neroo®

www.neroo.it



RILEVATORE DI MOVIMENTO

# ShieldSense Elite

## Manuale d’uso

Ultimo aggiornamento: 17 novembre 2026

# Benvenuto

## Grazie per aver scelto lo ShieldSense Elite.

Lo ShieldSense Elite è un rilevatore di movimento wireless per interni. Rileva il movimento fino a 8 metri di distanza e su 110°, e lo segnala subito al tuo pannello d’allarme. Grazie a LoRa il segnale arriva fino a 500 metri in campo aperto e attraversa muri e solai spessi: ideale per una casa grande, un annesso, un capannone o un locale aziendale.

Lo ShieldSense Elite funziona esclusivamente con lo ShieldLink Elite.

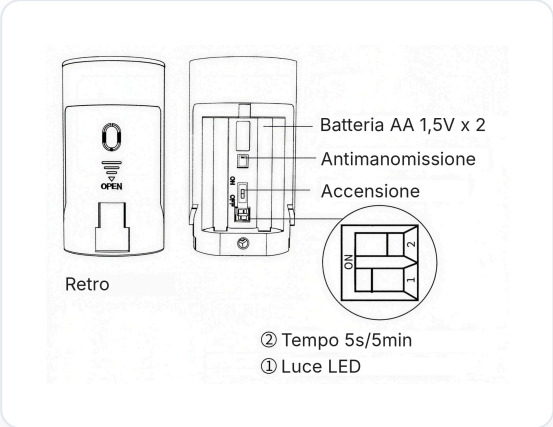
# Indice

1 Lo ShieldSense Elite in sintesi 2
2 Abbinare al tuo pannello d’allarme 3
3 Gli interruttori di impostazione 3
4 Installazione 4
5 Sostituire le batterie 5
6 Specifiche tecniche 5
7 Garanzia e assistenza 5

# 1 Lo ShieldSense Elite in sintesi



*Lo ShieldSense Elite*




*Retro: batterie (2× AA), acceso/spento e gli interruttori di impostazione*

| Spia | Significato |
|---|---|
| Blu | Movimento rilevato |
| Rossa | Batteria quasi scarica |

- Collegamento LoRa: crittografato e senza interferenze, con una portata fino a 500 metri in campo aperto.
- Protezione antimanomissione: se il rilevatore viene tolto dal supporto o aperto, il pannello d’allarme riceve una notifica di manomissione.

# 2 Abbinare al tuo pannello d’allarme

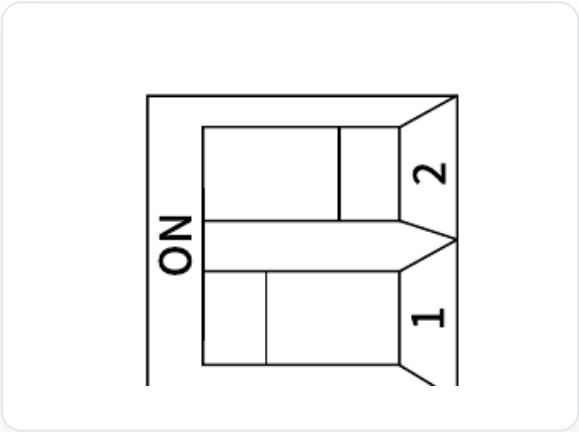
1. Inserisci le batterie e porta l’interruttore acceso/spento sul retro su ON.
2. Metti lo ShieldLink Elite in modalità di abbinamento per un rilevatore di movimento: nella schermata iniziale tocca Connessione (in basso a sinistra), inserisci il codice utente (1234 di default), scegli Sensori, tocca «+», scegli Movimento e tocca «+ Abbina».
3. Muovi la mano davanti al rilevatore finché la spia si accende. Il pannello d’allarme conferma l’abbinamento.
4. Nell’app dai al rilevatore un nome facile da riconoscere, per esempio «Capannone» o «Ufficio».

**BUONO A SAPERSI**

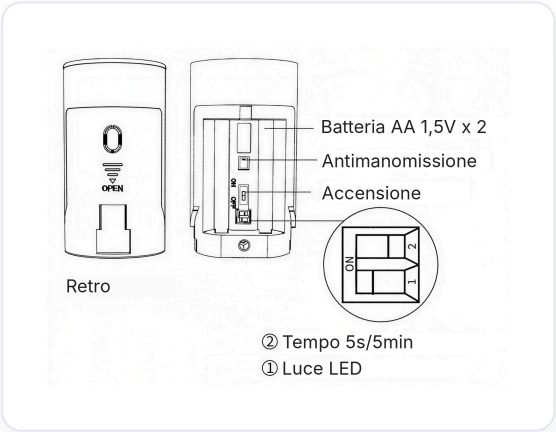
Trovi tutti i passaggi nel manuale dello ShieldLink Elite, nel capitolo sull’abbinamento degli accessori. Puoi abbinare anche tramite l’app: apri il pannello d’allarme → Accessori → «+». Tutti i manuali sono su neroo.it/pages/manuali.

# 3 Gli interruttori di impostazione

Dietro il coperchio delle batterie ci sono due piccoli interruttori. Con questi imposti la spia e il tempo di attesa.




