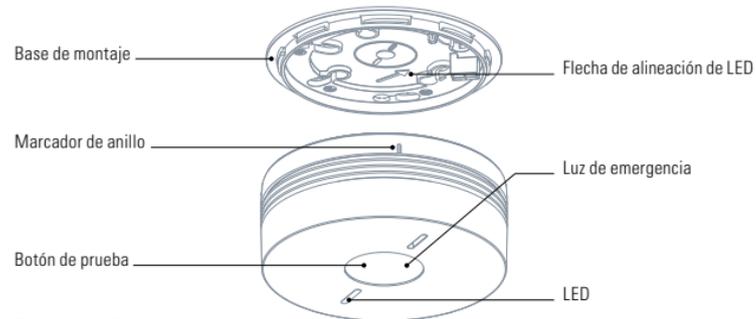


eve smoke 

## ① Presentación de Eve Smoke



### Datos técnicos

- Tipo de alarma: alarma de humo óptica
- Cobertura media: 50 m<sup>2</sup>
- Espacio de uso: zonas interiores
- Alimentación: 2 pilas de litio de 3 V, integradas y no reemplazables, con 10 años de duración
- Alerta: estado de alarma, fallos
- Sonido de alarma integrado durante la detección: 85 dB(A) a 3 m
- Alarma integrada de prueba y fallo: 75 dB(A) a 1 m
- Temperatura de funcionamiento: -10 °C a +55 °C
- Temperatura de almacenaje: -10 °C a +65 °C
- Tipo de protección: IP22
- Dimensiones (profundidad × altura): 116 mm × 49 mm
- Peso: 255 g

## ② Cómo funciona Eve Smoke

Eve Smoke se ha diseñado para detectar humo y calor en edificios residenciales, casas y caravanas. Combina dos principios de detección: **detección de humo** óptica y **detección de calor** por diferencial térmico.



El **sensor de humo** detecta fuegos de desarrollo lento, que pueden arder durante horas antes de producir llamas.



El **sensor de calor** detecta fuegos de desarrollo moderado a rápido, añadiendo un nivel extra de detección que no ofrecen los detectores de humo ópticos convencionales. Se dispara una alarma por calor dependiendo de lo rápido que aumente la temperatura del aire (de acuerdo con el estándar EN 54-5):

Aumento de temperatura (°C/minuto)	Tiempo de respuesta (minutos)
1	29:00 - 46:00
3	7:13 - 16:00
5	4:09 - 10:00
10	2:00 - 5:30
20	1:00 - 3:13
30	0:40 - 2:25

Eve Smoke lanzará las siguientes alertas:

	LED	Luz de emergencia	Sonido (85 dB(A) a 3 m)
<b>Funcionamiento normal</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Amarillo, cada 10 segundos	—	—
<b>Alarma de humo</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Rojo con parpadeo rápido	☼ Activada	🔊 Sonido constante
<b>Alarma de calor</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Rojo con parpadeo rápido	☼ Activada	🔊🔊🔊🔊🔊🔊 Sonido/pausa cada segundo

Eve Smoke seguirá haciendo sonar la alarma hasta que no se detecte humo o calor, o bien hasta que la alarma sea silenciada. La app Eve mostrará una alarma de humo y calor. Desde la app Casa también se pueden activar las notificaciones de alarma accediendo a la vista Detalles de Eve Smoke.



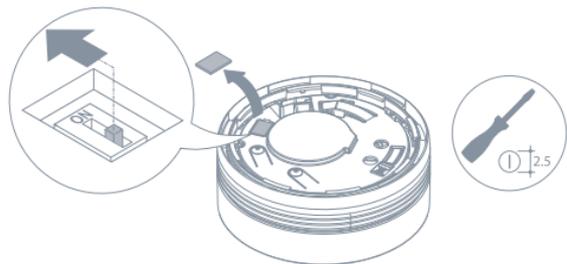
Además de realizar el mantenimiento adecuado de forma habitual, se recomienda que reemplace su Eve Smoke como muy tarde en la fecha indicada en la parte trasera del dispositivo o en caso de un fallo de la batería no reemplazable que contiene (ver capítulo 8).

### Cómo desactivar el sensor de humo

El sensor de humo se puede desactivar de modo que solo funcione el sensor de calor. Esto le permitirá instalar Eve Smoke:

- En una cocina, donde se produce vapor al cocinar
- En zonas polvorientas no habitables (por ejemplo, el garaje)

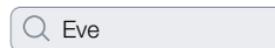
Para usar Eve Smoke exclusivamente como alarma de calor, emplee un destornillador para retirar la cubierta como se indica en la ilustración y coloque el interruptor en la posición ON.



En cuanto retire la tapa del interruptor y desactive el sensor de humo, Eve Smoke ya no cumplirá la normativa CE de acuerdo con el estándar EN 14604-2005. Al hacer esto se anula la adecuación a la normativa CE.

### ③ Instalación y configuración

Descargue la app Eve desde el App Store.



Pulse el botón Test para activar Eve Smoke.



Abra la app Eve y toque Añadir accesorio.

Si ya ha configurado Eve, toque Ajustes y añada Eve Smoke.



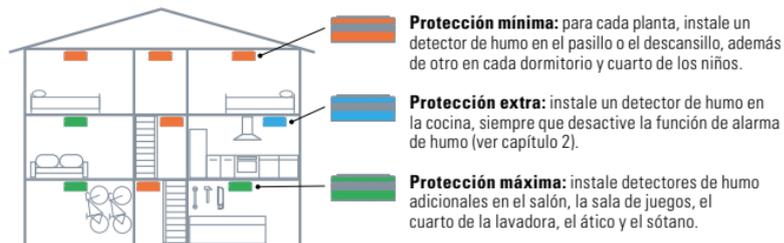
## ④ Cómo escoger el lugar para instalar Eve Smoke

Instale Eve Smoke en estancias en las que haya riesgo de incendio (salón con chimenea, habitación de los niños, buhardilla o sótano, etc.):

- Preferiblemente en el centro del techo
- Lejos de tomas de ventilación que puedan extraer el humo
- A más de 50 cm de distancia de cualquier obstáculo (muros, divisiones, vigas y demás)
- Para pasillos de más de 10 m, instale un detector en cada extremo

Si no puede instalar Eve Smoke horizontalmente en el techo, instálo de la siguiente forma:

- A más de 50 cm de distancia del techo y a más de 50 cm de las esquinas de la estancia
- Lejos de cualquier fuente de interferencias eléctricas (contadores de electricidad, armarios metálicos, etc.)
- Si lo va a instalar en una pared metálica, sobre pladur o sobre alguna conducción: monte Eve Smoke en una base no metálica (de madera o de plástico) y lejos de cualquier posible fuente de interferencias eléctricas (contadores de electricidad, revestimientos de metal, luces fluorescentes, etc.)



No instale Eve Smoke:

- Directamente sobre una superficie metálica
- Cerca (a menos de 50 cm) de transformadores de bajo voltaje, bombillas de ahorro, reactancias electrónicas
- En zonas con mucho polvo
- En estancias en las que la temperatura sea inferior a  $-10^{\circ}\text{C}$  o superior a  $+55^{\circ}\text{C}$ , puesto que pueden perjudicar el funcionamiento de la alarma de humo
- A menos de 1 m de aire cálido, un aparato de aire acondicionado o salidas de ventilación, que pueden disipar el humo
- A menos de 6 m de una chimenea con leña o una estufa de madera, ya que el humo producido en la combustión podría causar alarmas no deseadas
- En estancias en las que puedan producirse alarmas innecesarias al cocinar o a causa del vapor de agua
- En estancias húmedas o estancias en las que podría formarse condensación (cuarto de baño, cuarto de la lavadora, etc.)
- En el punto más alto de techos abovedados, ya que se puede formar una bolsa de aire en esa zona, lo que impediría que el humo llegue al detector Eve Smoke



Cumpla las normativas del edificio



## 5 Instalación del Eve Smoke

Coloque la base de montaje y marque los orificios para los tornillos. Retire la base de montaje y taladre los orificios marcados. Fije la placa de montaje usando los tacos de pared y los tornillos incluidos.



La flecha de alineación de LED muestra la dirección que tendrán los LED tras la instalación.

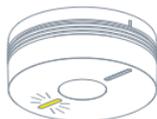
Alinee Eve Smoke con el centro de la base de montaje.



Aplicando una ligera presión, presione Eve Smoke y gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede encajado por completo.



Tras instalarlo correctamente, el LED amarillo parpadeará rápidamente, seguido por un destello cada 10 segundos, lo que indica que su Eve Smoke es totalmente funcional y está listo para su uso.



## 6 Prueba del Eve Smoke

- Eve Smoke debe fijarse en la base de montaje antes de realizar cualquier prueba
- No pruebe nunca Eve Smoke con una llama descubierta
- Realice un prueba al menos una vez al mes, y siempre que haya pasado un periodo prolongado fuera de casa

Use la app Eve para probar cómodamente el funcionamiento de Eve Smoke en cualquier momento. También puede disparar una alarma de prueba manteniendo pulsado el botón Test hasta que oiga el segundo sonido, momento en que puede dejar de pulsar el botón.



Use la app Eve o vuelva a pulsar el botón Test para desactivar la alarma.

## 7 Uso cotidiano de Eve Smoke

### Pausar alarmas

Puede desactivar Eve Smoke durante unos 15 minutos para evitar alarmas no deseadas si va a hacer algo que generará humo o polvo (limpiar una habitación polvorienta, limpiar la chimenea, asar algo a la plancha, etc.).

Dé una pulsación rápida al botón Test para pausar temporalmente la alarma. Se mostrará el siguiente estado:



Vuelva a pulsar el botón Test para reactivar Eve Smoke. Eve Smoke emitirá un sonido y el LED rojo se apagará.

Transcurridos unos 15 minutos, Eve Smoke volverá automáticamente al modo de funcionamiento normal.



**ADVERTENCIA:** Eve Smoke no podrá disparar ninguna alarma durante este periodo de 15 minutos.

### Silenciar alarmas

Después de que el humo o el calor haya disparado la alarma, puede cancelarla de cualquiera de los siguientes modos:

- Abra la app Eve
- Pulse el botón Test de su Eve Smoke
- Coja un mando a distancia por infrarrojos (de la TV, reproductor de Blu-ray, equipo de música...), apúntelo al detector que se haya activado y pulse dos veces cualquier botón del mando a distancia

La alarma se desactivará durante 15 minutos. Si se detecta humo transcurridos 15 minutos, la alarma se volverá a disparar.



Por su seguridad, las alarmas solo se pueden cancelar usando la app Eve cuando el detector Eve Smoke en cuestión esté dentro del alcance directo, y solo cuando la app Eve se muestre en pantalla.

## 8 Alertas de fallo

Eve Smoke está verificándose constantemente. Además de lanzar alarmas de detección de humo y calor, también alerta de posibles fallos. Los fallos se muestra en la app Eve de la siguiente forma:

	 LED	 Luz de emergencia	 Sonido
<b>Fallo de batería</b>	 Amarillo, 2 veces cada 5 segundos	—	 2 veces, cada 60 segundos
<b>Fallo de detección</b>	 Amarillo, 8 veces cada 8 segundos	—	 8 veces, cada 60 segundos

### Fallo de batería

Eve Smoke tiene una batería integrada no reemplazable que ofrece 10 años de funcionamiento. En caso de un fallo de la batería, Eve Smoke seguirá funcionando normalmente durante 30 días. No obstante, recomendamos cambiar su detector Eve Smoke defectuoso lo antes posible.

### Fallo de detección

La suciedad o un defecto técnico pueden causar un fallo de detección. En caso de que se produzca un fallo de detección, recomendamos limpiar o retirar el polvo de Eve Smoke como primera medida. Si el fallo de detección persiste tras limpiarlo o retirarle el polvo, deberá cambiar su Eve Smoke.

### Anulación de los sonidos

Para no despertarle mientras duerme, se anulan los sonidos por fallos de batería o de detección en las horas de oscuridad. La alerta de fallo volverá a dispararse 10 minutos tras el amanecer u 8 horas tras producirse el fallo.



Si de noche suena una alerta por un fallo de detección, quiere decir que hay algún problema con la función de detección de humo o calor de. Si eso ocurre, deberá cambiar su Eve Smoke.

Si la alerta de fallo suena en un momento indebido, puede aplazarla durante 8 horas un máximo de 7 días manteniendo pulsado el botón Test hasta que oiga el primer sonido. Transcurridos 7 días, el sonido ya no se podrá desactivar.



Si la alerta de fallo sigue sonando después de haberla aplazado, quiere decir que hay un fallo en la función de detección de humo o calor. Si esto ocurre, deberá cambiar su Eve Smoke.

## 9 Limpieza

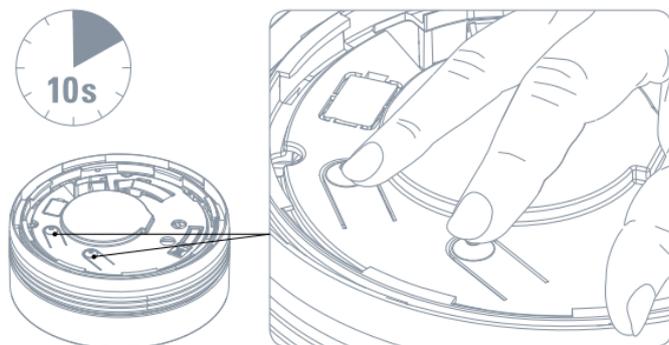
Es esencial que limpie de forma habitual su Eve Smoke. Las aberturas de Eve Smoke deben limpiarse al menos una vez al año, de acuerdo con estándares relevantes sobre detectores de humo como el DIN 14676. Use solamente un trapo para limpiar su Eve Smoke. No use una aspiradora ni un soplador de aire comprimido.

### En caso de realizar reformas en casa

No debe pintar sobre su Eve Smoke. Si va a realizar reformas después de instalar su Eve Smoke, deberá protegerlo. Recuerde retirar cualquier protector para el polvo que haya puesto una vez termine con las reformas.

## 10 Restablecer Eve Smoke

Restablezca su Eve Smoke reiniciando el proceso de configuración en la app Eve.



## 11 Resumen de las alertas de estado

Estatus	LED	Luz de emergencia	Sonido	Capítulo
<b>Funcionamiento normal</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Amarillo, cada 10 segundos	—	—	2
<b>Alarma de humo</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Rojo con parpadeo rápido	☼ Activada	🔊 Sonido constante	2
<b>Alarma de calor</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Rojo con parpadeo rápido	☼ Activada	🔊 🔊 🔊 🔊 🔊 🔊 Sonido/pausa cada segundo	2
<b>Probar la alarma</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Rojo con parpadeo rápido	☼ Activada	🔊 🔊 🔊 🔊 🔊 🔊 Sonido/pausa cada segundo	6
<b>Alarma en pausa</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Rojo, cada 2 segundos	—	🔊 un sonido	7
<b>Fallo de batería</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Amarillo, 2 veces cada 5 segundos	—	🔊 🔊 2 veces, cada 60 segundos	8
<b>Fallo de detección</b>	●●●●●●●●●●●●●●●● Amarillo, 8 veces cada 8 segundos	—	🔊 8 veces, cada 60 segundos	8

Conserve la documentación incluida con el producto durante toda su vida útil.

Este producto solo debe utilizarse en una vivienda o en zonas residenciales similares de acuerdo al estándar DIN 14676. No debe utilizarse en un sistema de detección de incendios de acuerdo con el estándar DIN 14676.

Este dispositivo cumple los requisitos generales y las demás disposiciones pertinentes de la directiva 2014/53/EC, los requisitos de la normativa de la UE n.º 305/2011 y las secciones relevantes de la norma armonizada EN14604 (2005). Puede descargar la declaración de conformidad y la declaración de rendimiento n.º 1772-170155 e [www.evehome.com/doc](http://www.evehome.com/doc).

Este producto se ha diseñado para que no sea necesario acceder a los componentes interiores del dispositivo, que no aparecen descritos en esta guía, ni para la instalación ni para realizar ningún mantenimiento. La apertura incorrecta del dispositivo puede dañar el propio dispositivo o sus componentes electrónicos. Si lo hace, se anulará la garantía del dispositivo y toda responsabilidad por nuestra parte.