

## Sensore crepuscolare

réf. 500134



## A - ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

### A1 - PRECAUZIONI D'USO

- Non consentire ai bambini di manipolare il prodotto.
- Questo prodotto può essere utilizzato con un dispositivo di controllo della gamma Thomson Maison connectée : prese telecomandate, Thombox...

### A2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

- Utilizzare un panno morbido leggermente inumidito per pulire il vostro prodotto.
- Non utilizzare sostanze abrasive o corrosive.
- Non vaporizzare direttamente il prodotto con aerosol.

### A3 - SMALTIMENTO



E' vietato assimilare le pile usate ai rifiuti domestici. Le pile contenenti sostanze nocive sono contrassegnate dai simboli che rimandano al divieto di gettarle nei rifiuti domestici. La designazione dei metalli pesanti è la seguente: Cd= cadmio, Hg= mercurio, Pb= piombo. E' possibile conferire le pile/accumulatori usati presso le discariche comunali (centri di raccolta di materiale riciclabile) che hanno l'obbligo del recupero. Non lasciare le pile/pile a bottone/accumulatori alla portata dei bambini, conservarle in un luogo a loro inaccessibile. Possono essere inavvertitamente ingerite da bambini o animali domestici. Pericolo di morte! In caso di incidente, consultare immediatamente un medico o recarsi in ospedale. Fare attenzione a non cortocircuitare le pile non gettarle nel fuoco, né ricaricarle. Esiste rischio di esplosione!

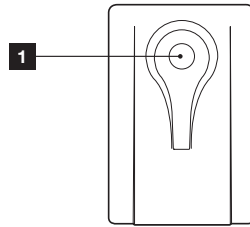


Il presente logo significa che non bisogna gettare gli apparecchi fuori uso con i rifiuti domestici. Le sostanze pericolose che sono suscettibili di contenere possono nuocere alla salute e all'ambiente. Far riprendere questi apparecchi al proprio distributore oppure utilizzare i mezzi di raccolta selettiva messi a disposizione dal proprio comune.

## B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

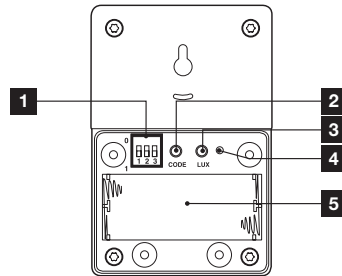
### B1 - SENSORE CREPUSCOLARE

#### Vista anteriore



- 1 Finestra di rilevamento

#### Vista dal basso



- 1 Selezione della modalità e della durata
- 2 Tasto di assegnazione « CODE »
- 3 Tasto di apprendimento della soglia di attivazione « LUX »
- 4 Spia di funzionamento
- 5 Sede delle pile

## C - CONSIDERAZIONI DI BASE IN MERITO ALLA THOMBOX

La Thombox è un kit per domotica collegabile a modem ADSL (Freebox, Livebox ...) che, come una vera e propria centralina telecomandabile da casa o da remoto, consente di gestire ovunque la propria sicurezza. Tramite Internet e con pochi clic su computer, tablet a sfioramento o smartphone, consente di comandare ovunque nel mondo gli accessori domestici (illuminazione...), i battenti (motorizzazione di tapparelle, di garage...) e di gestire inoltre il consumo di energia (corrente elettrica, riscaldamento).

Per garantire questo e creare altri scenari (sequenza di azioni) atte a semplificare la vostra vita, è necessario registrare la Thombox (solo alla prima installazione) e assegnarla agli accessori compatibili con la tecnologia ARW. La Thombox ha carattere evolutivo ed è dotata di un numero illimitato di accessori.

## D - INSTALLAZIONE

### D1 - SENSORE CREPUSCOLARE

E' possibile fissare il sensore crepuscolare alla parete o posarlo su una superficie pari.

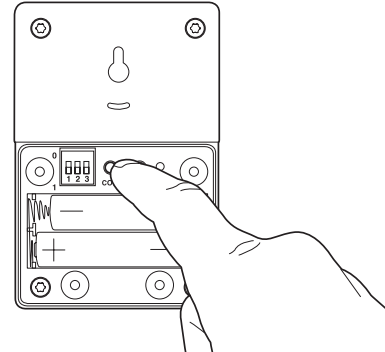
**Attenzione :** Se si utilizza un sensore crepuscolare per azionare l'illuminazione, allontanare il sensore dall'illuminazione che comanda.

