

# PREFIRA™ SMART rilevatore di fumo

Seite 1 von 4



## PROTEZIONE ANTINCENDIO INTELLIGENTE

I rilevatori di fumo possono salvare vite umane ed essere allo stesso tempo intelligenti e convenienti: con gli allarmi sullo smartphone e l'integrazione nei sistemi Smart Home tramite Thread Border Router.

Il PREFIRA SMART certificato offre un avvertimento rapido in caso di riconoscimento di fumo. Quando c'è un incendio, ogni secondo è importante! Oltre al forte segnale di allarme, il rilevatore di fumo intelligente informa l'utente tramite notifica push sullo smartphone. Ciò significa che potete reagire immediatamente, ovunque vi troviate: al lavoro, a fare la spesa o nel tempo libero. Tripla protezione contro i falsi allarmi. Lo sappiamo: Il segnale acustico dei salvavita può essere talvolta fastidioso. Questo rilevatore di fumo è quindi ottimizzato per evitare falsi allarmi. Ciò è possibile grazie a due sensori a LED nella camera dei fumi e alla ricalibrazione automatica, in modo da poter distinguere con precisione i fumi dalle altre particelle a lungo termine, nonostante l'accumulo di polvere. Una griglia di protezione dagli insetti protegge anche dagli allarmi indesiderati causati da piccoli animali. Dormire indisturbati e in sicurezza.

Grazie all'impostazione adattiva della luminosità, l'intelligente PREFIRA è particolarmente adatto alla camera da letto: la luminosità del LED di stato si riduce automaticamente non appena si fa buio.

Protegete voi stessi, i vostri cari e la vostra proprietà. PREFIRA SMART vi informa quando viene riconosciuto del fumo, indipendentemente da dove vi trovate.

## Tecnologie

- Matter over Thread: il rilevatore intelligente può essere utilizzato da diversi produttori in sistemi Smart Home che comunicano tramite il protocollo Matter; è necessario un Thread Border Router

# PREFIRA™ SMART rilevatore di fumo

Seite 2 von 4

- Mini design: il rilevatore, particolarmente piccolo e dall'aspetto gradevole, ha un diametro ridotto di 7 cm
- Funzione di allarme fumo: il rilevatore rileva le particelle di fumo visibili nell'aria e attiva un forte allarme in caso di pericolo; per un avvertimento tempestivo in caso di incendio
- Tecnologia della camera a fumo migliorata: la compensazione automatica dello sporco e i due infrarossi nella camera a fumo consentono un rilevamento del fumo più preciso e riducono efficacemente i falsi allarmi causati da polvere e altre particelle
- Griglia di protezione dagli insetti: rete a maglia fine che impedisce i falsi allarmi causati dall'ingresso di insetti e altri piccoli animali nella camera di rilevazione del fumo
- LED traslucido: per un piacevole effetto di illuminazione, il LED di stato è posizionato sotto l'alloggiamento del rilevatore per un aspetto armonioso senza punti di luce abbaglianti
- Adatto alla camera da letto grazie alla luminosità adattiva dei LED: un sensore nel rilevatore riconosce quando la luce dell'ambiente diventa più scura e riduce l'intensità luminosa del LED di stato, per addormentarsi e dormire senza disturbi
- Tasto di controllo a grande superficie: quasi tutta la parte inferiore del rilevatore funge da tasto e può essere raggiunta rapidamente per un test di funzionamento, ad esempio con un manico di scopa o un bastone
- Opzione di silenziamento: il suono dell'allarme può essere temporaneamente disattivato premendo il tasto di controllo; il rilevatore rimane attivo e, se il fumo viene ancora rilevato, dopo 10 minuti emette nuovamente l'allarme
- Batteria: il rilevatore è dotato di una batteria CR123A sostituibile con una durata fino a 5 anni; i rilevatori di fumo / calore dovrebbero essere sostituiti dopo 10 anni di utilizzo
- Test di autodiagnosi automatico: controlla silenziosamente la batteria e i sensori ogni 8 secondi
- Allarme acustico e visivo: in caso di pericolo, il rilevatore emette un avviso chiaramente udibile con un forte allarme e tramite il lampeggiare del LED di stato
- Semplice montaggio adesivo senza forare: il rilevatore può essere fissato al soffitto in modo rapido e sicuro grazie al cuscinetto adesivo già applicato; in alternativa con le viti e i tasselli in dotazione
- Supporto magnetico integrato: il rilevatore può essere facilmente fissato alla piastra di montaggio grazie al magnete integrato
- Testato e certificato secondo EN 14604:2005/AC:2008: il rilevatore soddisfa la norma europea per i rilevatori di fumo; certificato dal centro di test KRIWAN

## Uso e applicazione

- Adatto per camere da letto e zone giorno (particolarmente adatto per le camere da letto): grazie alla luminosità adattiva dei LED, è il rilevatore di avvertenza ideale per camere da letto e camere dei bambini e per l'uso in soggiorni e corridoi
- Adatto per autocaravan, camper e van: il rilevatore di fumo viene utilizzato per il rilevamento precoce del fumo nella zona notte e giorno

# PREFIRA™ SMART rilevatore di fumo

Seite 3 von 4

## Dati tecnici - PREFIRA™ SMART rilevatore di fumo

Altezza	44 mm
Ampiezza	70 mm
Area di rilevamento rivelatore (m2)	60
Avviso di batteria scarica	Ottico, Acustico
Batteri: installata in modo permanente	No
Batteria - durata utile massima della batteria	5
Batteria - quantità	1
Campi d'impiego	Camera da letto e camera dei bambini, Soggiorni e locali di passaggio, Autocaravan, camper e van
Certificato Q-Label	No
Certificazione Kitemark	No
Classe di protezione	IP 30
Compatibile con	Alexa, Google Home
Compatibile con l'impianto di allarme	No
Forma costruttiva del dispositivo	Mini
Frequenza radio	2400
Gestione allarmi	Acustico, Ottico
Griglia di protezione dagli insetti	Sì
Gruppi radio collegati in rete (gruppo multiplo)	No
Gruppo radio semplice	No
LED di stato: caratteristiche	LED traslucido, Luminosità LED adattiva (adatta alle camere da letto), Visualizzazione chiara dello stato
Lunghezza	70 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Matter su Thread	Sì
Memoria allarme	No
Metodo di rilevamento	Funzione di allarme fumo
Opzione di silenziamento	Sì
Peso	150 g
Piastra di montaggio con schema di foratura standard	No
Pressione acustica	85

# PREFIRA™ SMART rilevatore di fumo

Seite 4 von 4

## Dati tecnici - PREFIRA™ SMART rilevatore di fumo

Procedura di rilevamento	10
Prodotto	Autonomo
Smart Home può essere integrato	Sì
Supporto magnetico integrato	Sì
Tasto di controllo	Su larga scala
Tecnologia della camera di rilevamento del fumo	Compensazione della contaminazione, Rilevamento del fumo a doppio controllo
Temperatura di esercizio max.	55
Temperatura di esercizio min.	0
Test di autodiagnosi automatico	Sì
Testato secondo BS 5446-2	No
Testato secondo EN 14604:2005/AC:2008	Sì
Tipo di batteria	CR123A
Tipo di montaggio	Montaggio a vite, Montaggio adesivo
Umidità max.	95
Umidità min.	10
colore	bianco
diametro	70 mm
EAN	4003318364211