

# Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C

## Manuale e specifiche tecniche

Grazie per aver scelto MyAngel-C, il nuovo rilevatore di monossido di carbonio della linea SmartDHOME. Certificato secondo lo standard europeo EN50291, il dispositivo assicura una protezione affidabile e invia notifiche in tempo reale tramite l'applicazione *Smart Life*, offrendo sicurezza e praticità in ambienti domestici, case vacanza e B&B.



## Norme Generali di Sicurezza

**Prima di utilizzare il presente dispositivo, occorre prendere alcune precauzioni per ridurre eventuali rischi d'incendio e/o lesioni personali:**

1. Leggere attentamente tutte le istruzioni e seguire tutte le precauzioni contenute nel presente manuale. Tutte le connessioni dirette ai conduttori della rete elettrica devono essere effettuate da personale tecnico addestrato ed autorizzato.
2. Porre attenzione a tutte le eventuali indicazioni di pericolo riportate sul dispositivo e/o contenute nel presente manuale, evidenziate con il simbolo .
3. Scollegare il dispositivo dall'alimentatore o carica batterie prima di pulirlo. Per la pulizia non utilizzare detersivi ma solamente un panno umido.
4. Non utilizzare il dispositivo in ambienti saturi di gas.
5. Non posizionare il dispositivo vicino a fonti di calore.
6. Utilizzare esclusivamente gli accessori originali EcoDHOME forniti da SmartDHOME.
7. Non posizionare i cavi di collegamento e/o di alimentazione sotto oggetti pesanti, evitare percorsi in prossimità di oggetti taglienti o abrasivi, evitare che si possano calpestare.
8. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
9. Non effettuare alcun intervento di manutenzione sul dispositivo ma rivolgersi sempre alla rete di assistenza.
10. Rivolgersi alla rete d'assistenza se si verifica una o più delle seguenti condizioni sul prodotto e/o ad un accessorio (dotazione o opzionale):

Se il prodotto è venuto a contatto con acqua o sostanze liquide.

# Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C

## Manuale e specifiche tecniche

---

Se il prodotto ha subito danni evidenti al contenitore.

Se il prodotto non fornisce prestazioni conformate alle sue caratteristiche.

Se il prodotto ha subito un degrado evidente di prestazioni.

Se il cavo di alimentazione si è danneggiato.

**Nota:** In una o più di queste condizioni non tentare di eseguire riparazioni o regolazioni non descritte nel presente manuale. Interventi impropri potrebbero danneggiare il prodotto, costringere ad un lavoro supplementare per riottenere il funzionamento desiderato ed escludere il prodotto dalla garanzia.

**ATTENZIONE!** Ogni tipologia di intervento dei nostri tecnici, che verrà causato da una installazione non correttamente eseguita o da un guasto causato da uso improprio, sarà a carico del cliente.

**Disposizione per i Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche. (Applicabile nell'Unione Europea ed in altri paesi Europei con il sistema di raccolta differenziata).**



Questo simbolo riportato sul prodotto o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come un comune rifiuto domestico. Tutti i prodotti contrassegnati con questo simbolo devono essere smaltiti attraverso appropriati centri di raccolta. Uno smaltimento improprio potrebbe avere conseguenze negative per l'ambiente e per la sicurezza della salute umana. Il riciclo dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per ulteriori informazioni contattate l'Ufficio Civico della vostra zona, il servizio di raccolta rifiuti o il centro dove avete acquistato il prodotto.

## Esonero da responsabilità

---

SmartDHOME Srl non può garantire che le informazioni riguardanti caratteristiche tecniche dei dispositivi presenti in questo documento siano corrette. Il prodotto e i suoi accessori sono oggetto di costanti controlli volti al miglioramento di essi tramite attente analisi e attività di ricerca e sviluppo. Ci riserviamo il diritto di modificare i componenti, gli accessori, le schede tecniche e la relativa documentazione del prodotto in qualsiasi momento, senza preavviso.

Sul sito [www.myvirtuosohome.com](http://www.myvirtuosohome.com) le documentazioni saranno sempre aggiornate

## Caratteristiche

---

- Conforme allo standard europeo EN50291, garantendo un'ottima affidabilità e conforme alla legge n. 191/2023.
- Utilizza sensori elettrochimici di altissima qualità in grado di rilevare la presenza di Monossido di Carbonio.
- Può essere posizionato a parete o su di una superficie con grande semplicità; sarà esclusivamente necessario inserire le batterie e connetterlo alla rete Wi-Fi per poter ricevere gli allarmi anche attraverso l'applicazione dedicata *Smart Life*.

# Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C

## Manuale e specifiche tecniche

### Specifiche Tecniche

Alimentazione	3×1.5V Batteria AA
Durata batteria	3 anni
Voltaggio a batteria bassa	<3,6V
Corrente standard	<50uA
Corrente allarme	<70mA
Protocollo di comunicazione	Wi-Fi, 2,4 GHz
Certificazione	EN50291-1:2018
Gas rilevabili	CO
Concentrazione di allarme CO	50 ppm, allarme entro 60 ~ 90 min 100 ppm, allarme entro 10 ~ 40 min 300 ppm, allarme entro 0 ~ 3 min
Volume di allarme	85 dB a 3m
Durata massima del sensore	10 anni
Temperatura operativa	-10°C ~ 55°C
Umidità operativa	< 95% (non condensata)
Dimensioni	39 mm (L) x 105 mm (A)
Peso	160 g

### Contenuto della confezione

- Rilevatore di gas combustibili e monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C.
- Manuale utente.

### Funzioni e indicatori LED



#### Descrizione

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 1 | LED verde – nessun rischio         |
| 2 | LED arancione – potenziale rischio |

# Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C

## Manuale e specifiche tecniche

3	LED rosso – allarme
4	Indicatore sonoro
5	Display
6	Pulsante <i>test</i> del dispositivo

### Configurazione Wi-Fi

---

1. Accedi al Play Store o all'App Store e scarica l'applicazione "Smart Life".  
Dopodiché registra un nuovo account. **ATTENZIONE! Al fine di poter completare correttamente la procedura di configurazione Wi-Fi, assicurarsi che lo smartphone sia connesso alla stessa rete a cui si vuole connettere il termostato.**
2. Aggiungere il device premendo il pulsante "+" presente in alto a destra e successivamente cliccare sulla voce "Aggiungi dispositivo".
3. Premere per 15 secondi il pulsante *test* presente sul dispositivo e attendere che venga rilevato dall'applicazione.

**NOTA:** Per completare con successo la procedura di configurazione Wi-Fi è necessario abilitare anche la funzione Bluetooth sul proprio smartphone.

**NOTA:** Qualora la procedura di configurazione non vada a buon fine si consiglia di ripetere tutta la procedura riportata precedentemente. Nel caso in cui la problematica dovesse persistere, contattare il nostro supporto clienti utilizzando il seguente link: <http://helpdesk.smartdhome.com/users/register.aspx>

### Installazione

---

Al fine di effettuare l'installazione del dispositivo con successo si suggerisce di installare il dispositivo seguendo le specifiche indicate in seguito:

- **Rilevamento del gas più leggero dell'aria (metano, monossido di carbonio, ecc.):** altezza di installazione dal soffitto 0.3 ~ 1.0 m.

Il dispositivo deve essere preferibilmente collocato ad una distanza da 1 a 3m dalla fonte di combustione e in posizione orizzontale.

# Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C

## Manuale e specifiche tecniche

### Dichiarazione di Conformità

SmartDHOME Srl dichiara che i prodotti sotto elencati, in base all'analisi intrapresa riguardo ai rischi inerenti all'uso del prodotto e/o in base alle misure effettuate in ambiente controllato, sono conformi ai relativi standard per la marcatura CE (dove applicabile), specificamente:

<b>CE Directives</b>	<b>2014/53/EU</b>	
<b>Standard</b>	<b>EN 50291-1 :2018</b>	<b>EN 301 489-1 V2.2.3</b>
	<b>EN 50270 :215</b>	<b>EN 301 489-17 V3.2.4</b>
	<b>EN 300 328 V2.2.2</b>	

Descrizione/Description	SmartDHOME PN
Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C. Tuya MyAngel-C Wi-Fi Carbon Monoxide Detector.	01338-5005-00

Zibido San Giacomo (MI) – 01/10/2024

**SmartDHOME Srl**

Managing Director

Marco Vicamini



**Scannerizza il QR code per scaricare la dichiarazione di conformità in formato PDF.**



# Rilevatore di monossido di carbonio Wi-Fi Tuya MyAngel-C

## Manuale e specifiche tecniche

---

### Smaltimento

---

Non smaltire apparecchi elettrici nei rifiuti urbani indifferenziati, utilizzare servizi di raccolta differenziata. Contattate il proprio comune per informazioni riguardanti i sistemi di raccolta disponibili.

Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discariche o in luoghi non appropriati, le sostanze pericolose possono fuoriuscire nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere di tutti noi.

Quando si sostituiscono vecchi elettrodomestici, il rivenditore è legalmente obbligato a ritirare il vecchio apparecchio per lo smaltimento gratuito.

### Garanzia e supporto clienti

---

Visita il nostro sito internet al link: <http://www.ecodhome.com/acquista/garanzia-eriparazioni.html>

Se riscontri problemi tecnici o malfunzionamenti visita il sito: <http://helpdesk.smartdhome.com/users/register.aspx>

Dopo una breve registrazione potrai aprire un **ticket online**, allegando anche immagini. Un nostro tecnico ti risponderà il prima possibile.



# SmartDH*o*ME

SmartDHOME Srl

Viale Longarone 35, 20058 Zibido San Giacomo (MI)

Codice Prodotto: 01338-5005-00

[info@smartdhome.com](mailto:info@smartdhome.com)