*I due interruttori di impostazione*



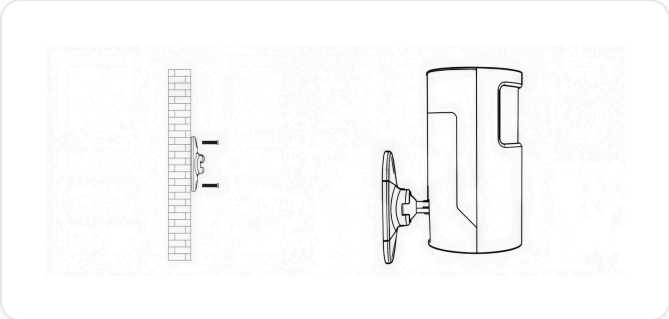

*Posizione degli interruttori, accanto alle batterie*

| Interruttore | ON | OFF |
|---|---|---|
| 1 — Spia | La spia si accende quando rileva un movimento | La spia resta spenta |
| 2 — Tempo di attesa | 5 minuti tra due notifiche | 5 secondi tra due notifiche |

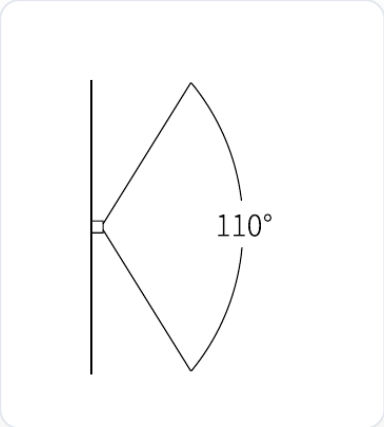
**BUONO A SAPERSI**

Durante le prove metti l’interruttore 2 su OFF (5 secondi): vedi subito se il rilevatore reagisce. Poi mettilo su ON (5 minuti) per l’uso quotidiano: risparmi le batterie, e un intruso viene comunque rilevato la prima volta.

# 4 Installazione



*Avvitare il supporto, agganciare il rilevatore e orientarlo*




*Vista dall’alto: 110°*

1. Scegli un angolo o una parete piana da cui si vede bene la stanza, a un’altezza da 2,0 a 2,2 metri.
2. Avvita il supporto a muro con i tasselli e le due viti.
3. Aggancia il rilevatore al supporto orientabile e puntalo verso la zona della stanza in cui si deve passare.
4. Prova il rilevatore con l’interruttore 2 su OFF: attraversa la stanza e controlla se la spia si accende.

### Per il miglior funzionamento

- Fai guardare il rilevatore di traverso rispetto alla direzione di passaggio: rileva meglio un movimento che gli passa davanti di uno che va dritto verso di lui.
- Lascia la visuale libera: niente armadi, tende o piante grandi davanti al rilevatore.
- Tieni almeno 1 metro di distanza da fonti di calore come termosifoni, stufe, condizionatori e griglie di ventilazione.
- Non puntarlo verso l’esterno attraverso una finestra: un rilevatore di movimento non vede attraverso il vetro e la luce del sole può disturbarlo.
- Solo per interni: non adatto all’esterno né ad ambienti umidi.

**BUONO A SAPERSI**

Lontano dal pannello d’allarme, per esempio in un ripostiglio o in un capannone? Dopo l’installazione controlla che la notifica arrivi bene: passa davanti al rilevatore e guarda nell’app. Grazie a LoRa di solito funziona anche attraverso più muri.

### Comodo con la modalità In casa

Vuoi sorvegliare il perimetro di notte mentre dentro ti muovi liberamente? Allora imposta i rilevatori di movimento su «solo Fuori» nell’app. Nella modalità In casa i sensori di porte e finestre restano attivi, i rilevatori di movimento invece no.

# 5 Sostituire le batterie

Lo ShieldSense Elite funziona con due batterie AA e consuma poco: in standby meno di 10 µA. Se la spia lampeggia in rosso o l'app segnala la batteria scarica, è ora di sostituirle.

**AVVERTENZA**

Spegni il sistema e disattiva temporaneamente la sirena del pannello d'allarme prima di togliere il rilevatore dal supporto o di aprirlo. Altrimenti la protezione antimanomissione lo interpreta come un tentativo di effrazione.

1. Sgancia il rilevatore dal supporto e apri il coperchio delle batterie sul retro.
2. Sostituisci entrambe le batterie con batterie AA nuove (1,5 V), rispettando il più e il meno.
3. Chiudi il coperchio, riaggancia il rilevatore, riattiva la sirena e cancella la notifica della batteria nell'app.

# 6 Specifiche tecniche

| | |
|---|---|
| **Tipo** | Rilevatore di movimento PIR per interni, bianco |
| **Compatibile con** | Solo ShieldLink Elite |
| **Wireless** | LoRa, crittografato · portata fino a 500 m in campo aperto |
| **Rilevamento** | Fino a 8 metri · 110° |
| **Batterie** | 2× AA (1,5 V) · standby < 10 µA |
| **Dimensioni** | 50 × 92 mm |
| **Ambiente** | Da −10 a +50 °C · umidità < 95 % (senza condensa) |
| **Nella confezione** | ShieldSense Elite, supporto a muro, tasselli e viti |

# 7 Garanzia e assistenza

Il tuo ShieldSense Elite ha la garanzia del produttore. Domande o serve aiuto? Il nostro team ti aiuta volentieri.

- E-mail: service@neroo.nl · Telefono: +31 85 850 0107
- Manuali, video e domande frequenti: neroo.it/pages/manuali
- A fine vita, consegna l'apparecchio e le batterie in un punto di raccolta (RAEE).

© 2026 Neroo. Tutti i diritti riservati.