

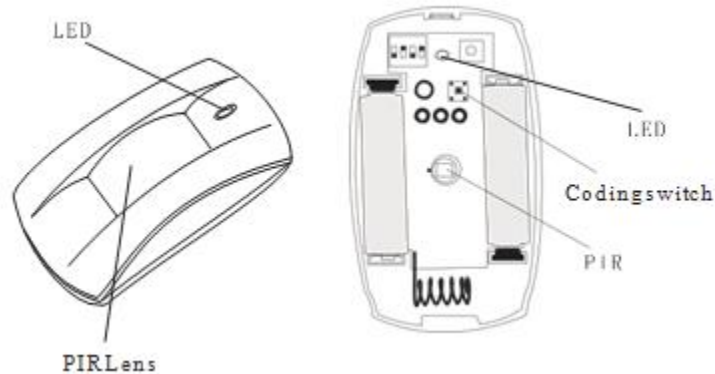
# Manuale utente

Sensore tendina defender

# Sensore tendina Defender

## Introduzione

Questo rilevatore a infrarosso passivo adotta un micro-processore digitale alimentato a batteria. Il sensore PIR adotta lenti di precisione per migliorare la sensibilità, e diminuire i falsi allarmi. Essendo a basso assorbimento, ha una autonomia quasi doppia rispetto ai normali rilevatori.



## Caratteristiche

Staffa per montaggio a parete o montaggio a soffitto: 1.8-2.8m

Gamma di rilevazione: 6M

Distanza di trasmissione: 20-30M

Consumo di corrente: Circa 10 A (comune) 10mA (allarme)

Tempo di ritardo: 15S-140S

Sezione PIR: infrarosso passivo

Temperatura di funzionamento: -10 C a 50 C (14 F a 122 F)

Temperatura di stoccaggio: la luce -20 ° C a 60 ° C (-4 F a 140 ° F)

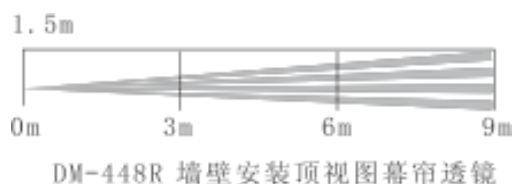
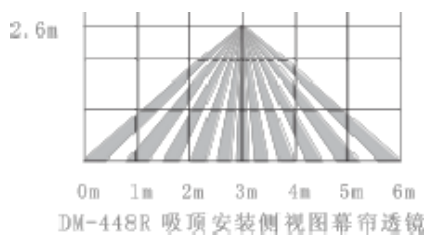
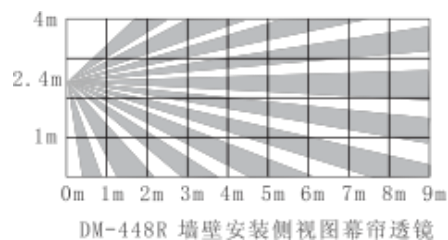
Anti abbagliamento: 8000 LUX

