

Gracias por comprar el detector de humo fotoeléctrico y temperatura GOLMAR. Para que pueda proteger su casa de la mejor manera posible, lea todas las instrucciones antes de instalar el detector.

- Si está instalando el detector de humo para alguna otra persona, deje estas instrucciones o una copia de ellas.
- El detector de humo fotoeléctrico y temperatura GOLMAR también es adecuado para su uso en vehículos tales como furgonetas, caravanas y embarcaciones.
- Permite interconectar hasta 30 unidades.

## 1. POSICIONAMIENTO DEL DETECTOR DE HUMO

- Instale al menos un detector de humo por cada 60 m<sup>2</sup> de cada piso.
- Instale un detector de humo en cada pasillo y dormitorio.
- El detector de humo debe ser instalado en el centro de la habitación.



## EVITE ESTAS POSICIONES

**Cerca de una pared o una esquina:** Instale el detector de humo a una distancia mínima de 50 cms. de una pared o esquina.

**Lugares húmedos:** Evite instalar detectores de humo cerca de lugares húmedos u ocasionalmente húmedos, así como cerca de una ducha o cocina, donde el vapor puede causar una falsa alarma.

**Conductos de ventilación:** Evite instalar un detector de humo inmediatamente cerca de un conducto de ventilación. La corriente de aire puede evitar que el humo alcance el detector. No se puede instalar el detector de humo en un lugar donde la velocidad del aire sea mayor de 1,5 m/s.

**Espacios con ángulos muertos:** Evite instalar un detector de humo en el ángulo muerto de un techo inclinado. Instálelo a una distancia de al menos 10 cm de la cresta.

**Lámparas fluorescentes:** Evite instalar un detector de humo inmediatamente al lado de las lámparas fluorescentes, tales como luces halógenas.

**Fuente de calefacción radiante:** Evitar la instalación de un detector de humo inmediatamente cerca de una fuente de calefacción radiante. Las fuentes de calefacción radiante emiten calor hacia el techo pudiendo crear una capa de aire caliente a lo largo de la superficie, que puede restringir seriamente el movimiento del humo y el calor hacia el detector de humo.

## 2. FUNCIONAMIENTO

**Puesta en marcha:** Cuando coloque las baterías por primera vez, o realice el reemplazo de las mismas, el detector encenderá la luz durante medio segundo y luego realizará tres rápidos parpadeos: Una vez acabada esta secuencia, el detector estará operativo y realizará un parpadeo de luz roja cada 40 segundos.

**Modo de prueba:** Presione el botón de prueba durante 1 segundo hasta que escuche el sonido de alarma y la luz roja emita un flash.

**Modo de alarma:** Cuando el detector detecta humo o alta temperatura entra en modo alarma emitiendo continuamente una cadencia de tres pitidos y encendido de forma parpadeante la luz roja.

**Modo de error:** Cuando el detector detecta alguna anomalía en su

funcionamiento emite un pitido cada 40 segundos.

**Batería baja:** Cuando la batería está próxima a agotarse el detector avisará mediante un pitido y encendiendo la luz roja cada 40 segundos. Puede pausar esta función durante 8 horas pulsando una vez el botón de prueba (el detector seguirá en modo operativo aunque haya silenciado el aviso de batería baja).

**Modo alarma silenciada:** Si estando el detector en modo alarma pulsa el botón de prueba durante 2 segundos, la alarma será pausada durante un periodo de 10 minutos, pasado este tiempo el detector volverá al modo operativo. En modo alarma silenciada la luz roja parpadea cada 8 segundos.

## Modo wireless:

Especificaciones wireless

Frecuencia wireless: 433MHz

Consumo:

RF receptor: <5mA

RF emisor: <10mA

Distancia Wireless: >20 metros

Los detectores Eyehome son capaces de interconectar entre si hasta un máximo de 30 unidades con una distancia de aproximadamente 20 metros. Para realizar la interconexión entre detectores se deben seguir los siguientes pasos:

- 1) Proceder a la puesta en marcha de los detectores a interconectar.
- 2) Coja el primer detector a emparejar y pulse el botón de prueba de forma continua durante aproximadamente 12 segundos (durante este periodo escuchará una secuencia de pitidos y activación de la luz roja) hasta que la luz roja quede fija. En este momento el detector queda en modo aprendizaje wireless y listo para ser interconectado con otros detectores. Si usted pulsa el botón de prueba o el detector no reciba una señal wireless de otro detector en menos de 30 segundos volverá automáticamente al modo operativo.
- 3) Una vez tenga el primer detector en modo aprendizaje wireless (punto 2) coja el segundo detector y pulse el botón de prueba durante aproximadamente 1 segundo, verá como la luz roja se enciende y al soltar el botón de prueba la luz roja de ambos detectores parpadeará simultáneamente, momento en el cual los dos detectores queden enlazados.

El detector en modo aprendizaje volverá a dejar la luz fija por si desea enlazar otro detector. En caso que no lo desee, pulse nuevamente el botón de prueba del detector en modo aprendizaje y al apagarse la luz todos los detectores quedaran operativos.

- 4) En caso de que un detector entrase en alarma el aviso de la misma será reproducido a los pocos segundos por todos los detectores interconectados mediante un doble pitido y la activación de la luz roja que se repetirá de forma continua hasta que el detector que ha entrado en alarma sea desactivado (la desactivación de los detectores que están repitiendo la alarma tarda unos segundos desde el rearme del detector que habrá entrado en modo alarma).

## 3. MANTENIMIENTO

El detector se alimenta con dos baterías de 1,5V tipo AA, cuando el detector entre en modo batería baja se recomienda el reemplazo de las mismas para el correcto funcionamiento del equipo.

**Advertencia:** No pinte o modifique el detector de humo.

**Manipulación de residuos:** El detector de humo debe ser eliminado de acuerdo a la normativa aplicada a la gestión de residuos electrónicos.

#### 4. INFORMACIÓN TÉCNICA

Voltaje: 3V (2 pilas AA)

Corriente del detector: <4uA (reposo), <40mA (modo alarma)

Volumen de sonido: ≥ 85 dB a una distancia de 3 metros

Sensibilidad de humo: 0.09-0.16dB/m

Sensibilidad de calor: 54-70° Voltaje: 3V (2 pilas AA)

Garantía: 2 años

Cumple con la norma: EN14604

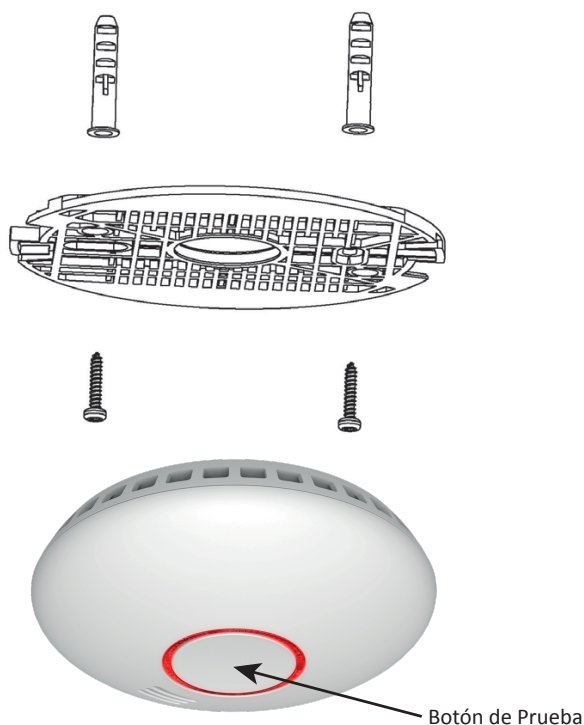
#### 5. GARANTÍA

GOLMAR concede una garantía de 2 años, a partir de la fecha de compra del producto. Si el detector de humo se vuelve defectuoso durante el período de garantía, el detector de humo será reemplazado por uno de nuevo, enviando la unidad defectuosa a GOLMAR. La garantía cubre defectos de fabricación o de material en el producto, si el detector de humo se ha utilizado de acuerdo con las instrucciones de uso y el período de garantía no ha expirado. El periodo de garantía para un detector de humo que ha sido reemplazado por uno nuevo es el mismo que la del detector de humo original. La garantía no es válida si:

- 1) El producto es usado, mantenido o probado en contra de las instrucciones del usuario.
- 2) El defecto ha sido causado por un acto negligente o manipulación indebida.
- 3) Si el producto ha sido modificado o tratado con fuerza
- 4) Si el recibo de la garantía ha desaparecido.

La garantía no cubre los costes debidos a la instalación del detector o la sustitución de la batería. La responsabilidad de GOLMAR no excederá en ningún caso al precio de un nuevo detector de humo. GOLMAR no es responsable en ningún caso de ningún daño o pérdida que haya sido causado por un detector de humo que no funcione. Esta garantía no afecta a los derechos promulgados por la ley.

#### 6. DIBUJO DE LOS COMPONENTES DEL PRODUCTO



#### 7. INSTALACIÓN

Un detector de humo se puede instalar de dos maneras diferentes:

- (1) Instalación rápida con cinta adhesiva de doble cara 3M o (2) instalando el detector de humo con tornillos.

Nota: La instalación con cinta adhesiva de doble cara 3M no está aprobada por el estándar LPCB de Gran Bretaña.

##### (1) INSTALACIÓN RÁPIDA CON CINTA DE DOBLE CARA 3M

Asegúrese de que la superficie de instalación es uniforme y limpia. Si el techo es de superficie irregular o de textura rugosa, instale el detector de humo con los tornillos suministrados.

Asegúrese de que el detector de humo se activa pulsando el botón de prueba durante 1 segundo. Cuando el detector de humo emite un sonido de alarma, la prueba se ha realizado con éxito y su detector de humo está listo para su uso.

La instalación está completa.

**Recomendación:** Compruebe su alarma de humo cada semana!

##### (2) INSTALACIÓN CON TORNILLOS

- 1) Retire la placa de montaje del detector de humo girándola en sentido contrario a las agujas del reloj y levantándola.

- 2) Para lograr el correcto posicionamiento del detector de humo, marque los orificios para los anclajes de los tornillos. Atornille la placa de montaje del detector de humo firmemente al techo con los tornillos.

- 3) Presione el detector de humo contra la placa de montaje y gírela en el sentido de las agujas del reloj hasta que oiga un clic.

- 4) Asegúrese de que el detector de humo se activa pulsando el botón de prueba durante 1 segundo. Cuando el detector de humo emite un sonido de alarma, la prueba se ha realizado con éxito y su detector de humo está listo para su uso.

- 5) La instalación está completa.

**Recomendación:** Compruebe su alarma de humo cada semana!