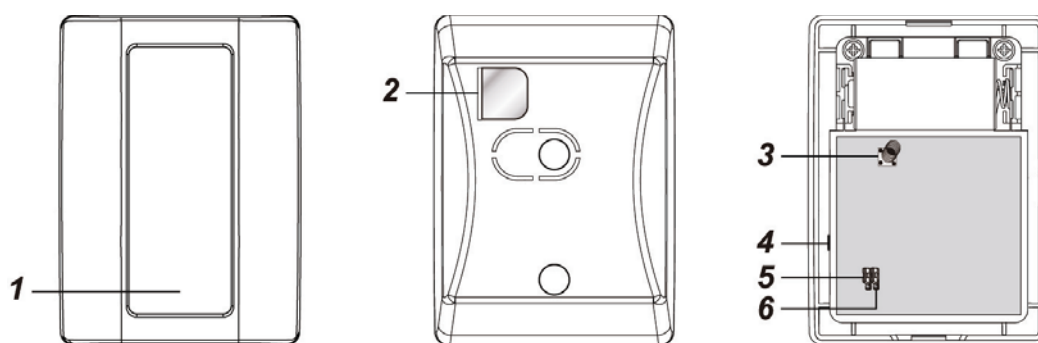


## Sensore di movimento PIR a Tenda Wireless (CIR-S1)



### Descrizione Componenti

#### 1. Indicatore LED

L'indicatore LED è sotto la parte frontale del PIR ed è visibile solo quando è acceso.

#### 2. Isolante Batteria

#### 3. Interruttore Tamper

L'interruttore Tamper, previene l'apertura non autorizzata del coperchio PIR

#### 4. Tasto Learn/Test

Premere questo tasto per trasmettere il codice learn ed entrare nella modalità Test per 3 minuti.

#### 5. Interruttore Jumper per Abilitare/Disabilitare la Sorveglianza (JP2)

#### 6. Interruttore Jumper per impostare la Sensibilità Alta/Bassa (JP3)

### Contenuto della Confezione

1 x Sensore PIR

2 x Tasselli e viti per fissaggio a muro

1 x batteria al litio CR123A 3V (pre-installata)

#### Interruttore Jumper per Abilitare/Disabilitare la Sorveglianza (JP2)



##### Jumper On

Il link jumper viene inserito raccordando i due pin



##### Jumper Off

Il link jumper è disinserito o collocato su un pin.

Se disattivato, il sensore PIR trasmette periodicamente un segnale di sorveglianza al Pannello di Controllo per un controllo della condizione del sensore PIR

Jumper impostato su **ON** = la funzione di sorveglianza è Disattivata

Jumper impostato su **OFF** = la funzione di sorveglianza è Abilitata (**Impostazione di Fabbrica**)

#### Interruttore Jumper per impostare la Sensibilità Alta/Bassa (JP3)



##### Jumper On

Il link jumper viene inserito raccordando i due pin



##### Jumper Off

Il link jumper è disinserito o collocato su un pin

Jumper impostato su **ON** = la sensibilità è Disattivata

Jumper impostato su **OFF** = la sensibilità è Abilitata (**Impostazione di Fabbrica**)

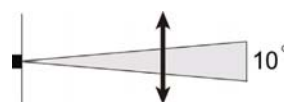
### Abbinamento

Mettere il Pannello di Controllo in modalità di apprendimento (learning), premere di seguito il tasto Learn per trasmettere il codice learn. Riferirsi al manuale di istruzioni del Pannello di Controllo, per finalizzare la procedura di abbinamento.

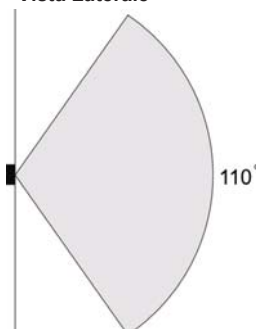
### Copertura Rilevamento

Quando montato verticalmente, il PIR ha una copertura rilevamento orizzontale di 10° e verticale di 110°, con quest'ultimo rilevando in profondità. Il PIR verrà attivato solo dal movimento attraverso il fascio orizzontale di 10°.

Vista dall'Alto



Vista Laterale

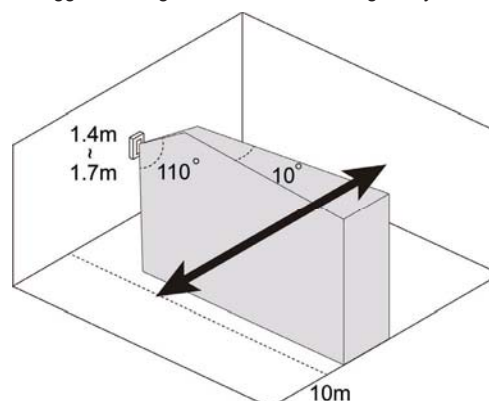


Ci sono 3 modi differenti per montare il PIR, ottenendo una copertura diversa in base ai diversi scenari

#### Montaggio a muro Verticale

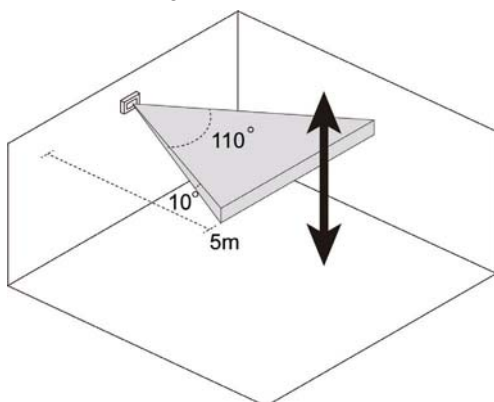
Mount the PIR on the wall vertically to protect against anyone attempting to move across the detection area

When mounted at 1.4~1.7 meter height, the PIR has a detection range of 10 meters against horizontal movement. Avoid mounting outside suggested height or the detection range may be reduced.