Dimensioni: 90 \* 50 \* 40 m

Max. Copertura 6 \* 1.5m

Frequenza di lavoro: 433MHz

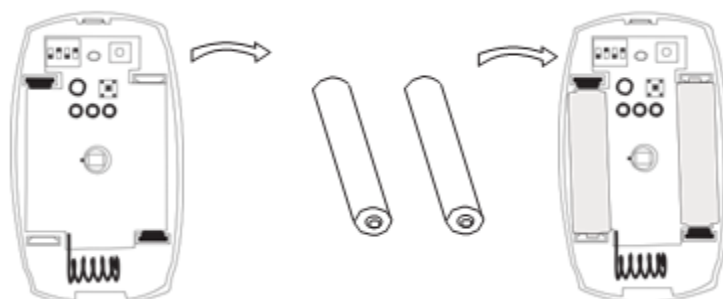
Indicazione di allarme: LED rosso



# Sensore tendina Defender

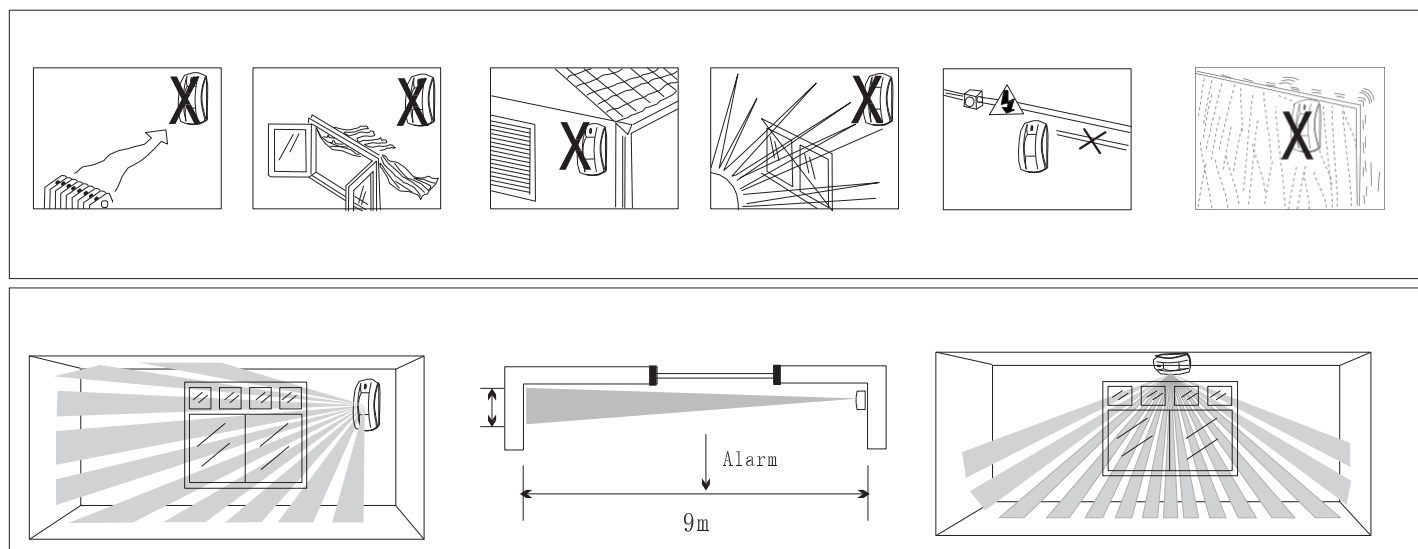
## Messa in servizio

Per mettere in servizio il dispositivo basta smontarlo, inserire le batterie e rimontarlo.

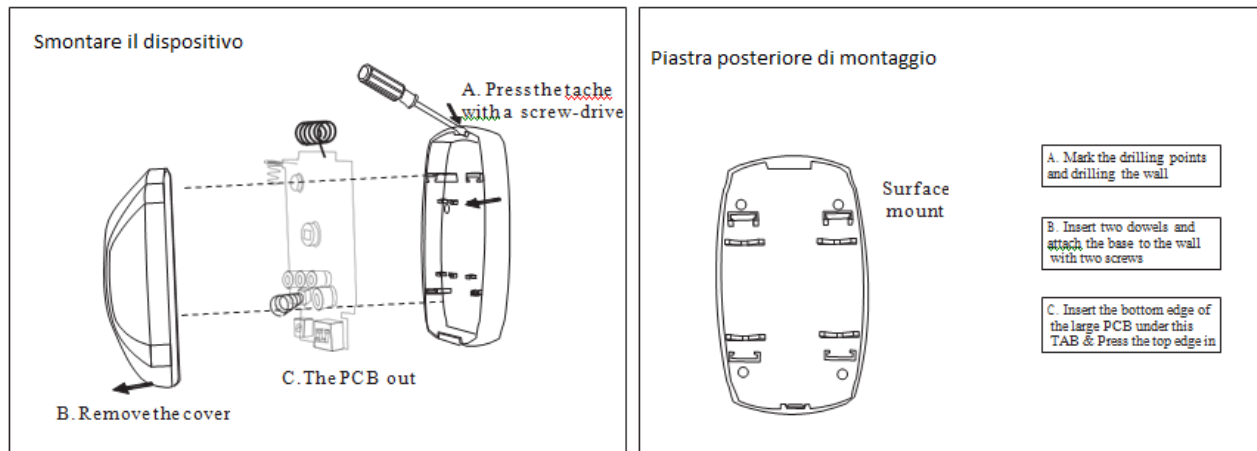


## Installazione

Attenersi alle seguenti indicazioni per il montaggio:



## Procedura di montaggio



## Settaggi

Nel dispositivo sono presenti 4 microswitch per impostare le varie funzioni del sensore.

Micro switch 1 e 2:

1 on + 2 off : modalità normale (il sensore è sempre attivo)

1 off + 2 on : modalità risparmio energetico (fa una rilevazione ogni 3 minuti)

1 off + 2 off : modalità codifica (modalità codifica)

Micro switch 3:

Su on :Si attiva il rilevamento direzione

Su off :Si attiva per qualsiasi tipo di movimento (consigliato)

Micro switch 4:

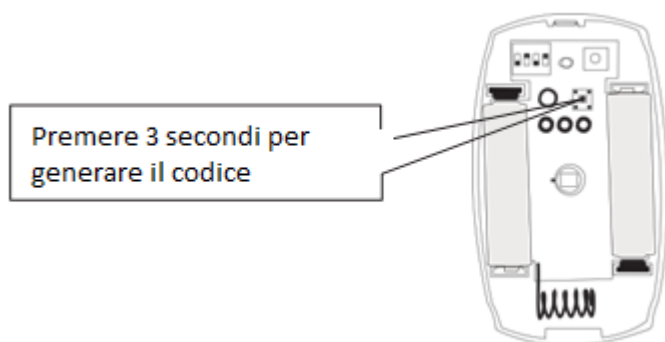
Su on :Rileva movimenti da destra a sinistra

