

Ei105B Detector Optico de humo

Pilas de 9V

Características

- ▶ Alta sensibilidad – responde a todo tipo de incendios.
- ▶ Percibe el humo usando el principio de dispersión de luz, dando respuesta inmediata a incendios de fuego lento.
- ▶ Fuente de alimentación – Pilas de 9 V.
- ▶ Indicador de pila desconectada.
- ▶ Indicador de poca carga de pila.
- ▶ Sirena integrada.
- ▶ Botón de prueba.
- ▶ Con certificación Kitemark BS EN 14604:2005.
- ▶ 5 años de garantía.

Descripción del producto

El detector óptico de humo Ei105B funciona con pilas de 9V (Suministradas con la alarma).

Los detectores ópticos de humo emplean el principio de dispersión de la luz para detectar partículas de humo que entran en el compartimiento óptico dentro de la alarma.

Tecnología de detección óptica sensorial de respuesta inmediata ante fuegos de combustión lenta.

El detector Ei105B es fácil de instalar e incluye todos los tornillos de fijación necesarios.

El detector Ei105B está hecho a medida con un dispositivo de obstrucción que aparece cuando la pila es retirada. Esto previene que la cubierta cierre en caso de que no haya pilas dentro de la unidad. Cuando la pila está siendo colocada o reemplazada, el dispositivo de obstrucción debe ser sostenido hacia abajo mientras la pila es colocada dentro de su compartimiento.

Cuando la pila sea conectada por primera vez, la alarma puede sonar durante 2-3 segundos- ésto es normal y significa que la pila ha sido colocada correctamente.



Especificaciones técnicas

Sensor:	Optico, mediante la dispersión de luz a través de las partículas de humo
Sensibilidad:	Cumple con BS EN 14604:2005
Fuente:	No contiene material radioactivo
Velocidad de aire:	Inmune al efecto de la velocidad del aire
Botón de prueba:	Simula el efecto del humo y prueba la cámara de detección, el sistema electrónico y la sirena
Alimentación:	Pilas de 9V
Alarma:	Sirena piezoeléctrica en la unidad
Intensidad de señal acústica:	85dB (mínimo) a 3 metros de distancia
Rango de temperatura:	0° a 40 °C
Rango de humedad:	15% a 95% de humedad relativa
Fijación:	Tornillos de fijación suministrados
Material plástico:	UL94HB retardante de fuego
Dimensiones:	145 x 120 x 45mm
Peso:	200g
Garantía:	5 años de garantía limitada
Aprobaciones:	

  Approved
BS EN14604:2005
DOP 13-0001

Especificaciones son sujetas a cambios