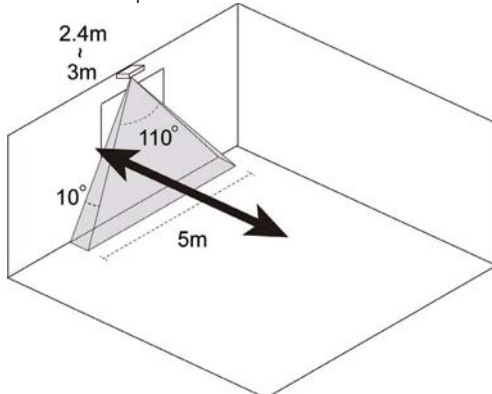
### Montaggio a muro Orizzontale

Girare il PIR orizzontalmente e montare sul muro, per la protezione contro il movimento verticale. Questa opzione è di solito utilizzata per la protezione contro l'intrusione dall'alto in caso di tettuccio apribile. Una volta montato in senso orizzontale, il PIR ha un campo di rilevamento di 5 metri contro il movimento verticale. Non sarà in grado di rilevare il movimento orizzontale



### Montaggio a Soffitto

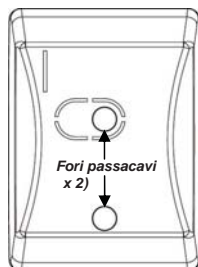
Montare il PIR a soffitto orientandolo verso il basso su una porta o una finestra. In caso di montaggio a 2,4 ~ 3 metri di altezza, il PIR ha una copertura di circa 5 metri a livello del suolo



## Installazione

Il Sensore PIR possiede 2 fori passacavi nella parte posteriore, dove la plastic è più fine, per il montaggio a parete.

1. Sfondare il fori passacavi ed utilizzarli per segnalare la posizione desiderata sul muro.
2. Praticare i fori sul muro utilizzando i fori di montaggio come dima.
3. Fissare la base del Sensore PIR sul muro con i tasselli e viti forniti.
4. Rimettere il coperchio del Sensore PIR sulla base.



## Funzionamento

### Timer di spegnimento

Il Sensore PIR possiede un "tempo di spegnimento" di circa 1 minuto come risparmio energia. Quando viene trasmesso un movimento rilevato, il Sensore PIR non ritrasmette nessun segnale per 1 minuto. Qualsiasi movimento rilevato durante questo periodo di spegnimento estende questo periodo di spegnimento per 1 minuto ulteriore. In questo modo, un movimento continuo davanti al Sensore PIR non scarica indebitamente la batteria.

### Modalità Test

Premere il tasto Test per entrare nella modalità Test per un periodo di tempo di 3 minuti. In modalità Test, il periodo di spegnimento è disabilitato e la spia LED si accende ogni volta che il Sensore PIR rileva un movimento. Utilizzare la modalità Test per determinare la copertura di rilevamento del Sensore PIR ed adattare di conseguenza la migliore posizione di installazione

### Indicatore LED

Off	Funzionamento normale
On (2 secondi)	- Se l'interruttore Tamper è attivato - Rilevamento di movimento con la batteria scarica, il tamper è attivato o si trova in modalità Test.

### Tamper Switch

L'interruttore tamper è posizionato nella parte posteriore del sensore, il coperchio chiuso tiene premuto il tamper. Quando l'intruso forzerà il sensore per la manomissione, verrà mandato un segnale al pannello di controllo.



### Batteria

Il Sensore PIR usa una batteria al litio 3V. Rimuovere l'isolante della batteria per attivare l'apparecchio. Questo Sensore PIR è anche dotato della funzione batteria scarica per notificare al Pannello di Controllo quando il livello delle batterie è troppo basso.

In caso di batterie scariche, seguire la seguente procedura per sostituire le batterie.

1. Aprire il coperchio posteriore del Sensore PIR.
2. Rimuovere le vecchie batterie.
3. Premere l'interruttore tamper più volte per scaricare completamente l'apparecchio.
4. Inserire le nuove batterie rispettando la corretta polarità. La spia LED del Sensore PIR lampeggia durante 30 secondi per indicare che si sta riscaldando.
5. Rimettere il coperchio posteriore del Sensore PIR.

## Specifiche Tecniche

**Condizioni Ambientali** -10°C to 40°C,  
umidità relativa 85% senza condensa.

**Radio frequenza** 868 MHz



Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

DISTRIBUITO DA  
ELCART DISTRIBUTION SPA  
Via Michelangelo Buonarroti, 46  
20093 COLOGNO MONZESE (MI)  
ITALY  
[www.elcart.com](http://www.elcart.com) - [info@elcart.it](mailto:info@elcart.it)



Made in China