Su off:Rileva movimento da sinistra a destra

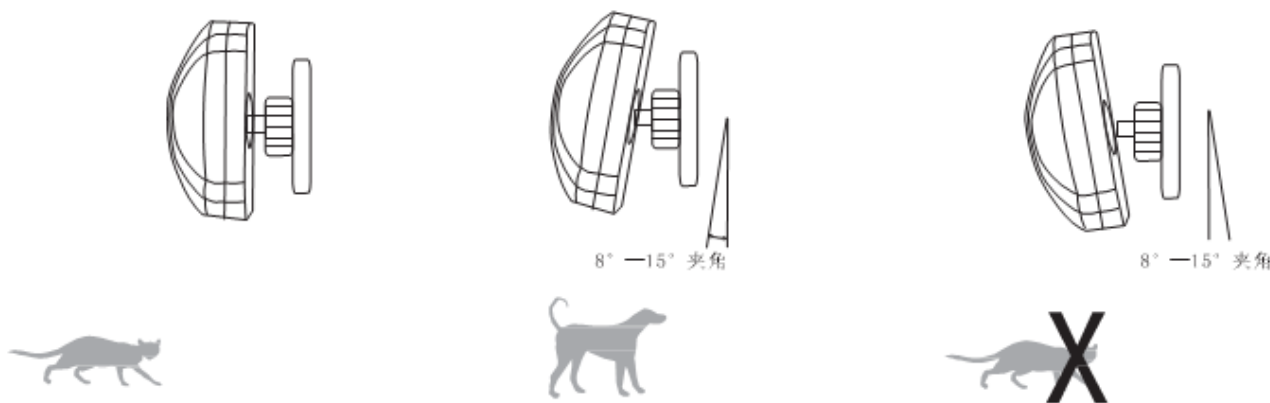
Nota: Il rilevamento di direzione funziona solo se la distanza del sensore è almeno 5 metri e la velocità di attraversamento non supera 0,5 m/s.

## Codifica del radar

Basta impostare i jumper in modalità codifica e tenere premuto il tamper 4 secondi quando la centrale di allarme è in fase di acquisizione codice.



## Montaggio staffa

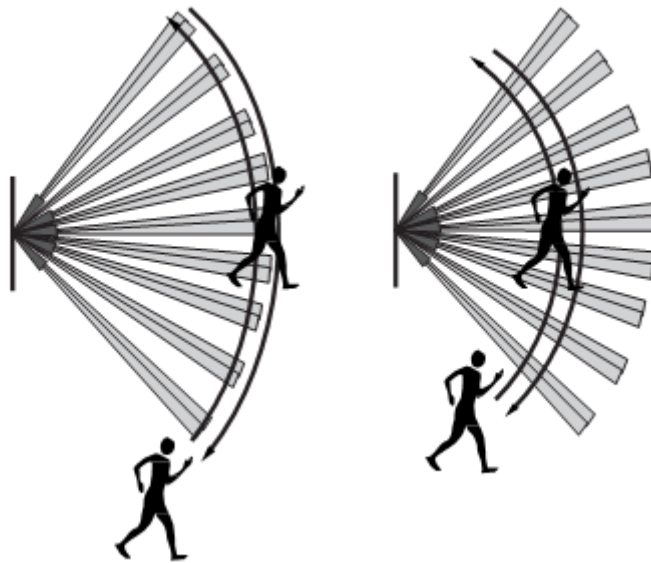


## Taratura del dispositivo

Non appena montato il dispositivo bisogna eseguire la taratura.

Per tarare il sensore bisogna partire dalla parte più lontana della zona che bisogna coprire e percorrere delle corone circolari come in figura.

Alzare o abbassare l'inclinazione della staffa per aumentare o diminuire il campo di azione e se non si è intercettati effettuare una seconda corona circolare di passaggio più vicina per rendersi conto dove sta il bordo estremo della zona coperta.



### Avvertenze e Note



#### **ATTENZIONE:**

Per evitare fiamme o shock di varia natura, non esporre l'apparecchio alla pioggia o a liquidi di alcun tipo.

## Dichiarazione di conformità

Noi importatori

Skynet Italia srl Via del Crociale 6 Fiorano Modenese (MO)



dichiariamo che il prodotto: Sensore a tendina per defender - rispetta i requisiti essenziali della  
Direttiva EMC 2004/108 CEE

EN 61000-6-3: 2007

EN 50130-4:1995+A1:1998+A2:2003

## INFORMAZIONI AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, e successive modifiche relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti

essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta di differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura