

Rilevatore a Tenda da Esterno ad Alto Montaggio

Serie TXI

MODELLI CABLATI

ISTRUZIONI D'INSTALLAZIONE

IT

	PIR	Anti-mascheramento	Microonde
TXI-ST	✓	—	—
TXI-DAM-X5	✓	✓	✓ (10,525 GHz)
TXI-DAM-X8	✓	✓	✓ (10,587 GHz)
TXI-DAM-X9	✓	✓	✓ (9,425 GHz)

<< Contenuto >>

1	Prima del montaggio	Pagina 2
	- Dichiarazione del Costruttore - Descrizione delle Parti - Panoramica della Caratteristiche - Altezza di Montaggio - Installazione Standard di Staffe per Montaggio a Parete	
2	Installazione	
	Smontaggio dell'unità 6 Installazione Standard di Staffe per il Montaggio a Parete con Staffa Laterale 9 con Staffa Posteriore 11 Installazione opzionale delle staffe per Montaggio a Parete/Soffitto per Montaggio a Parete 14 per Montaggio a Soffitto 22 Collegamenti 25	
3	Impostazioni	
	Impostazione EOL 26 Impostazione DIP Switch 27 Regolazione dell'area - Zona inferiore on/off 28 - Regolazione della Distanza di Rilevamento	
4	Verifica	30
5	Altro	32
	- Specifiche Tecniche - Eventi e Risposte - Dimensioni - Area di Rilevamento - Regolazione dell'Angolo con Staffa Opzionale (TXI-BKT) - Conformità	

1 Prima del montaggio

- Dichiarazione del Costruttore

Simbolo

Significato

⚠ Avvertenza

La mancata osservanza delle istruzioni fornite in corrispondenza di questa indicazione e l'uso improprio possono causare la morte o lesioni gravi.

⚠ Attenzione

La mancata osservanza delle istruzioni fornite in corrispondenza di questa indicazione e l'uso improprio possono causare lesioni e/o danni materiali.

Simbolo

Significato



Segno di spunta indica raccomandazione.

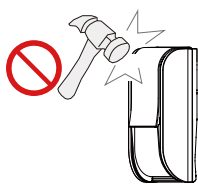


Questo simbolo indica un divieto.

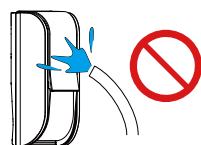
NOTA

E' richiesta attenzione particolare nella sezione in cui compare il simbolo.

⚠ Avvertenza

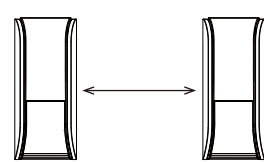
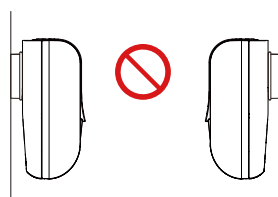
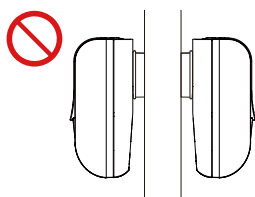


Danneggiare/Modificare

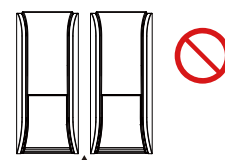


Bagnare con acqua

< Solo TXI-DAM >

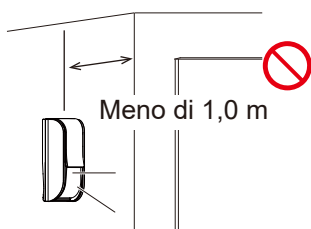
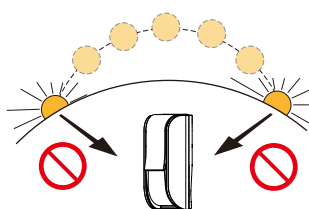


1,0 m o più

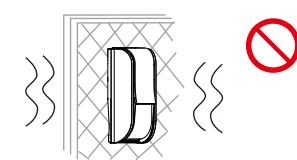
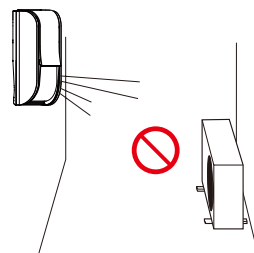
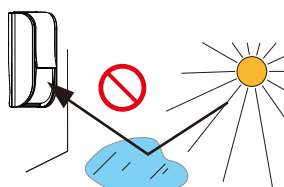


Meno di 1,0 m

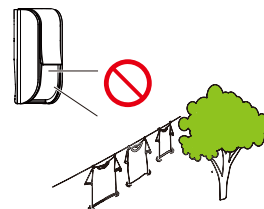
⚠ Attenzione



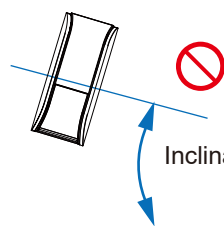
Meno di 1,0 m



Montare su una parete instabile



Altezza di fissaggio
Da 2,2 a 4,0 m
è raccomandato 2,4 m o 3,0 m



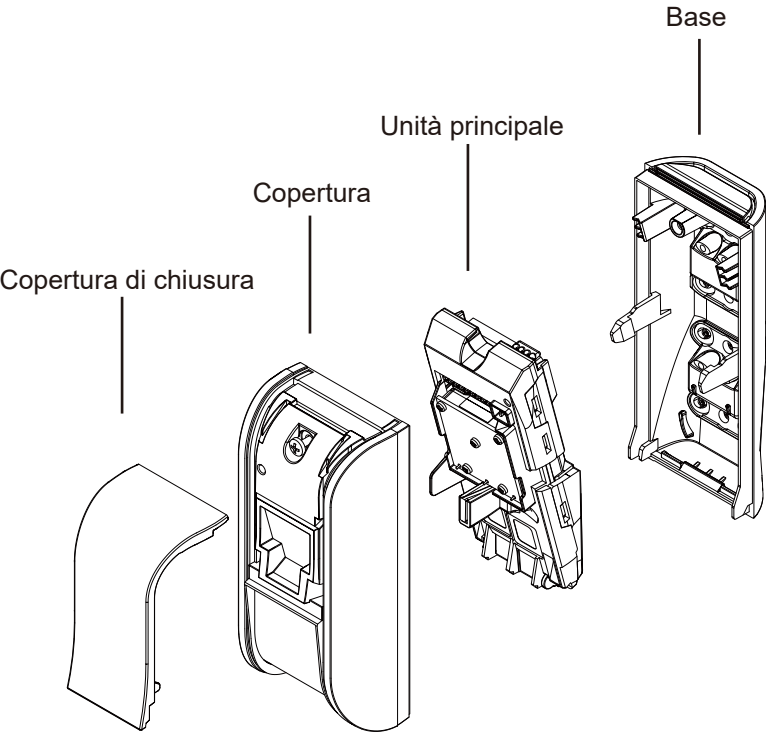
Inclinazione



Segui le normative locali

- Descrizione delle Parti

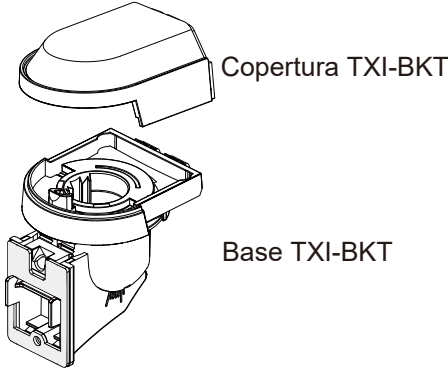
Accessori



- Vite di montaggio x 2
- Vite di giunzione x 2
- Staffa laterale x 1 (Vedere pagina 5)
- Staffa posteriore x 1 (Vedere pagina 5)
- Piastra di regolazione dell'area 1 (Vedere pagina 29)
- Piastra di regolazione dell'area 2 (Vedere pagina 29)
- Spugnetta x 2

Opzioni

TXI-BKT: Staffa per la regolazione dell'angolo
(Vedere pagine 13–24)



- Vite di montaggio x 4
- Vite di regolazione dell'angolo x 1
- Vite di giunzione x 1

PEU *: Plug-in-EOL
(Vedere pagina 26)



- Panoramica delle Caratteristiche

- **Tolleranza agli animali domestici**

Questo prodotto è dotato di una logica tripla AND per ridurre i falsi allarmi.

La tripla funzione AND attiva l'allarme solo quando vengono rilevati simultaneamente cambiamenti infrarossi in tre zone di rilevazione separate. Questo meccanismo riduce significativamente i falsi rilevamenti causati da animali di piccola taglia. (Consulta "3-2. Impostazione DIP Switch / 4")

- **Accelerometro antimanomissione**

Questo prodotto è dotato di un accelerometro che rileva con precisione movimenti e vibrazioni.

Un accelerometro misura le variazioni di velocità (accelerazione) quando il dispositivo viene spostato, inclinato o sottoposto a un impatto.

Questo consente al sistema di rilevare manomissioni, movimenti anomali o manipolazioni non autorizzate, migliorando le prestazioni complessive di sicurezza. (Consulta "3-2. Impostazione DIP Switch / 5")

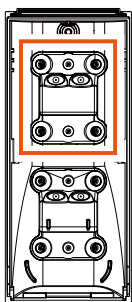
- **Anti-mascheramento (solo TXI-DAM)**

Questo prodotto è dotato di una funzione anti-mascheramento, che rileva tentativi di bloccare o oscurare il campo il campo visivo del sensore.

