



Quick Start Guide (IT)

Rilevatore di Fumo

Descrizione del prodotto

Il prodotto è un Rilevatore di Fumo certificato in conformità alla norma EN 14604:2005/AC:2008 collegato via radio ad un Controller Bosch Smart Home. È dotato delle seguenti funzioni e dei seguenti componenti: allarme acustico, modulo radio, LED allarme, luce di emergenza, sensore di fumo, ampio tasto di comando, batterie al litio di lunga durata integrate.

Il prodotto invia all'utente un'affidabile segnalazione qualora si sviluppi un incendio nella casa o nell'appartamento. Il rilevamento di fumo attiva un allarme ottico e acustico..



Attenzione!
Indicazione di pericolo



Nota:
Importanti informazioni
supplementari

⚠ Indicazioni di sicurezza

Non caricare batterie usate né tentare di riattivarle con il calore o altri mezzi. Non cortocircuitare le batterie. Non gettare le batterie nel fuoco!

Pericolo di esplosione!

Il dispositivo non è un giocattolo! Non permettere ai bambini di giocare con il dispositivo. Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Le pellicole in plastica e le parti di piccole dimensioni potrebbero trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.

Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o psichiche limitate o prive di sufficiente esperienza e conoscenza dello stesso, solo

se sorvegliati o se istruiti in merito al sicuro utilizzo del dispositivo e ai pericoli che ne potrebbero derivare.

A causa di circostanze esterne non è sempre possibile garantire che con il controllo a distanza o il controllo automatizzato di un dispositivo i comandi vengano effettivamente eseguiti o che nell'app e su altri dispositivi di visualizzazione Smart Home venga visualizzato il corretto stato del dispositivo. Ciò può causare danni a persone e/o cose. Pertanto accertarsi nella massima misura possibile che non vengano messe in pericolo persone all'atto del comando a distanza o del controllo automatizzato. Osservare particolare prudenza in fase di configurazione e/o adattamento di un controllo a distanza o controllo automatizzato e verificare a intervalli regolari il funzionamento desiderato. Non aprire il dispositivo. Non contiene parti di cui l'utente possa effettuare la manutenzione. In caso di guasto fare controllare il dispositivo da personale qualificato.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni a persone o cose causati da manipolazione impropria o dalla mancata osservanza delle Indicazioni di sicurezza. In tali casi decade ogni diritto alla garanzia! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni conseguenti.

Per ragioni di sicurezza e di omologazione (CE) non è consentito apportare al dispositivo modifiche costruttive e/o di altro genere.

Non verniciare il dispositivo! Non coprire il dispositivo con carta da parati!

Le aperture di ingresso del fumo non devono essere coperte con nastro adesivo né con altri mezzi.

Il Rilevatore di Fumo sorveglia esclusivamente una determinata area attorno al punto in cui è installato.

Assicurarsi che per l'inoltro dell'allarme in caso di incendio sia presente un collegamento radio funzionante. Robert Bosch Smart Home GmbH non fornisce alcuna garanzia per i tempi di ritardo di attivazione.

Ogni utilizzo diverso da quello descritto nelle presenti Istruzioni d'uso è da considerarsi non conforme e determina esclusione di garanzia e responsabilità.

Non utilizzare il dispositivo qualora presenti danni visibili esternamente, ad esempio all'alloggiamento, agli elementi di comando o alle prese di collegamento e/o qualora mostri anomalie di funzionamento. In caso di dubbi contattare il nostro servizio di Assistenza.

Azionare il dispositivo solo in ambienti interni e non esporlo agli effetti di umidità, vibrazioni, esposizione costante alla luce solare o altre forme di calore, temperature estremamente basse e carichi meccanici.

Osservare che il numero di emergenza indicato nell'app non viene chiamato automaticamente, qualora il dispositivo rilevi un pericolo. In caso di necessità la chiamata ad un numero di emergenza deve essere effettuata sempre dall'utente!

Osservare che il dispositivo può avvisare l'utente sul suo dispositivo terminale mobile solo se quest'ultimo è acceso ed è presente un collegamento ad una rete radio mobile.

Utilizzare il dispositivo solo con componenti originali e prodotti di Partner consigliati da Bosch.

i Note

La portata all'interno degli edifici può variare sensibilmente da quella in campo aperto. Oltre alla potenza di trasmissione e alle caratteristiche di ricezione del ricevitore, un ruolo importante viene svolto da fattori ambientali quali ad esempio umidità dell'aria e caratteristiche costruttive del luogo di utilizzo.

