

Rivelatore di fumo e calore



DL159AX

Vantaggi

Rivelatore per il residenziale

- Tecnologia ottica adattata al rilevamento di incendi a progressione lenta
- Numerose funzioni incorporate (autodiagnosi della funzionalità, compensazione della sporcizia della testina di rilevazione, auto-test della batteria, griglia di protezione) per garantire il funzionamento del rivelatore.

Attivazione di avvisi a diversi livelli per una sicurezza ancora maggiore

Rivelatore dotato di una propria sirena da 85 dB, ma può anche attivare le sirene del sistema di sicurezza (108 dB) per 5 minuti con la modulazione antincendio.

Funzioni

Tecnologia di rilevamento ottico del fumo adattata per il rilevamento di incendi a propagazione lenta che potrebbero divampare durante la ore prima di incendiarsi.

La funzione calore è particolarmente indicata per

cucina dove vengono emessi fumi di cottura e la polvere può essere abbondante (ad esempio, garage).

In questo caso, il rivelatore comunicherà un allarme quando la temperatura è compresa tra 54°C e 70°C.

Collegamento radio TwinBand® con il sistema di allarme, per l'attivazione di allarmi a più livelli

- Il cicalino incorporato da 85 dB suona per tutta la durata del rilevamento del fumo (attivo 24 ore su 24).
- Attiva le sirene del sistema di allarme (centrale, sirene interne ed esterne) con una modulazione specifica per l'incendio.
- Attiva la trasmissione telefonica (modulo di trasmissione o trasmettitore separato) con una modulazione specifica dell'incendio.

Funzione relè In caso di portata radio insufficiente, è possibile programmare il rivelatore DL159AX come relè radio, in modo da il attivare altri rivelatori interconnessi.

Sistema di autocontrollo e compensazione del livello di sporcizia con segnale acustico locale.

Caratteristiche pratiche e quotidiane

- Segnali acustici per l'interruzione dell'alimentazione e il rilevamento dell'intasamento della testina di rilevamento, molto utile per proteggere la tranquillità degli occupanti durante la notte.

- In seguito a un rilevamento non pericoloso, è possibile interrompere il suono del rivelatore con qualsiasi telecomando. (TV, lettore DVD, impianto hi-fi, ecc.).

Possibilità di disabilitare volontariamente il rivelatore per 15 minuti per evitare falsi allarmi o il rilevamento di fumo non nocivo.

Arrestare la sirena del rivelatore (cicalino incorporato) :

- premendo il pulsante di prova del rivelatore,
- utilizzando un telecomando a infrarossi (TV, lettore DVD, ecc.), non è necessaria una programmazione specifica.

Facile da installare

- Pulsante di prova per verificare il corretto funzionamento del rivelatore.
- Non è necessaria alcuna programmazione o regolazione.
- Il tono di allarme è attenuato di 75 dB quando viene testato manualmente.

Indicatori di funzionamento del rivelatore con spia luminosa a due colori e segnali acustici specifici.

Segnali acustici di guasto differiti

Inibisce la segnalazione acustica dei guasti che si verificano di notte.

Illuminazione di emergenza bianca in caso di incendio

Autocontrollo dello stato dell'alimentazione con segnalazione acustica locale e segnalato dalla centrale.

Autotest del rivelatore ogni 10 s

10 anni di autonomia in uso domestico

- Alimentato da una batteria al litio sigillata.
- Non è necessario sostituire la batteria fino a quando il rivelatore di fumo viene sostituito.
- La batteria garantisce al rivelatore un funzionamento continuo fino a 10 anni.

Caratteristiche Tecniche

- > Portata radio 150 m in campo aperto
- > Può essere interconnesso con i rivelatori di fumo Rilevatori di fumo DL150AX (per il collegamento di tutti i rivelatori al sistema di allarme): fino a 40 rivelatori
- > Copertura media: 50 m2 (raggio di 4 m)
- > Griglia di protezione da insetti e polvere
- > Cicalino incorporato :
 - 85 dB a 3 m in caso di rilevamento
 - 75 dB a 3 m per il test manuale
- > Prodotto supervisionato dalla centrale (monitoraggio del collegamento radio, stato della batteria)
- > Autocontrollo dello stato di alimentazione e segnalazione locale guasto
- > LED esterno bicolore per agevolare la programmazione e il funzionamento
- > 1 pulsante di prova esterno per verificare il corretto funzionamento
- > Funzione di test della portata radio
- > Fornito con base e materiali di fissaggio
- > 2 batterie al litio sigillate da 3 V (non sostituibili)
- > Durata operativa di 10 anni in condizioni di normale utilizzo domestico
- > Grado di protezione: IP22
- > Dimensioni (Ø x P): 116 x 49 mm
- > Peso: 255 g (con alimentazione)
- > Temperatura di funzionamento : - 10° C a + 65° C
- > Uso interno