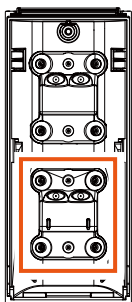
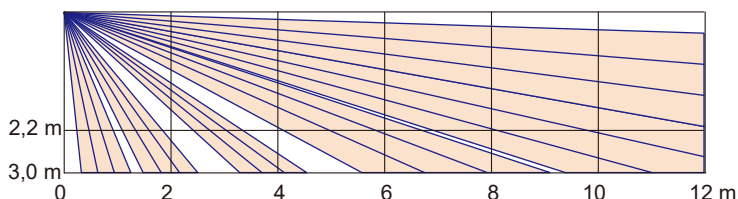
L'anti-mascheramento si riferisce alla capacità di rilevare interferenze intenzionali , come coprire la lente o posizionare oggetti davanti al sensore. Questa funzione aiuta a prevenire manomissioni e garantisce che il sistema di sicurezza rimanga efficace. (Consulta "3-2. Impostazione DIP Switch / 7,8")

- Altezza di Montaggio

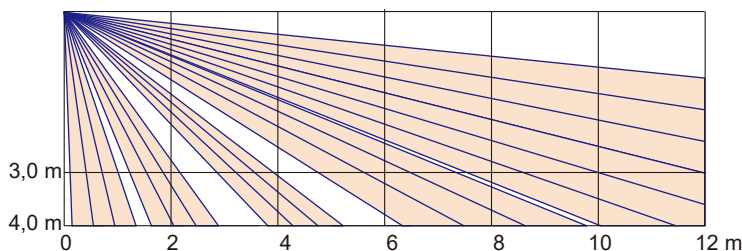
Vista Laterale



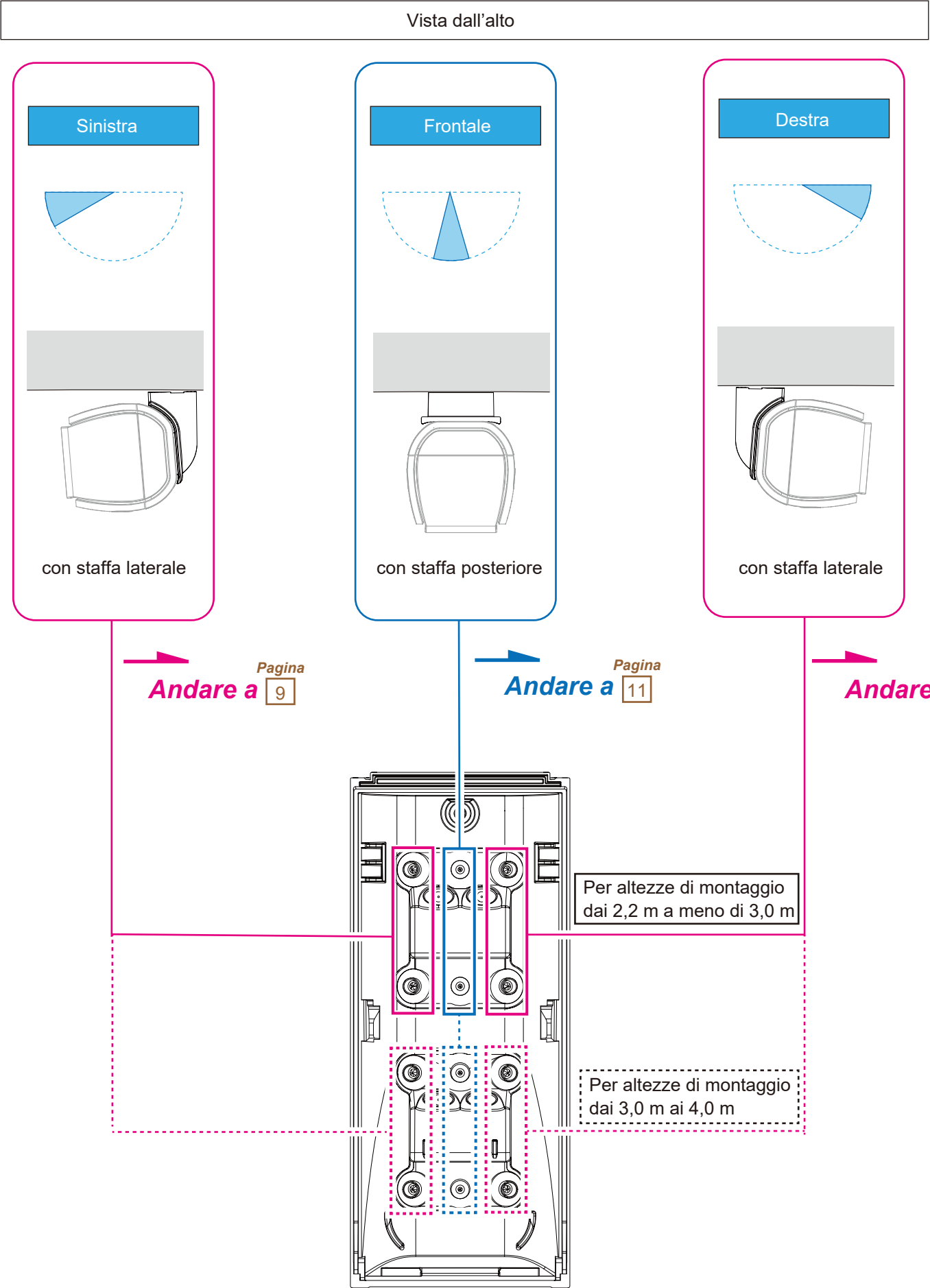
Da 2,2 m a meno di 3,0 m



Da 3,0 m a 4,0 m



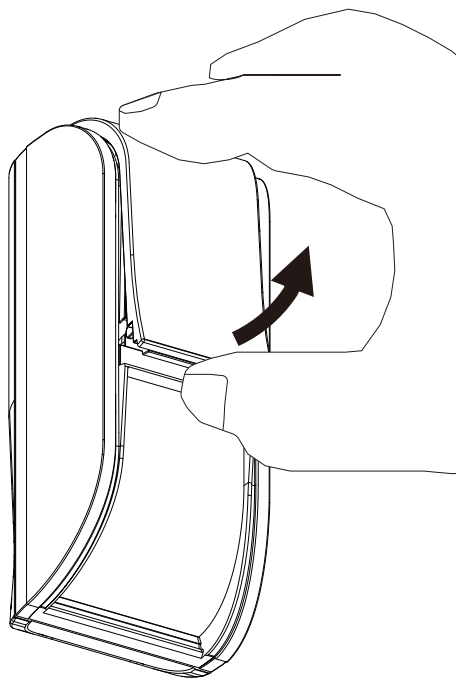
- Installazione standard di staffe per montaggio a parete



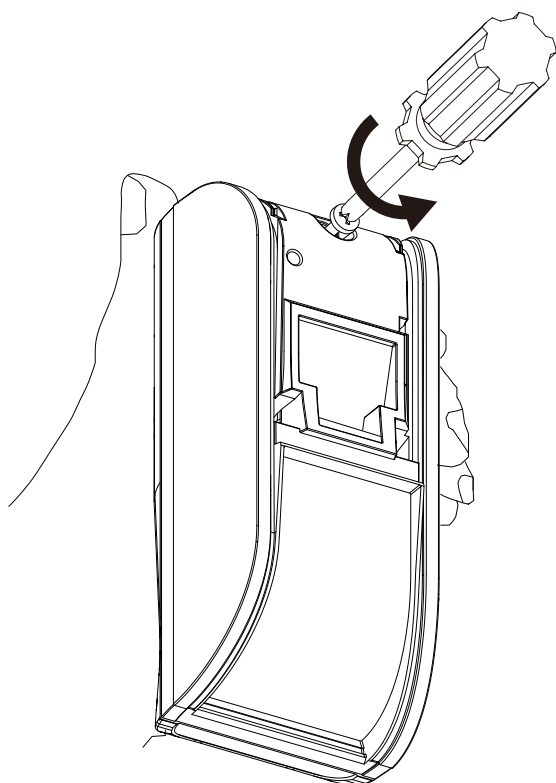
2 Installazione

2-1. Smontaggio dell'unità

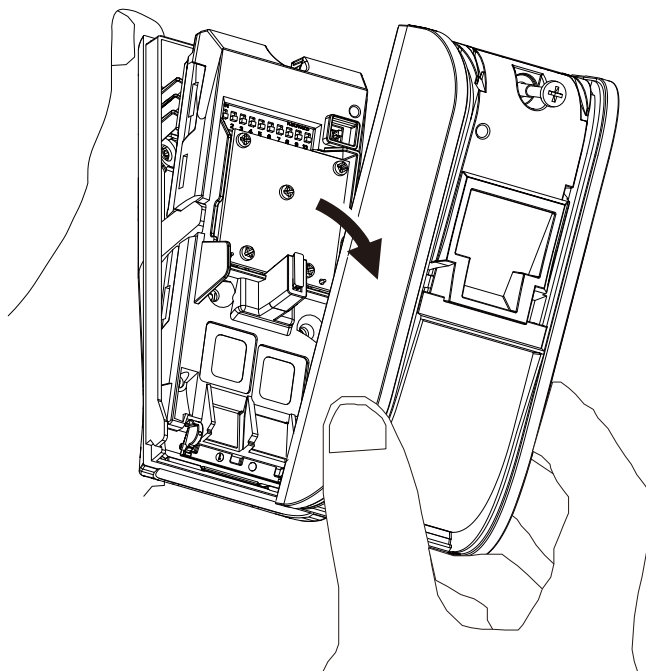
1 Rimuovere il coperchio di chiusura.



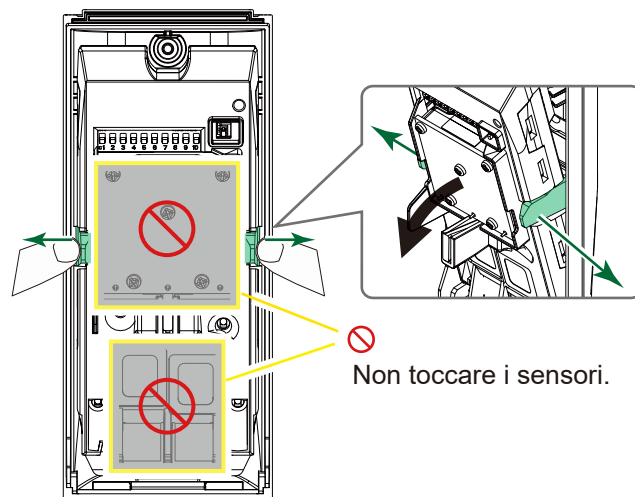
2 Allentare la vite di fissaggio.