## E - CONFIGURAZIONE

### E1 - PROGRAMMAZIONE

Il sensore crepuscolare può essere assegnato ad altri dispositivi da comandare della gamma Thomson Maison connectée : prese telecomandate, Thombox...

- Per assegnare il sensore ad un altro dispositivo da controllare, rimuovere il coperchio sul retro e, con un utensile appuntito, premere per 3 secondi il tasto di assegnazione « CODE ».



- Spostare il dispositivo da controllare in modalità di assegnazione. Fare riferimento alla guida d'uso per conoscere le operazioni da effettuare.

**Nota :** E' possibile assegnare fino a 5 dispositivi.

### E2 - APPRENDIMENTO DELLA SOGLIA DI AZIONAMENTO

Per funzionare, il sensore crepuscolare deve conoscere la luminosità limite al calare della notte.

- Per registrare la luminosità ambiente attuale come riferimento, premere per qualche secondo il tasto « LUX ».

### E3 - SELEZIONE DELLA MODALITA' E DELLA DURATA

ON 1 2 3	Modalità aleatoria: il sensore invia degli ordini casuali di accensione e spegnimento se cala la sera, per simulare una presenza nei luoghi.
ON 1 2 3	Modalità temporizzata: il sensore invia un ordine di accensione quando la luminosità diminuisce, e un ordine di spegnimento nel giro di 2h. Diventa successivamente inattivo per 12h.
ON 1 2 3	Modalità temporizzata: il sensore invia un ordine di accensione quando la luminosità diminuisce, e un ordine di spegnimento nel giro di 4h. Diventa successivamente inattivo per 10h.
ON 1 2 3	Modalità temporizzata: il sensore invia un ordine di accensione quando la luminosità diminuisce, e un ordine di spegnimento nel giro di 6h. Diventa successivamente inattivo per 8h.
ON 1 2 3	Modalità temporizzata: il sensore invia un ordine di accensione quando la luminosità diminuisce, e un ordine di spegnimento nel giro di 8h. Diventa successivamente inattivo per 6h.
ON 1 2 3	Modalità temporizzata: il sensore invia un ordine di accensione quando la luminosità diminuisce, e un ordine di spegnimento nel giro di 10h. Diventa successivamente inattivo per 4h.
ON 1 2 3	Modalità temporizzata: il sensore invia un ordine di accensione quando la luminosità diminuisce, e un ordine di spegnimento nel giro di 12h. Diventa successivamente inattivo per 2h.
ON 1 2 3	Modalità automatica: il sensore invia un ordine di accensione in condizioni di oscurità, e un ordine di spegnimento quando la luminosità aumenta.

Il comportamento del sensore dipende dalla posizione dei 3 interruttori:  
**Nota importante :** se utilizzate la modalità automatica o la modalità casuale, allontanare il sensore crepuscolare dall'illuminazione che controlla.

## F - USO

### F1 - USO CON QUALSIASI DISPOSITIVO THOMSON MAISON CONNECTEE

- Se la luminosità ambiente è inferiore alla soglia di apprendimento appresa dal sensore, un si attiva un comando di messa in funzione.
- In modalità automatica, si attiva un comando di arresto quando la luminosità ambiente si riduce alla soglia di apprendimento.
- In modalità temporizzata, si attiva un comando di arresto nell'arco del tempo scelto (2h / 4h / 6h / 8h / 10h / 12h, si veda qui sopra). Il sensore viene successivamente neutralizzato per evitarne la continua attivazione di notte.
- In modalità di riproduzione casuale, la luminosità ambiente rimane al di sotto della soglia di apprendimento, i comandi di messa in funzione e arresto si attivano casualmente per simulare una presenza (più o meno ad ogni mezz'ora).
- Fare riferimento alla guida d'uso dei relativi apparecchi per conoscere l'effetto dei comandi di messa in funzione e arresto (avviamento della chiusura di una veneziana, accensione di una luce, ecc).

### F2 - USO CON LA THOMBOX

Durante la fase di assegnazione del sensore crepuscolare con una Thombox, il sensore compare nel sezione «Sensori» ed è altresì disponibile nel definitor di regole del dispositivo « Controllo ». E' possibile definire delle regole in funzione della luminosità esterna e della soglia registrata nel sensore.