Il dispositivo è adatto esclusivamente per l'impiego in ambienti simil-residenziali.

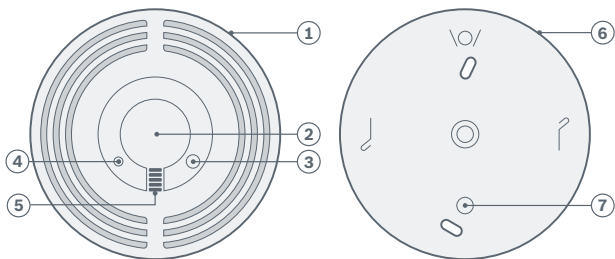
Il dispositivo è pensato esclusivamente per l'uso privato.

Verificare che l'articolo consegnato non sia danneggiato. Per il montaggio utilizzare solo parti prive di difetti.

Le batterie sono già inserite e saldamente fissate. Il Rilevatore di Fumo viene attivato inserendolo nel supporto a soffitto. Installazione e configurazione avvengono tramite app.

Il LED incorporato funge esclusivamente da luce di emergenza e non è adatto per illuminare l'ambiente.

Elementi di visualizzazione e di comando



Pos.	Denominazione	Spiegazione/Stato
1	Testa del rilevatore	-
2	Tasto di comando	Richiamo e attivazione di funzioni
3	Luce di emergenza	Illuminazione della via di fuga

Pos.	Denominazione	Spiegazione/Stato
4	LED allarme	Rosso: Allarme o guasto
		Arancione: Processo o update in corso
		Verde: Modalità di pronto operativo
5	Sirena	Segnale acustico
6	Supporto a soffitto	-
7	Luce di emergenza	Ausilio del rilevatore che indica la via di fuga

Installazione e messa in funzione

- i** Assicurarsi di disporre di un Controller Bosch Smart Home e dell'app Bosch Smart Home e di averne eseguito correttamente la configurazione. Avviare quindi l'app Bosch Smart Home e selezionare "Aggiungi dispositivo". Seguire le istruzioni riportate nell'app.
- i** Per la messa in funzione del Rilevatore di Fumo il dispositivo terminale mobile dell'utente deve essere collegato alla rete WLAN a cui è collegato anche il Controller Smart Home.

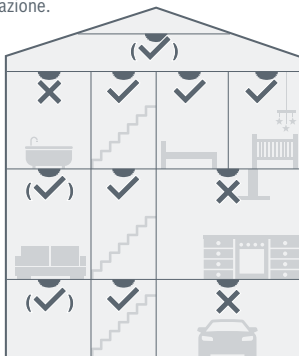
L'app invita l'utente ad attivare il Rilevatore di Fumo. A tale scopo inserire il Rilevatore di Fumo ruotandolo nel supporto a soffitto.

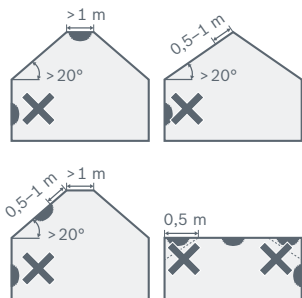
- i** Una volta inserito nel supporto a soffitto, il Rilevatore di Fumo entra in funzione. Tenere presente che un'involontaria pressione del tasto di comando attiva una prova di allarme.

Indicazioni di montaggio

- ⚠ Per la pianificazione, la configurazione, l'utilizzo e la normale manutenzione osservare le rilevanti norme e direttive del paese di utilizzo.
- ⚠ Il Rilevatore di Fumo non può essere utilizzato in ambienti in cui con la trasmissione di segnali radio potrebbe interferire con altri dispositivi, ad esempio attrezzature mediche con sistemi salvavita o ambienti simili.
- ⚠ Per evitare lesioni, il dispositivo deve essere affidabilmente fissato al soffitto seguendo le indicazioni fornite per l'installazione.
- ⚠ Utilizzare, per quanto possibile, più Rilevatori di Fumo nella casa o nell'appartamento, così da essere costantemente protetti. Quale livello minimo di protezione deve essere installato un Rilevatore di Fumo in ogni camera da letto e in ogni cameretta per bambini, oltre che in ogni corridoio che funge da via di fuga. Per una protezione ottimale si consiglia di installare ulteriori Rilevatori di Fumo in salotti, soffitte e cantine.