3 Aprire la copertura.

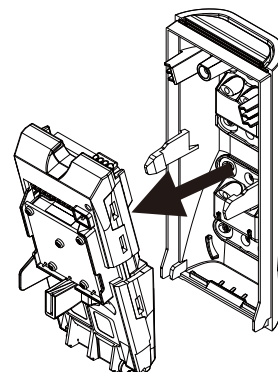


4 Rimuovere l'unità principale.



NOTA

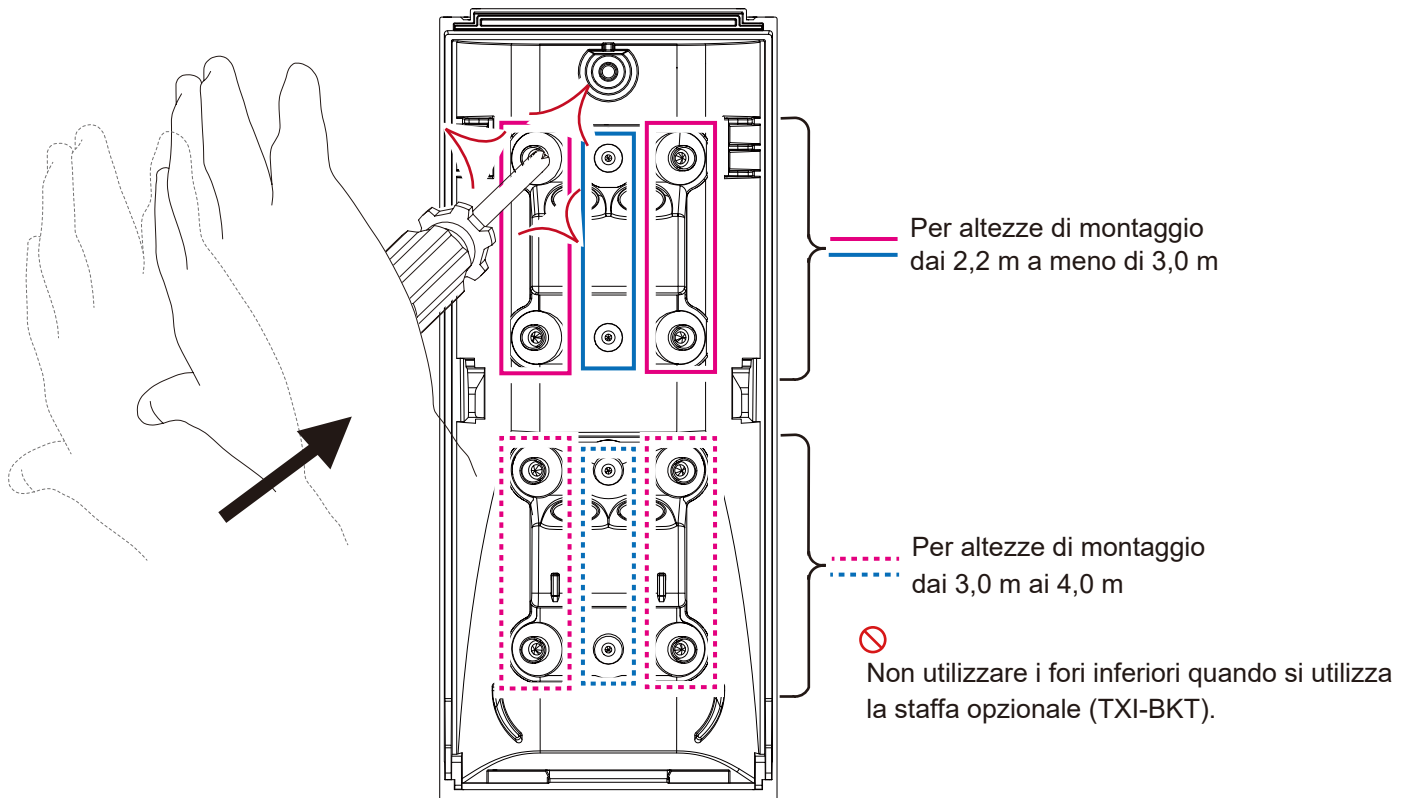
Aprire la parte agganciata come indicato dalle frecce rende più facile rimuovere l'unità principale.



- Come aprire i fori passacavo nella base

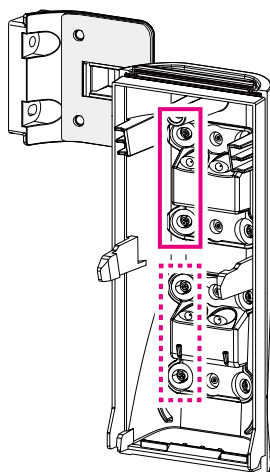
(a) Fori di Montaggio

Rompere i fori di montaggio.

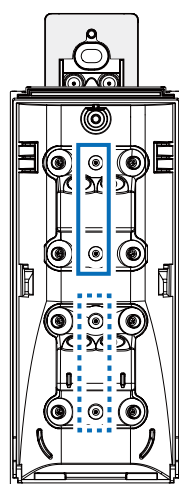


⚠ Attenzione

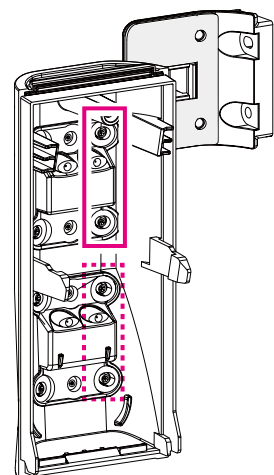
Se si apre il foro sbagliato, riempirlo con mastice.



con staffa laterale



con staffa posteriore



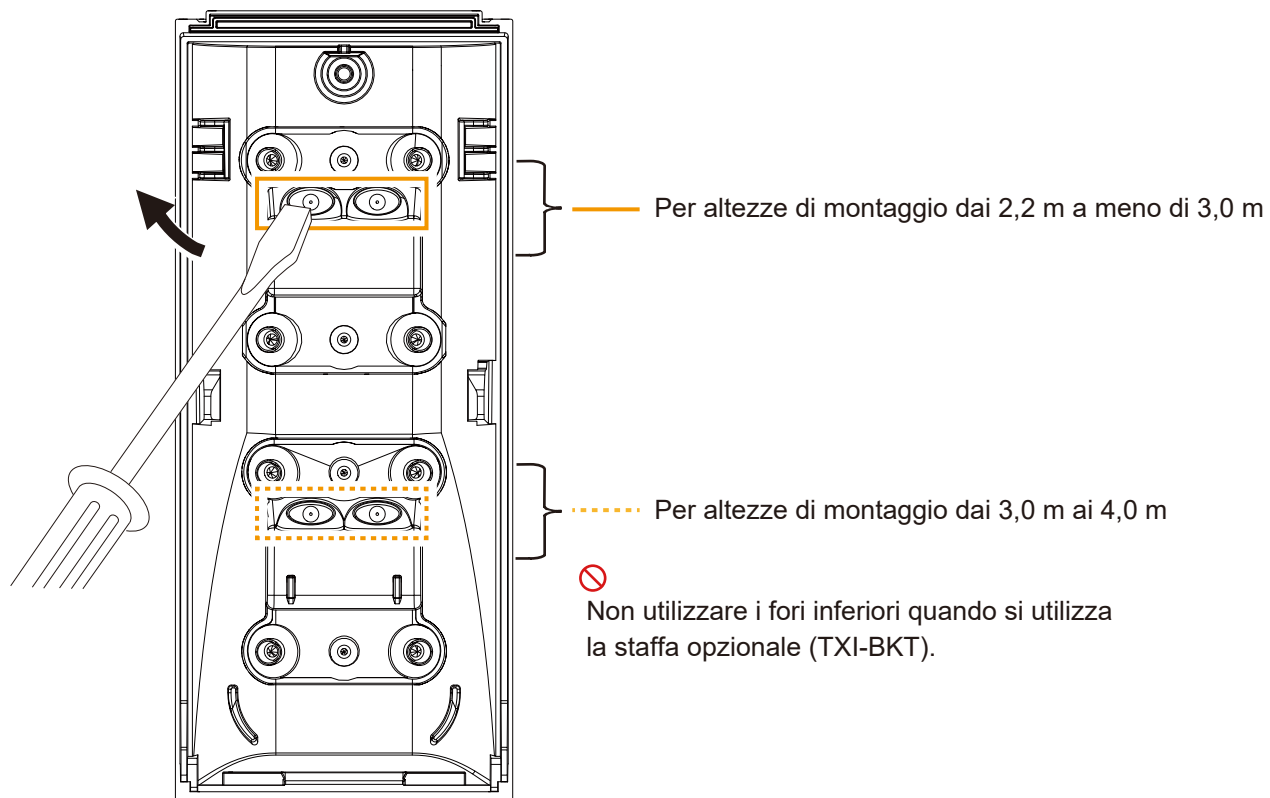
con staffa laterale

NOTA

Vedere pagina 5 per l' Installazione Standard di Staffe per Montaggio a Parete.

(b) Fori Passacavo

Interrompi il foro passacavo secondo le esigenze dell'installazione.



 **Attenzione**

Se si apre il foro sbagliato, riempirlo con mastice.

2-2. Installazione standard di staffe per montaggio a parete (Staffa Laterale)

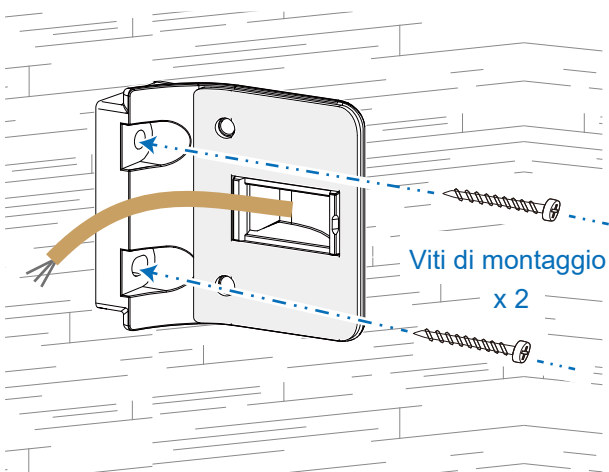
1 Monta la staffa laterale.

(a) Cablaggio Nascosto

- ① Passa il filo attraverso la staffa laterale.

