



Avviso tempestivo per fumo da incendio potenzialmente letale

Più di 500 persone in Germania muoiono ogni anno per le conseguenze di un incendio, di cui il 95% a causa del fumo tossico.

Poiché anche l'olfatto riposa di notte, la maggior parte delle persone si sveglia solo quando è troppo tardi: Il fumo denso sprigionato causa la perdita di orientamento e gli occupanti non possono più essere aiutati a raggiungere un luogo sicuro: l'inalazione di soli tre respiri di fumo provoca la perdita di coscienza - e in poco tempo la morte. La maggior parte degli incendi non si sviluppa per negligenza: I difetti tecnici, come l'incendio dei cavi, sono solo alcune delle principali cause che possono determinarne l'insorgere, in qualsiasi momento e senza preavviso. Al mini rilevatore di fumo 10 anni è stato riconosciuto la valutazione migliore di "Buono" (2,2) nel test sui rilevatori di fumo condotto da Stiftung Warentest (numero 1/2018). Il rilevatore fotoelettrico si distingue inoltre per il suo design molto compatto. È in grado di riconoscere le più piccole particelle di fumo, avvisando gli abitanti con un allarme ad alto volume, tempestivamente e in modo efficace, prima che si sviluppi un incendio. La superficie di rilevamento arriva a 40 m² e si limita all'area in cui è montato. Gli allarmi indesiderati (ad es. dovuti alla presenza di polvere o vapore) possono facilmente essere disattivati premendo il tasto di controllo grande. Una batteria al litio da 3 V installata permanentemente garantisce un funzionamento affidabile e una lunga durata. Il funzionamento corretto va controllato regolarmente premendo il tasto "Test". I malfunzionamenti o una batteria in esaurimento sono segnalati acusticamente e otticamente.

Tecnologie

- Luoghi d'impiego consigliati: Camere da letto, soggiorni, camere dei bambini e corridoi
- Prova di qualità secondo Q (vfdb 14/01)
- Durata della batteria 10 anni – avviso di batteria in esaurimento
- Batteria al litio da 3 V, installata permanentemente
- Avvisa in modo affidabile della presenza di fumo prima che la quantità sia letale
- Tasto di prova grande per il test di autodiagnosi manuale e l'allarme test

Art.-Nr. GRWM30600

Seite 2 von 2

- Modello compatto e design accattivante

Dati tecnici - 4003318123115

Altezza	33 mm
Approvato VdS	Sì
Area di rilevamento rivelatore (m2)	40 m ²
Batteria - durata utile massima della batteria	10 anno/i
Batteria - fissa	Sì
Batteria - quantità	1
Certificazioni	EN 14604; vfdb 14/01; VDS; Q
Colore sfaccettatura	bianco
Corrente assorbita	70 mA
Corrente assorbita in stand-by	0.004 mA
Diametro	70 mm
Dimensioni	33x70 mm
Display	LED
Indipendente	Sì
Larghezza	70 mm
Materiale alloggiamento	ABS
Peso dell'articolo	0.078 kg
Pressione acustica	85 dB
Procedura di rilevamento	Riflessione fotoelettrica
Radio in rete	No
Sorveglianza tensione	Sì
Temperatura di esercizio max.	40 °C
Temperatura di esercizio min.	0 °C
Tipo di batteria	3 V litium (incorporata)
Umidità max.	90 %