(✓) ✓ ✗
Protezione
ottimale sì no

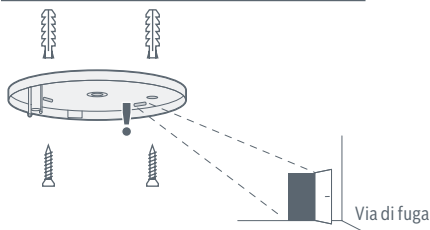




! Durante il montaggio a soffitto prestare attenzione alla distanza minima e al corretto posizionamento. Prestare attenzione all'angolo di inclinazione delle pareti negli ambienti o nelle soffitte.

- !** Il Rilevatore di Fumo può essere montato esclusivamente al soffitto. Non sono consentiti altri tipi di montaggio, ad esempio il montaggio a parete/laterale.
- i** L'area di sorveglianza massima di un Rilevatore è di 60 m^2 . Per ambienti di dimensioni superiori a 60 m^2 è necessario installare un ulteriore Rilevatore di Fumo. L'altezza di installazione massima di un Rilevatore di Fumo installato non deve superare i 6 m.
- i** In corridoi con larghezza massima di 3 m la distanza fra i Rilevatori di Fumo può essere al massimo di 15 m. La distanza fra il Rilevatore di Fumo e la parete frontale del corridoio non deve superare i 7,5 m. In ogni punto di incrocio, di entrata o angolare di corridoi deve essere installato un Rilevatore di Fumo.
- i** Se l'altezza di un ambiente viene suddivisa da un soppalco o una loggia, in modo tale che lunghezza e larghezza siano superiori a 2 m e la superficie totale almeno 16 m^2 , è necessario un Rilevatore di Fumo aggiuntivo sotto tali strutture.
- i** Prestare attenzione alle ripartizioni del soffitto in base a campate o travi e travicelli. Se l'altezza delle ripartizioni è $> 0,2 \text{ m}$ e le singole campate hanno una superficie $> 36 \text{ m}^2$, installare un Rilevatore di Fumo per ogni campata.
- !** Per evitare lesioni da montaggio inappropriato, rispettare obbligatoriamente le indicazioni di montaggio riportate nelle presenti Istruzioni d'uso e le generali indicazioni di sicurezza.
- !** Nello scegliere il luogo di montaggio e nel praticare i fori prestare attenzione al percorso delle linee elettriche e dei cavi di alimentazione esistenti.
- i** Nella dotazione di consegna sono incluse due viti con testa svasata e taglio a croce $3,5 \times 30 \text{ mm}$ e due tasselli universali di 5 mm adatti per il fissaggio a soffitti in calcestruzzo.

Montaggio a vite

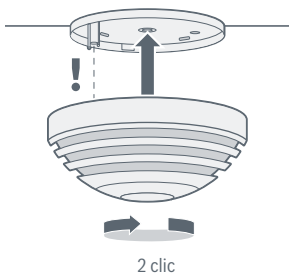


Tenere il supporto a soffitto nella posizione desiderata e orientare il supporto in direzione della via di fuga.

Contrassegnare i punti in cui praticare i fori.

Praticare i fori e inserire i tasselli.

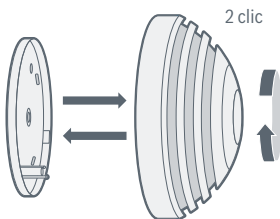
Appoggiare il supporto a soffitto e avvitarlo.



Inserire quindi il Rilevatore di Fumo ruotandolo nel supporto a soffitto.

Il Rilevatore di Fumo è correttamente montato se ruotandolo in senso orario si avverte lo scatto in posizione (2 clic).

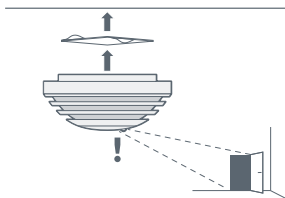
Montaggio con strisce adesive



! Verificare prima se nel paese di utilizzo è consentito il montaggio con strisce adesive.

! Il montaggio con strisce adesive è adatto solo a superfici effettivamente lisce e piane. Non sono adatte ad esempio superfici di fibra grezza, intonaco grezzo o calcestruzzo verniciato.

Inserire il Rilevatore di Fumo ruotandolo nel supporto a soffitto fino ad avvertirne lo scatto in posizione.



! Premendo il Rilevatore di Fumo contro il soffitto può involontariamente venire premuto il tasto di comando e quindi attivata una prova di allarme.

Fissare la striscia adesiva al supporto a soffitto e rimuovere la seconda pellicola protettiva.

Assicurarsi che il Rilevatore di Fumo sia rivolto verso il percorso di uscita.

Premere quindi saldamente il Rilevatore di Fumo con il supporto a soffitto contro il soffitto.