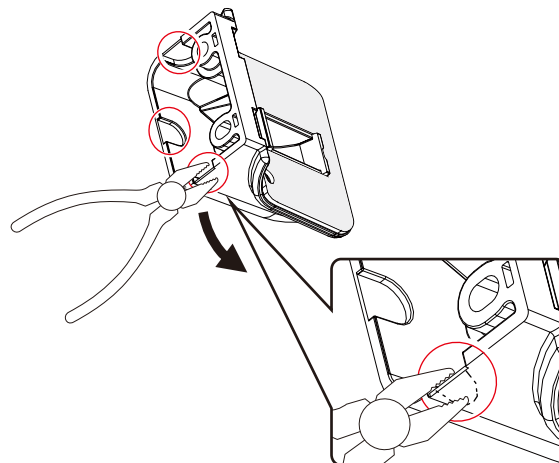


- ② Fissa la staffa laterale parallela al terreno con le viti di montaggio.

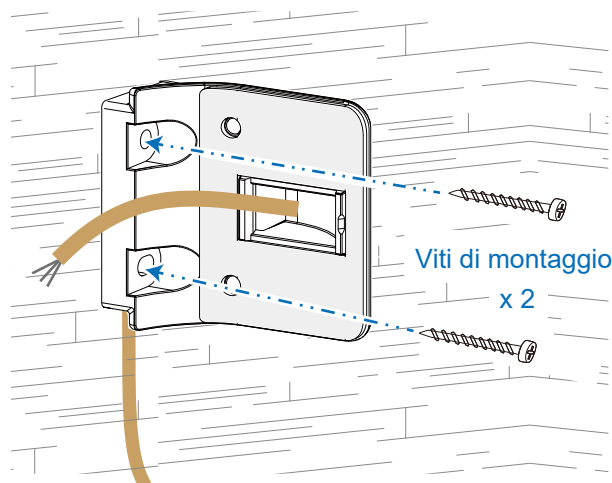


(b) Cablaggio di Superficie

- ① Passa il filo attraverso la staffa laterale.

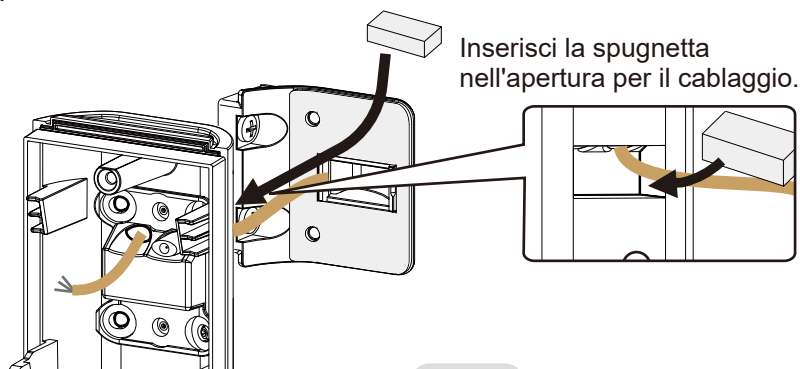


- ② Fissa la staffa laterale parallela al suolo con le viti di montaggio.



2-2. Installazione standard di staffe per montaggio a parete (**Staffa Laterale**)

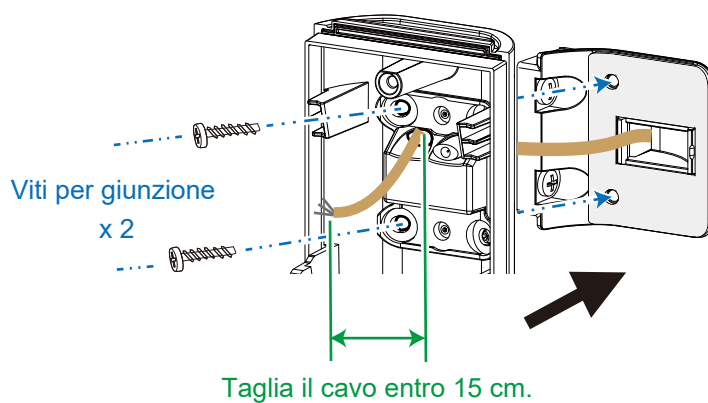
- 2 Fai passare il cavo attraverso la base.



NOTA

Vedere pagina 8 per Fori Passacavo.

- 3 Unisci la base alla staffa laterale.



NOTA

Vedere pagina 7 per i Fori di Montaggio.



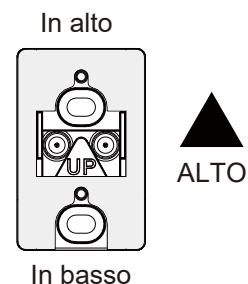
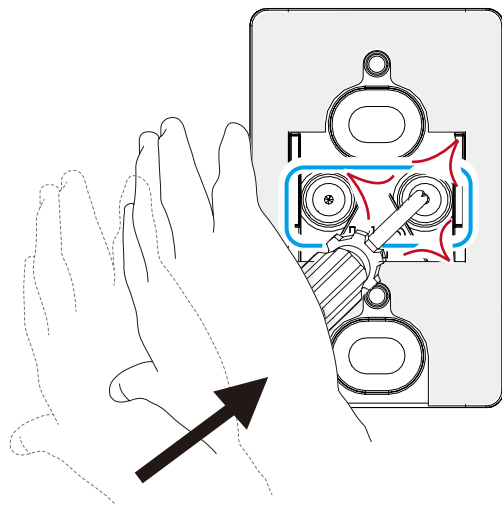
Non usare utensili elettrici.

➔ **Andare a** ^{Pagina} **25**

2-2. Installazione standard di staffe per montaggio a parete ([Staffa Posteriore](#))

1 Monta la staffa posteriore.

- ① Crea il foro passacavo secondo le esigenze dell'installazione.

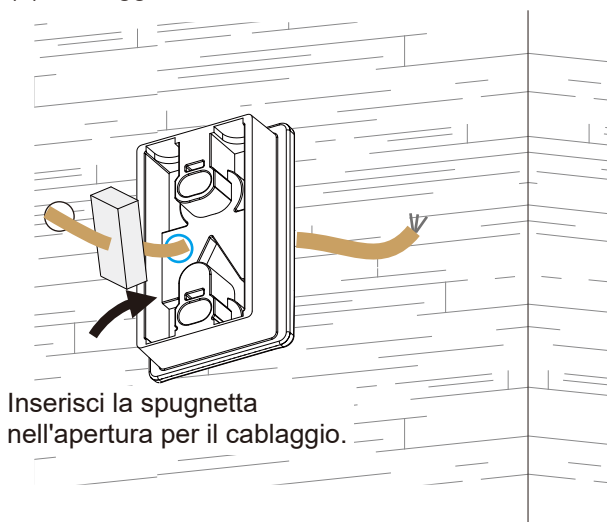


NOTA

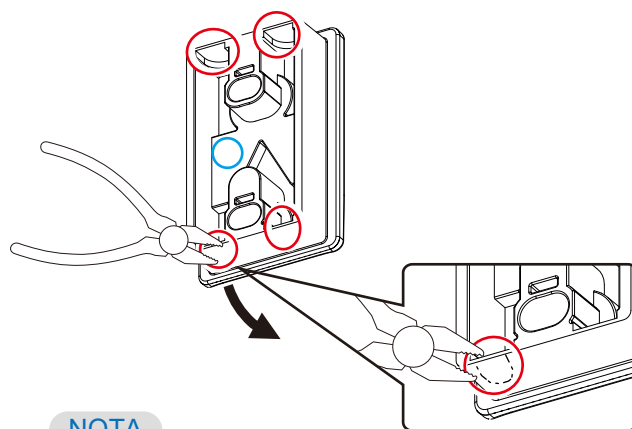
Controlla l'orientamento del pezzo (in alto e in basso).

② Passa il cavo attraverso il staffa posteriore.

(a) Cablaggio Nascosto

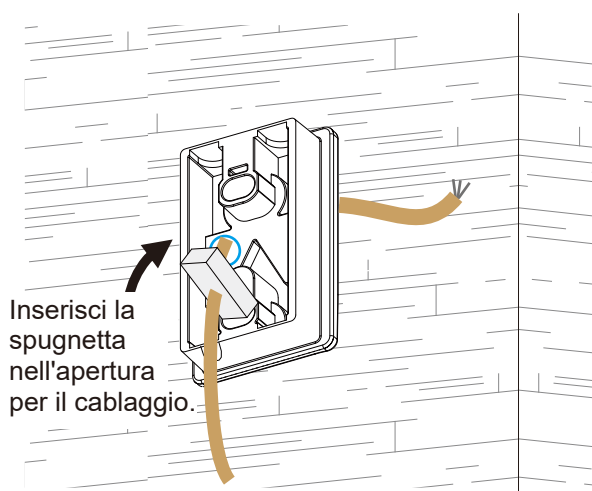


(b) Cablaggio di Superficie



NOTA

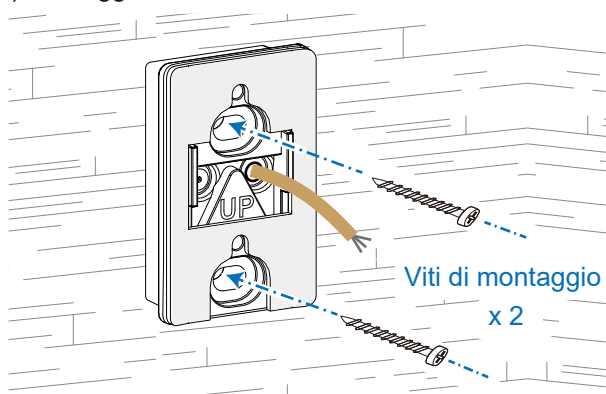
Ritaglia una sezione del staffa posteriore con delle pinze per permettere il percorso dei cavi. Quattro sezioni sono disponibili per l'uso.



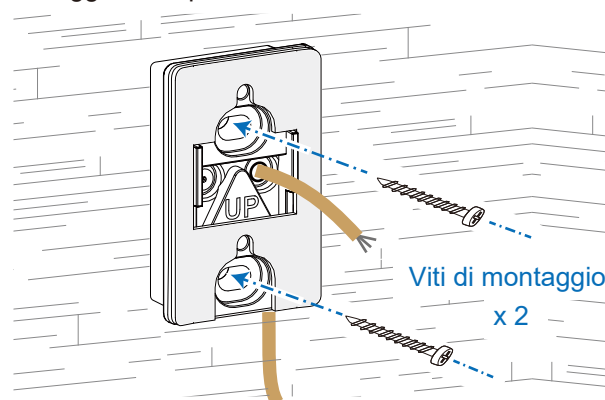
2-2. Installazione standard di staffe per montaggio a parete (Staffa Posteriore)

- ③ Fissa la staffa posteriore parallela al terreno con le viti di montaggio.

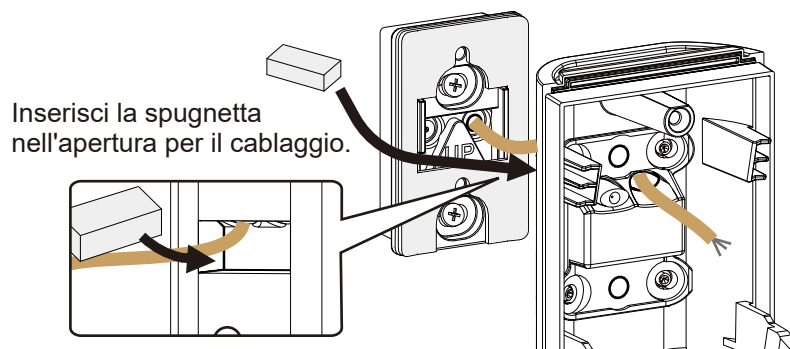
(a) Cablaggio Nascosto



(b) Cablaggio di Superficie



- 2 Fai passare il cavo attraverso la base.

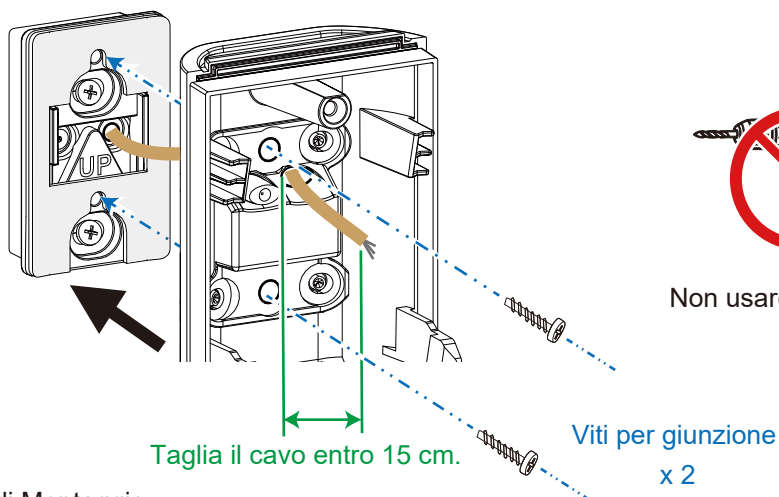


Inserisci la spugnetta nell'apertura per il cablaggio.

NOTA

Vedere pagina 8 per Fori Passacavo.

- 3 Unisci la base al staffa posteriore



NOTA

Vedere pagina 7 per i Fori di Montaggio.

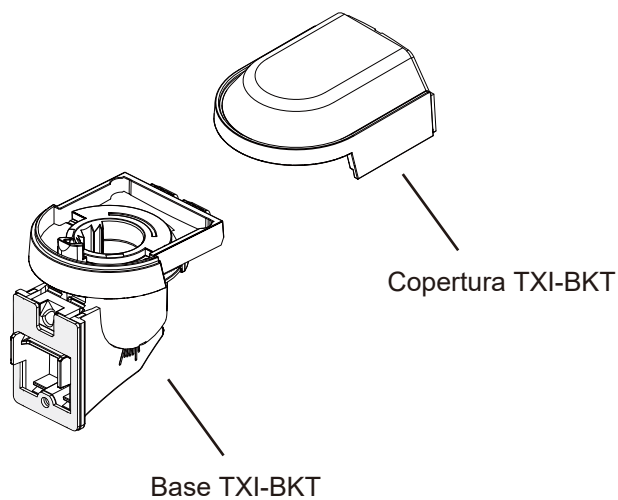
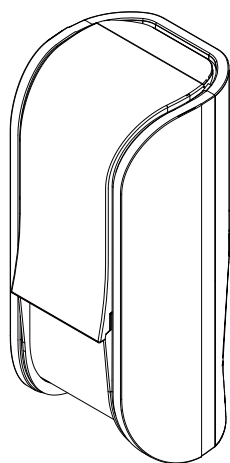


Non usare utensili elettrici.

- Installazione opzionale delle staffe per montaggio a parete/soffitto

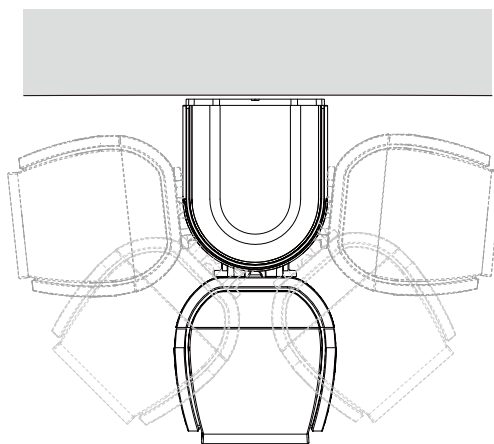
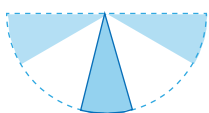
Angolo regolabile

Orizzontale	$\pm 86^\circ$
Verticale	Da $+4^\circ$ a -20°

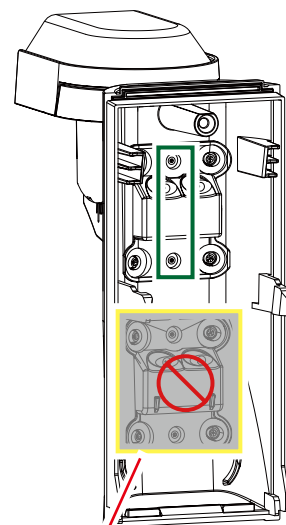
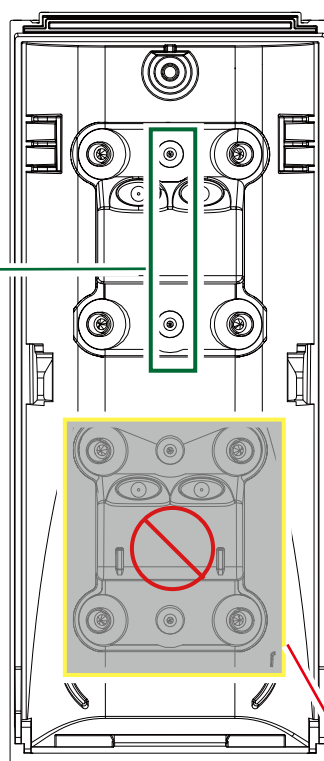


Vista dall'alto

Regolazione dell'angolo orizzontale



con staffa opzionale (TXI-BKT)

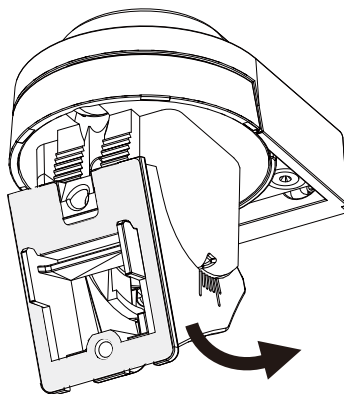


⊘ Utilizzare solo i fori superiori.
Non utilizzare i fori inferiori.

2-3. Installazione opzionale delle staffe per **montaggio a parete**

1 Apri la staffa opzionale (TXI-BKT).

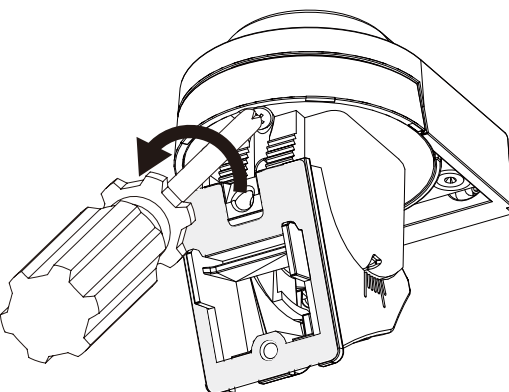
① Ruota verso il basso.



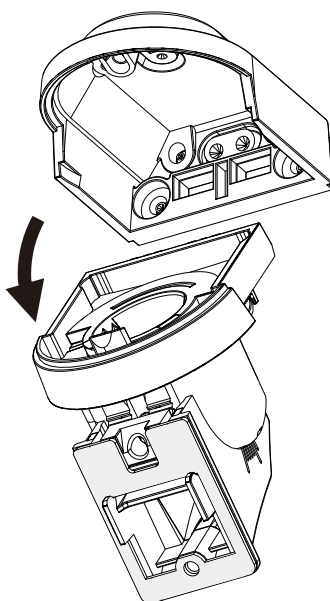
② Apri la staffa opzionale (TXI-BKT) allentando la vite.



Non usare utensili elettrici.



③ Rimuovere copertura TXI-BKT.

