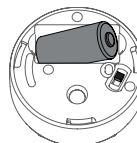
Solo pitará el detector afectado por el agotamiento de la batería. No sonará ningún otro detector conectado.

Resulta seguro cambiar las baterías de los detectores sin someterlas de nuevo al proceso de aprendizaje: no olvidarán los cambios tras el proceso de sustitución de la batería.

12. SUSTITUCIÓN DE LA BATERÍA:

Para sustituir la batería, desenchaje el detector de inundaciones de la base de montaje girándolo en sentido contrario al de las agujas del reloj.

Sustituya la batería respetando su polaridad. Vuelva a pulsar el botón de prueba, cierre la carcasa girándola en el sentido de las agujas del reloj, y pruébela.



13. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

En caso de que la señal sea insuficiente o débil, cambie la ubicación del detector.

Si el detector de inundaciones no funciona cuando se presiona el botón de prueba o al probarlo sobre un paño húmedo, es probable que la pila esté defectuosa. Verifique si la pila está deteriorada o húmeda y reemplácela. Pruebe siempre el detector después de reemplazar la pila.

Si el problema persiste, visite www.cavius.com para solucionar los problemas.

14. OTRA INFORMACIÓN:

No pinte el detector.

Tenga en cuenta la normativa local del país relativa a la instalación.

Eliminación: Deseche la pila y el producto adecuadamente al acabar su vida útil. Se trata de desechos electrónicos que deben reciclarse.

El marcado CE adjunto a este producto confirma su cumplimiento con las Directivas Europeas que se aplican al mismo.



Todos los derechos reservados: CAVIUS Aps no acepta responsabilidad sobre ningún error que pudiera aparecer en este manual. Además, CAVIUS Aps se reserva el derecho a alterar el hardware, el software o las especificaciones descritas en el presente, en cualquier momento y sin previo aviso. Además, CAVIUS Aps no se compromete a actualizar la información contenida en este documento. Todas las marcas comerciales que aparecen enumeradas en este documento son propiedad de sus respectivos propietarios. Copyright © CAVIUS Aps.

Desarrollado por CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600
Fabricado en P.R.C.