Maggiori informazioni all'indirizzo:

 www.bosch-smarthome.com

Manutenzione straordinaria e pulizia

Il dispositivo non necessita di manutenzione straordinaria. Affidare un'eventuale riparazione a personale qualificato. Pulire il dispositivo con un panno morbido, pulito, asciutto e privo di filaccia. Per la pulizia non utilizzare detergenti contenenti solventi.

i Eseguire un controllo visivo e un controllo del funzionamento del Rilevatore di Fumo con frequenza mensile.

Controllo visivo

Le aperture di ingresso del fumo sui lati e i fori di uscita del suono nella parte superiore del Rilevatore di Fumo non devono essere otturati (ad esempio con polvere, sporcizia o vernice).

Il Rilevatore di Fumo non deve essere danneggiato e deve essere saldamente fissato nel luogo di utilizzo.

Nel raggio di 0,5 m attorno al Rilevatore di Fumo non devono trovarsi ostacoli (ad esempio oggetti d'arredamento) che possano impedire l'ingresso del fumo di un incendio nel Rilevatore di Fumo.

Controllo del funzionamento

! L'alto volume del segnale acustico può danneggiare l'udito. Proteggere l'udito durante il test di funzionamento.

A tale scopo premere brevemente il tasto di comando o attivare un test di funzionamento tramite l'app. L'allarme emette 3 segnali acustici, il LED allarme lampeggia con luce rossa e la luce di emergenza si accende. Dopodiché per 10 minuti il LED allarme continua a lampeggiare con luce rossa a intervalli di 10 secondi e infine il prodotto viene silenziato.

i Se i segnali descritti non vengono prodotti, il Rilevatore di Fumo è difettoso: in questo caso sostituire il prodotto.

i Il Rivelatore di Fumo deve essere sostituito dopo 10 anni dalla prima installazione.

Allarme ed eliminazione di anomalie

Segnale acustico	Segnale visivo	Causa	Intervento
La sirena emette 1 segnale acustico ogni 43 secondi.	Il LED lampeggia 1 volta con luce rossa ogni 43 secondi.	Il livello di carica della batteria è basso.	Sostituire il Rilevatore.

Disattivazione della sirena del Rilevatore di Fumo

In caso di allarme premere brevemente il tasto di comando sul dispositivo. Tutti i Rilevatori di Fumo vengono silenziati.

- i** La sirena può essere disattivata solo dal Rilevatore di Fumo che ha attivato l'allarme. Il LED allarme lampeggia con luce rossa.
- i** Se viene utilizzato il tasto di comando per avviare il controllo del funzionamento o disattivare un allarme, il rilevamento incendi rimane disattivato per 10 minuti e il prodotto è silenziato.

Dichiarazione di conformità semplificata

CE Con la presente Robert Bosch Smart Home GmbH dichiara che il tipo di impianto radio Bosch Smart Home Smoke Detector è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <https://eu-doc.bosch.com>

Tutela dell'ambiente e smaltimento



Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non più utilizzabili devono venire raccolte separatamente e avviate ad un recupero ecologicamente corretto (Direttiva europea sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche). Per lo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta specifici del paese.

Dati tecnici

Denominazione del tipo di dispositivo	Bosch Smart Home Smoke Detector
Batterie	Batterie al litio da 3 V (non sostituibili)
Durata di vita della batteria	> 10 anni (tipica)*
Frequenza radio	868,3 MHz / 869,525 MHz
Duty Cycle	< 1% per h / < 10% per h
Potenza di trasmissione max.	10 mW
Portata radio in campo aperto	< 100 m
Classe software	Classe A
Numero massimo di dispositivi collegabili	40
Tipo di protezione	IP20
Temperatura ambiente	5 ... 55 °C
Intensità sonora a distanza di 3 m	> 85 dB(A)
Dimensioni alloggiamento (D × A)	119 × 51 mm
Peso	150 g

* 10 anni, basandosi su una tipica temperatura di stoccaggio (da -5 °C a +30 °C), una tipica temperatura della batteria (da -5 °C a +30 °C) e controllo mensile del funzionamento. Temperature superiori a 30 °C riducono la durata di vita della batteria.

Con riserva di modifiche tecniche

Software open source

Per questo prodotto Bosch Smart Home viene utilizzato software open source. Informazioni sulle licenze per i componenti utilizzati sono riportate nella presente documentazione di accompagnamento.

Informazioni sull'assistenza

🏠 Robert Bosch Smart Home GmbH
Schockenriedstraße 17
70565 Stuttgart-Vaihingen

✉ service@bosch-smarhome.com

@ www.bosch-smarhome.com/service