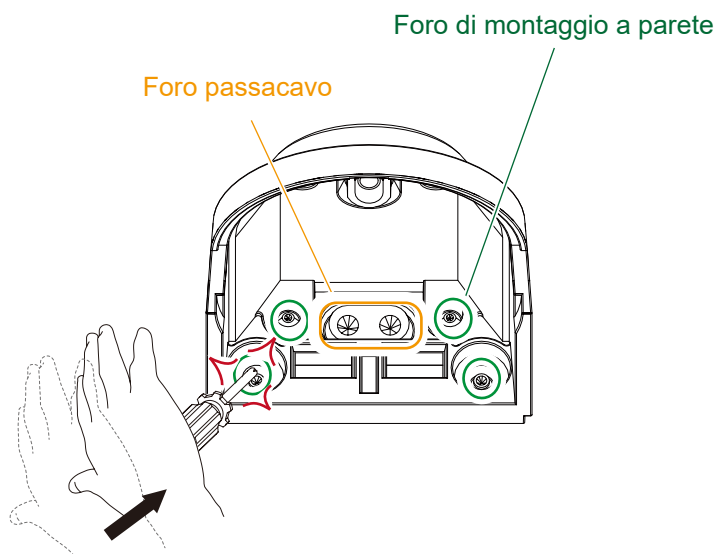


2-3. Installazione opzionale delle staffe per **montaggio a parete**

2 Rompere i fori necessari per il montaggio a parete e i fori per il cablaggio.

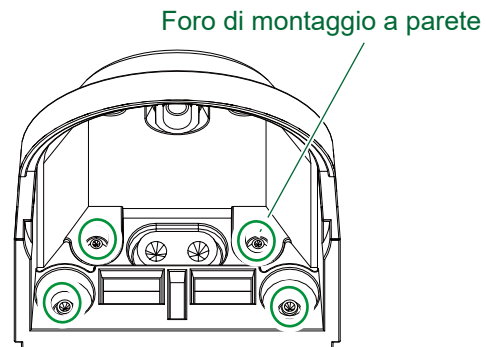
(a) Cablaggio Nascosto

< Copertura TXI-BKT >

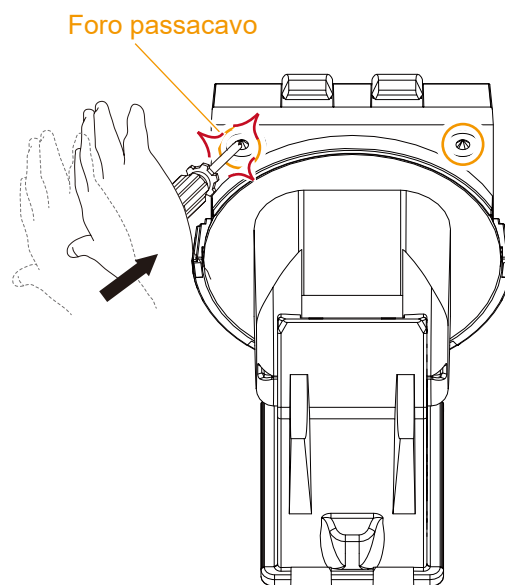


(b) Cablaggio di Superficie

< Copertura TXI-BKT >



< Base TXI-BKT >



NOTA

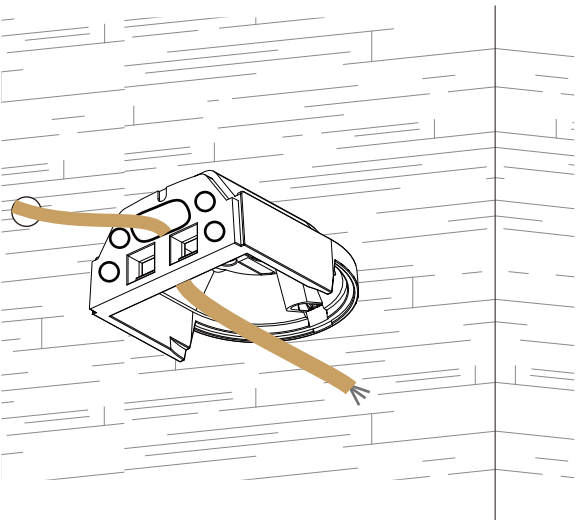
Per l'installazione a soffitto con la staffa opzionale (TXI-BKT), vedere pagina 22.

2-3. Installazione opzionale delle staffe per **montaggio a parete**

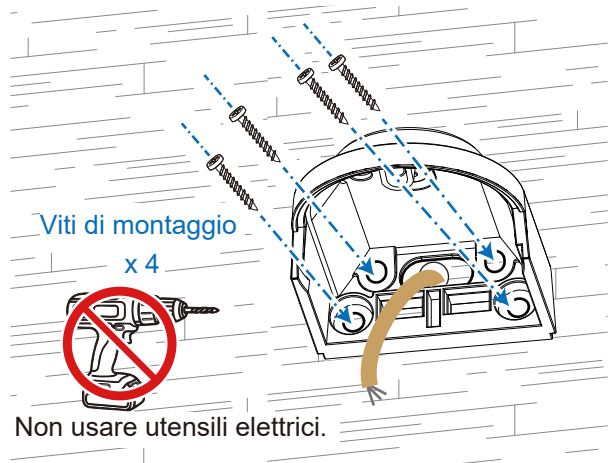
3 Montare la staffa opzionale (TXI-BKT).

(a) Cablaggio Nascosto

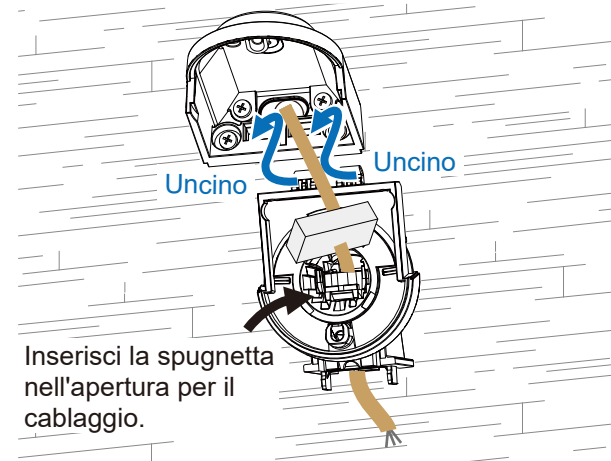
- ① Fai passare il cavo attraverso la copertura TXI-BKT.



- ② Fissare la copertura TXI-BKT parallela al suolo con le viti di montaggio.

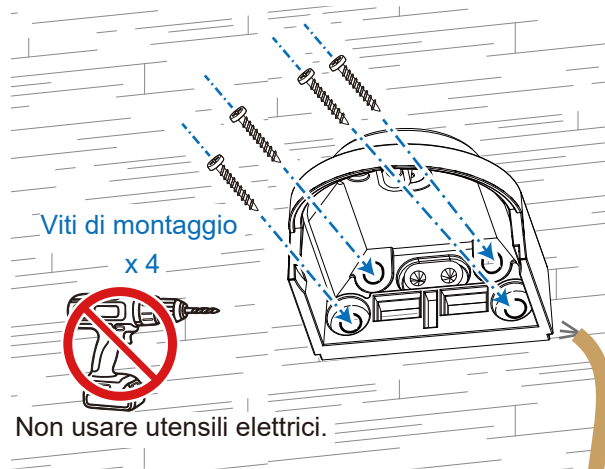


- ③ Fai passare il cavo attraverso la base TXI-BKT.

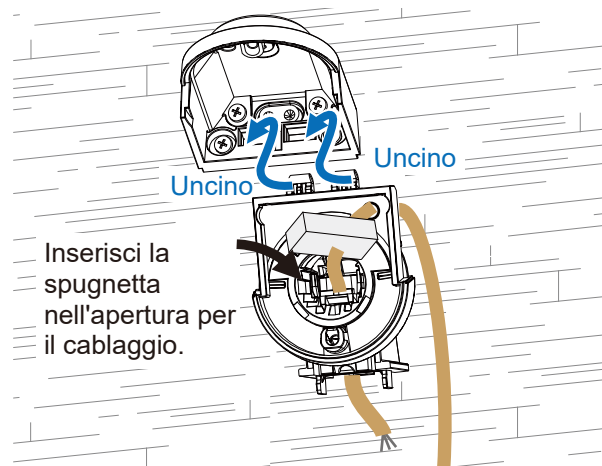


(b) Cablaggio di Superficie

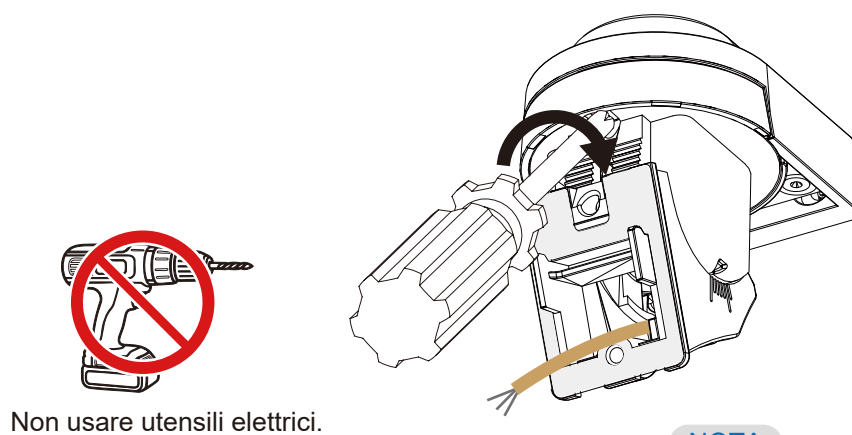
- ① Fissare la copertura TXI-BKT parallela al suolo con le viti di montaggio.



- ② Fai passare il cavo attraverso la base.



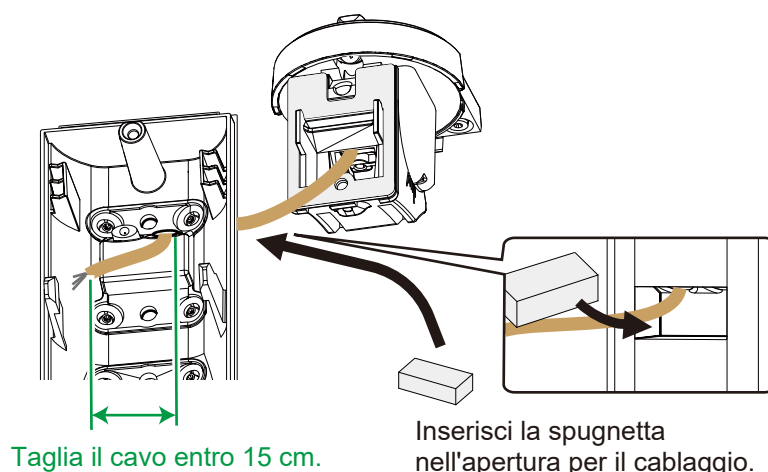
- 4 Stringi la vite per chiudere il staffa opzionale (TXI-BKT).



NOTA

Stringi la vite per permettere la rotazione orizzontale.

- 5 Fai passare il cavo attraverso la base.