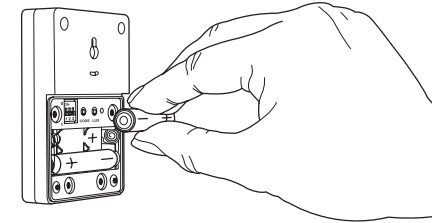
### F3 - CANCELLAZIONE DI TUTTI I DISPOSITIVI DEL SENSORE CREPUSCOLARE

- Per disattivare tutti i dispositivi controllati dal rilevatore, premere per 3 secondi il tasto di pairing con uno stilo sottile. La spia verde inizierà a lampeggiare.
- Rilasciare il tasto, quindi premere di nuovo per 5 secondi il tasto di pairing. La spia smetterà di lampeggiare per poi ricominciare.

Tutti i dispositivi comandati saranno cancellati dalla memoria del sensore crepuscolare.

### F4 - SOSTITUZIONE DELLE PILE DEL SENSORE CREPUSCOLARE

Se si osserva una diminuzione della portata del rilevatore, si consiglia di sostituire le batterie.



La durata di una coppia di batterie è di circa un anno se utilizzate normalmente.

## G - NOTE TECNICHE E LEGALI

### G1 - CARATTERISTICHE TECNICHE

- Radiofrequenza : protocollo ARW 868.3MHz
- Capacità radio : fino a 150m in campo aperto\*
- Alimentazione : 3Vdc con due batterie LR03 AAA (non in dotazione)
- Numero massimo di apparecchi in memoria : 5
- Temperatura d'esercizio : -da 10°C a 50°C, uso esterno al riparo

\*La portata radio indicata è la portata in campo aperto, vale a dire senza ostacoli tra trasmettitore e ricevitore. Eventuali ostacoli o perturbazioni riducono la portata.

## G2 - GARANZIA

---

Questo prodotto è garantito per 2 anni, elementi e manodopera, a partire dalla data di acquisto. È obbligatorio conservare la prova di acquisto per tutta la durata del periodo di garanzia. La garanzia non copre i danni provocati da negligenza, urti e incidenti. Nessuno degli elementi di questo prodotto deve essere aperto o riparato, fatta eccezione per l'inserimento o la sostituzione delle batterie, da persone estranee alla società AVIDSEN. Qualsiasi intervento sull'apparecchio annullerà la garanzia.

## G3 - ASSISTENZA E CONSIGLI

---

- Nonostante la cura che abbiamo dedicato alla progettazione dei nostri prodotti e alla realizzazione di queste istruzioni, qualora si riscontrassero delle difficoltà durante l'installazione o per ulteriori delucidazioni, si consiglia vivamente di contattare i nostri tecnici che saranno a vostra disposizione per consigliarvi al meglio.
- In caso di problemi di funzionamento riscontrate durante l'installazione, o dopo qualche giorno di utilizzazione, è necessario contattarci davanti al dispositivo in modo che uno dei tecnici possa diagnosticare l'origine del problema molto probabilmente connesso ad una configurazione errata o a una installazione non conforme. Se il problema è connesso al prodotto, il tecnico comunicherà un numero di pratica per la sua restituzione in negozio.  
Senza questo numero di pratica il negozio avrà la facoltà di rifiutare la sostituzione dello stesso.

Bisogno di un consiglio per l'installazione della vostra Thombox o per l'associazione dei vostri accessori della gamma Thomson Casa Connessa? Contattate i tecnici del nostro servizio post vendita ai:

**Assistenza Tecnica: telefono 02 97 27 15 98**

**Orari: dal lunedì al venerdì dalle 9:00-13:00 / 14:00-18:00**

## G4 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

---

Alla direttiva R&TTE

AVIDSEN dichiara che l'apparecchio: Sensore crepuscolare 500134 è conforme alla direttiva R&TTE 1999/5/CE e che la conformità è stata valutata ai sensi delle norme applicabili in vigore:

EN62479 :2010  
EN301489-1 V1.9.2  
EN301489-3 V1.4.1  
EN300220-2 V2.4.1

A Chambray les Tours il 13/11/14

Alexandre Chaverot, presidente



---

*L'intera gamma Thomson su*

[www.thomsonbox.eu](http://www.thomsonbox.eu)

**THOMSON** è un marchio **TECHNICOLOR S.A.**  
utilizzato in licenza da :

Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
37170 Chambray les Tours - France