

EWF1

Detector de humo fotoeléctrico inalámbrico

Indicador de
operación LED

Vida de 10 años



Sensor
fotoeléctrico
para fuegos
latentes

Solución rápida
para instalación
facil de placa de
montaje

Certificados



¿Qué es?

EWF1 es un detector de humo fotoeléctrico inalámbrico diseñado para detectar fuegos incipientes antes de que aparezca llama.



¿Qué hace?

EWF1 tiene que enlazarse con el sistema de alarma mediante el envío de un SMS o usando el software [ELDES Configuration Tool](#).

Una vez enlazado el EWF1 correctamente, el sistema añade una zona inalámbrica. En caso de detección de humo, EWF1 indicará la alarma mediante el altavoz instalado y notificará al sistema ELDES sobre la alarma.

Características principales

Sensor fotoeléctrico para incendios incipientes	Tecnología no radiactiva amigable con el medio ambiente
Alta sensibilidad y estable	Anillo de montaje rápido para una instalación sencilla
LED de indicación de operación	Altavoz instalado para indicación de alarmas de audio
Duración 10 años	Tamper: para la detección de manipulaciones de la carcasa

Especificaciones

Tipo de detección	Cámara fotoeléctrica
Nivel de sonido de alarma	85dB a 3m
Tipo de batería	Primaria 9V litio 1200mAh ANSI/NEDA 1604LC
Número de baterías	1
Duración de batería	~18 meses (puede variar en función de las condiciones)
Frecuencia de transmisor-receptor inalámbrico	868 MHz
Rango de comunicación inalámbrica	Hasta 30 metros en interior; hasta 150 metros en exterior
Rango de temperatura de uso	5 a 45°C
Humedad	0-90% RH @ 0... +40 °C (sin condensación)
Sensibilidad a humo	3.0-6.0 % Obs /m
Compatible con sistemas de alarma ELDES	ELDES Wireless
Dimensiones	110mm diámetro