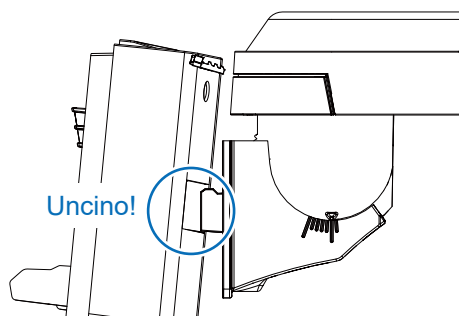


NOTA

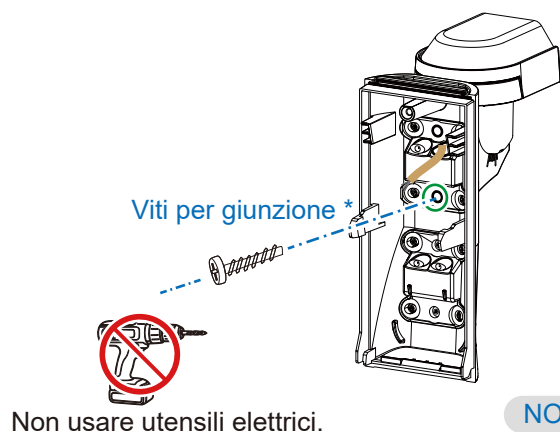
Vedere pagina 8 per Fori Passacavo.

6 Fissa la base alla staffa opzionale (TXI-BKT).

- ① Allinea la base con il TXI-BKT e uniscili.



- ② Inserisci la vite di giunzione nel foro di montaggio inferiore e stringila.

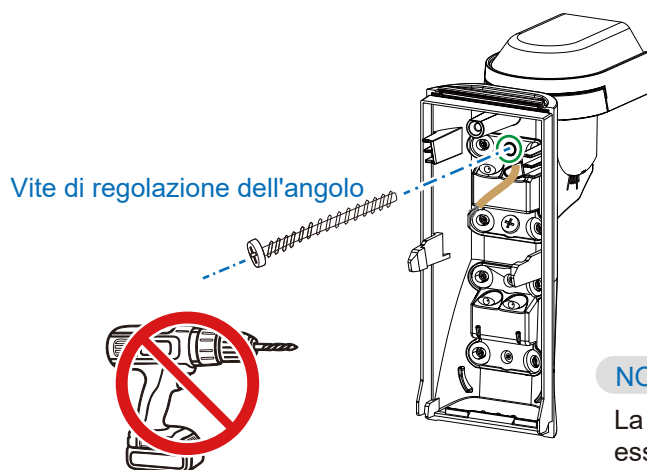


Non usare utensili elettrici.

NOTA

Vedere pagina 7 per i Fori di Montaggio.

- ③ Inserisci la vite di regolazione dell'angolo nel foro di montaggio superiore e stringila parzialmente.



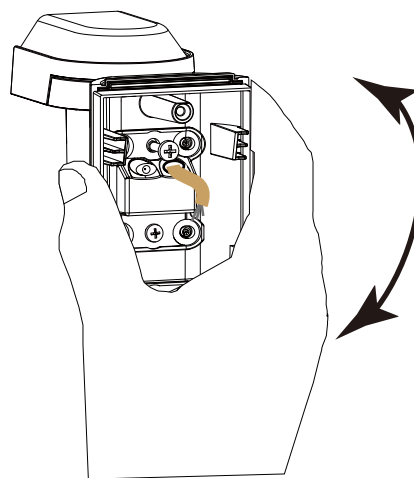
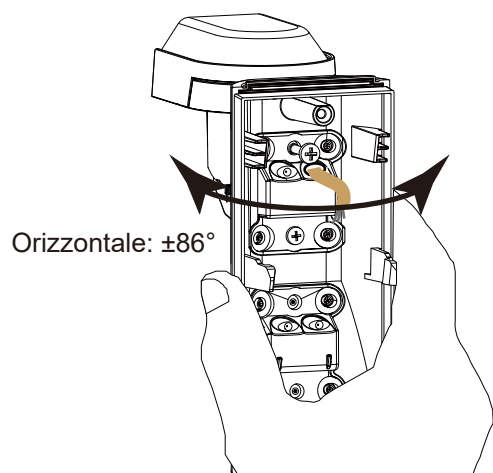
Non usare utensili elettrici.

NOTA

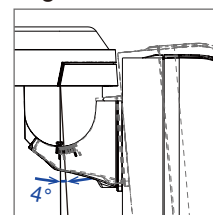
La vite di regolazione dell'angolo non dovrebbe essere completamente stretta. Verrà fissata dopo la regolazione dell'angolo al passo successivo.

2-3. Installazione opzionale delle staffe per **montaggio a parete**

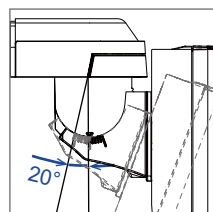
7 Regola l'angolo del sensore secondo necessità



Angolo verso l'alto

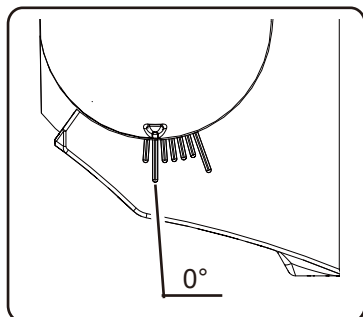


Verticale $+4^\circ/-20^\circ$

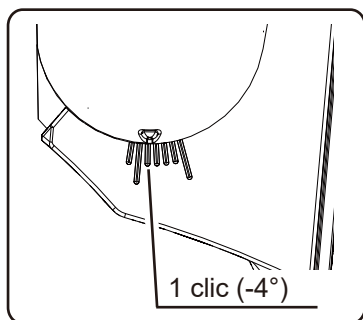
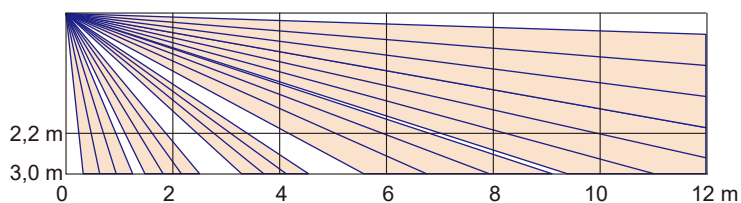


Angolo verso il basso

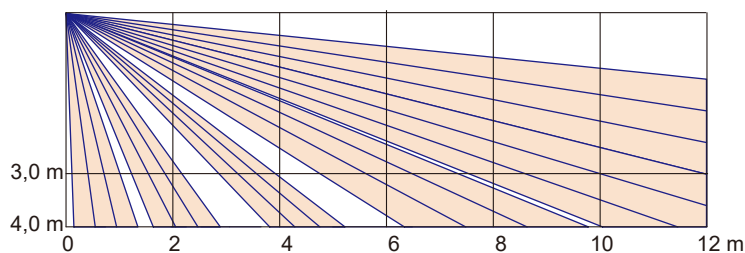
Vista Laterale



Da 2,2 m a meno di 3,0 m



Da 3,0 m a 4,0 m



NOTA

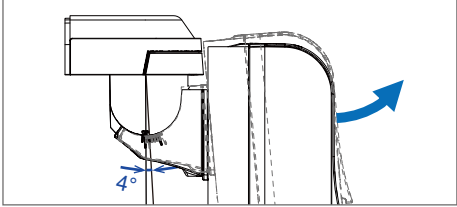
Cambia l'angolo a seconda dell'altezza di installazione.

2-3. Installazione opzionale delle staffe per **montaggio a parete**

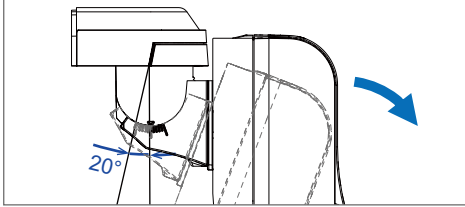
Per le migliori prestazioni, installa il rivelatore parallelo al terreno.
Decidi la distanza di rilevamento. Se necessario, mascherare l'area non necessaria dell'obiettivo con una delle due piastre di regolazione dell'area fornite.

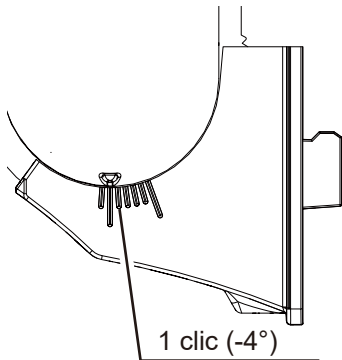
Se la base dell'unità non è parallela al suolo

Se la distanza di rilevamento è inferiore a quella specificata, regolare l'angolo del rivelatore verso l'alto.



Se la distanza di rilevamento è maggiore di quella specificata, regolare l'angolo del rivelatore verso il basso.

