

# Rilevatore di Fumo Autonomo 10 Anni

Art.-Nr. GRWM30500

Seite 1 von 2

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. Il rilevatore fotoelettrico di fumo ABUS riconosce già le più piccole particelle di fumo e avvisa gli abitanti con un allarme ad alto volume, tempestivamente e in modo efficace, prima che si sviluppi un incendio. Il rilevatore di fumo copre una superficie di fino a 40 m<sup>2</sup> e sorveglia solo l'area in cui è montato. Per garantire una protezione ottimale si consiglia di installare un segnalatore di fumo in ogni corridoio, nel vano scale, in soggiorno e nella camera da letto. Gli allarmi indesiderati (causati da variabili di disturbo come polvere o vapore acqueo) possono essere disattivati in modo semplice premendo il grande tasto di controllo. Una batteria al litio da 3 V installata in modo permanente garantisce una funzione affidabile e una lunga durata del rilevatore di fumo. La funzione del rilevatore deve essere controllata regolarmente premendo il pulsante di prova grande. 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
- 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
- Grande tasto di controllo per l'allarme o il silenziamento
- Tasto di prova grande per il test di autodiagnosi manuale e l'allarme test

## Dati tecnici - Rilevatore di Fumo Autonomo 10 Anni

Altezza	33 mm
Approvato VdS	No
Approvato dal NCP	No
Area di rilevamento rivelatore (m <sup>2</sup> )	40 m <sup>2</sup>
Batteria - durata utile massima della batteria	10 anno/i
Batteria - fissa	Sì
Batteria - quantità	1
Batteria - tipo GRS	Pairdeer CR123A

# Rilevatore di Fumo Autonomo 10 Anni

Art.-Nr. GRWM30500

Seite 2 von 2

## Dati tecnici - Rilevatore di Fumo Autonomo 10 Anni

Certificazioni	EN 14604
Colore sfaccettatura	bianco
Corrente assorbita	50 mA
Corrente assorbita in stand-by	0.008 mA
Diametro	99 mm
Dimensioni	99x33 mm
Display	LED
Indipendente	Sì
Larghezza	99 mm
Lingua istruzioni	D, GB, F, NL, I
Lunghezza	33 mm
Materiale alloggiamento	ABS
Pacchetto lingua	D, GB, F, NL, I, DK, PL, E, S, RU
Peso dell'articolo	0.098 kg
Pressione acustica	85 dB
Procedura di rilevamento	Riflessione fotoelettrica
Radio in rete	No
Silenziatura dell'allarme	10 min
Sorveglianza tensione	Sì
Temperatura di esercizio max.	45 °C
Temperatura di esercizio min.	0 °C
Tipo di batteria	Batteria al litio DC da 3 V (incorporata)
Umidità max.	90 %