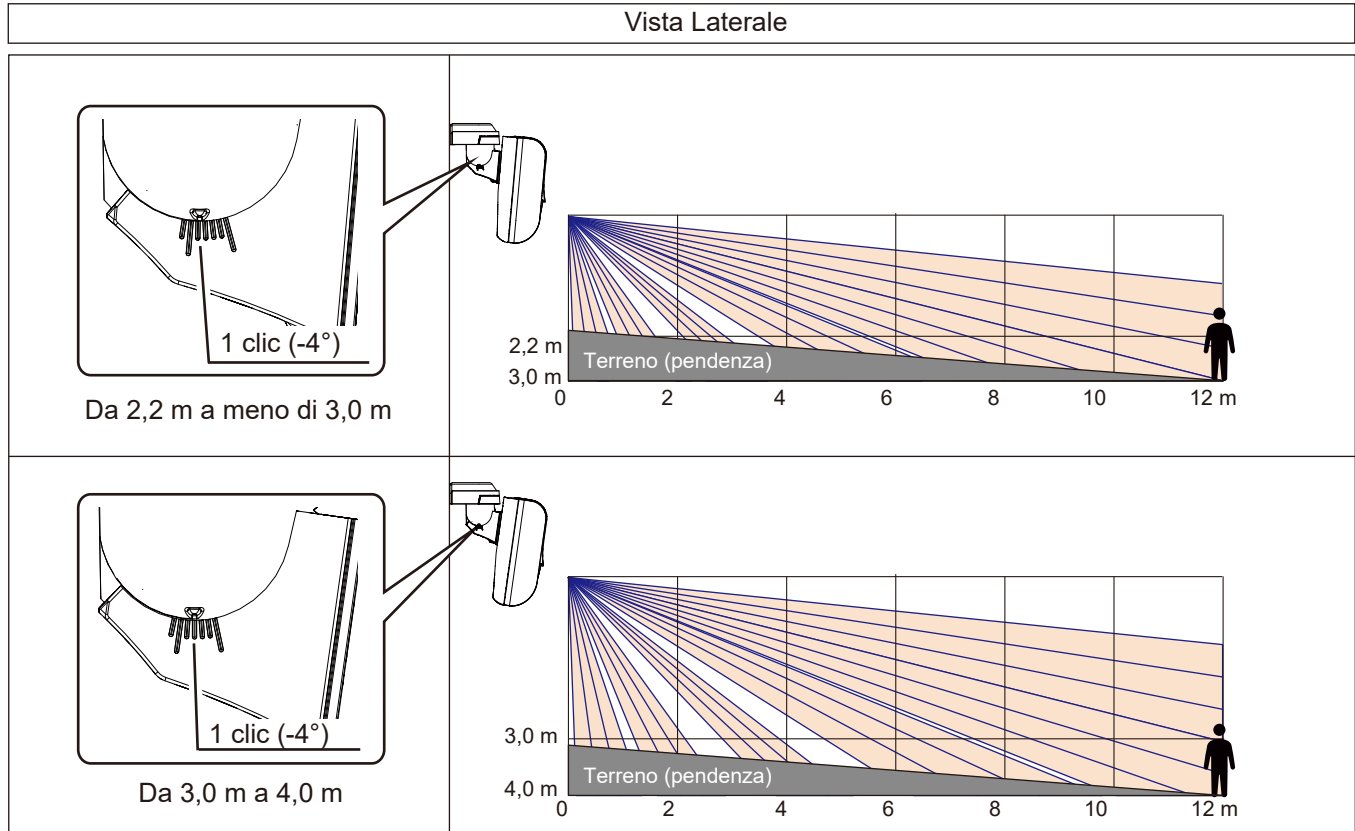




Verso l'alto	+4° (1 clic)
Verso il basso	-20° (5 clic)

Per esempio

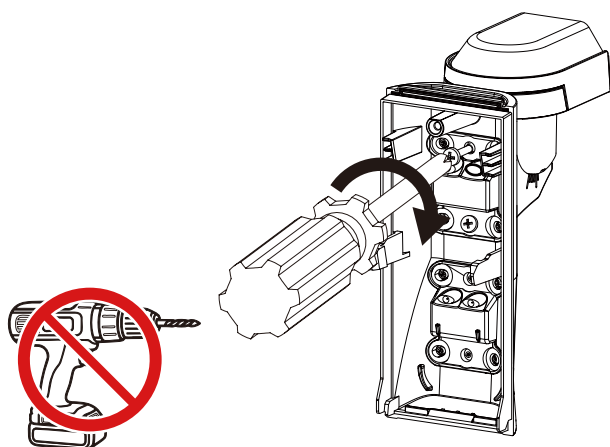
Quando il terreno è inclinato a 4°.



 **Attenzione**

Usa solo la regolazione dell'angolo verticale per allineare l'area di rilevamento parallela alla pendenza del terreno.

- 8 Stringi completamente la vite di regolazione dell'angolazione per bloccarla.



Non usare utensili elettrici.

➡ **Andare a** ^{Pagina} **25**

2-3. Installazione opzionale delle staffe per **montaggio a soffitto**

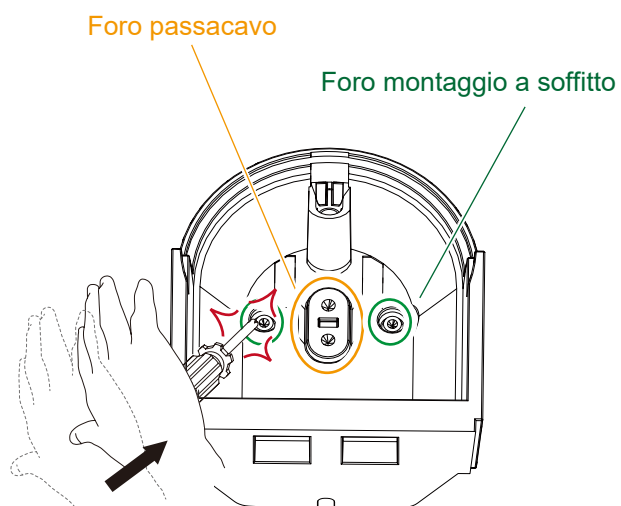
- 1 Apri la staffa opzionale (TXI-BKT).

Vedere pagina 14 per le istruzioni sull'apertura della staffa opzionale (TXI-BKT).

- 2 Rompere i fori richiesti.

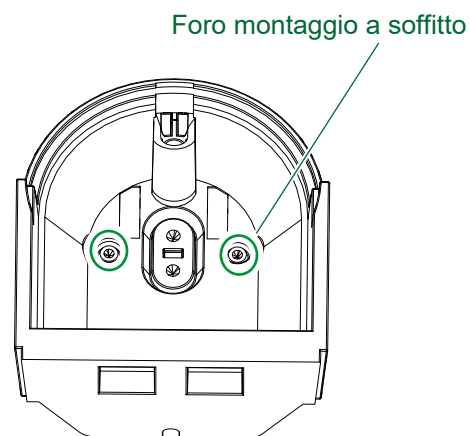
(a) Cablaggio nascosto

< Copertura TXI-BKT >

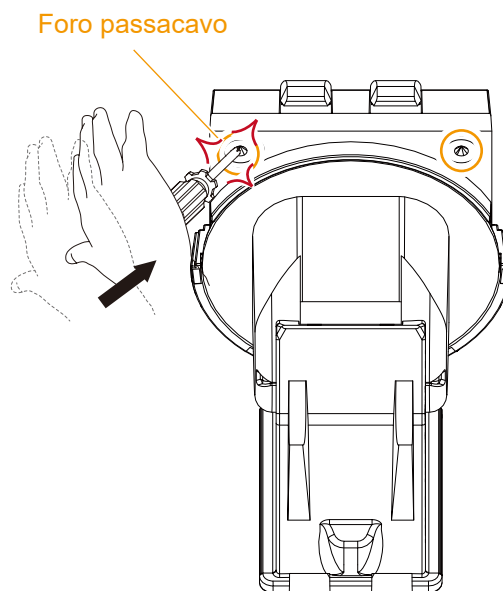


(b) Cablaggio di superficie

< Copertura TXI-BKT >



< Base TXI-BKT >



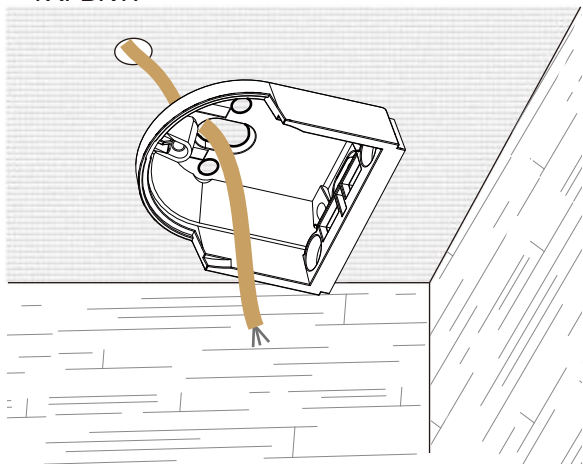
NOTA

Per l'installazione a parete con la staffa opzionale (TXI-BKT), vedere pagina 15.

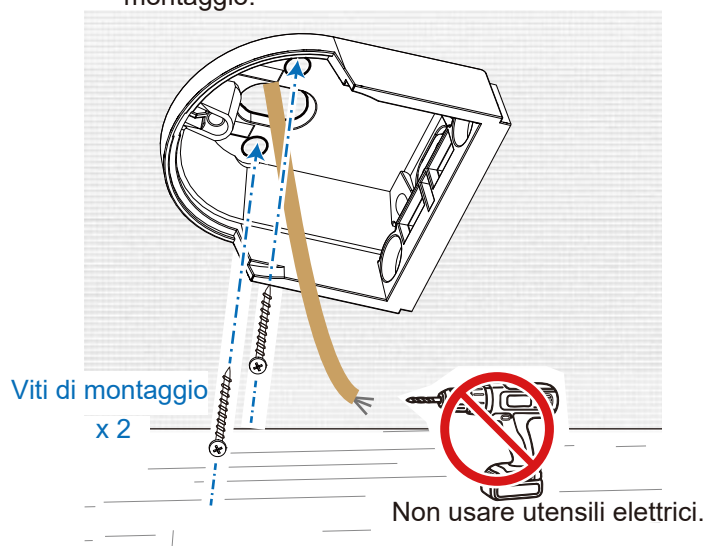
3 Montare la staffa opzionale (TXI-BKT).

(a) Cablaggio Nascosto

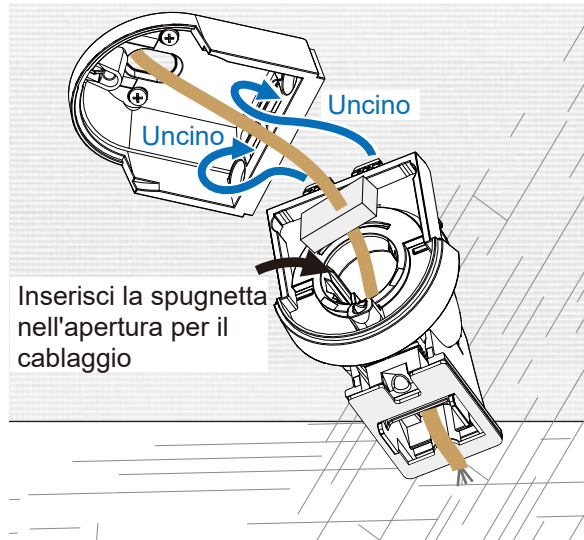
- 1 Fai passare il cavo attraverso la copertura TXI-BKT.



- 2 Fissa la copertura TXI-BKT con le viti di montaggio.

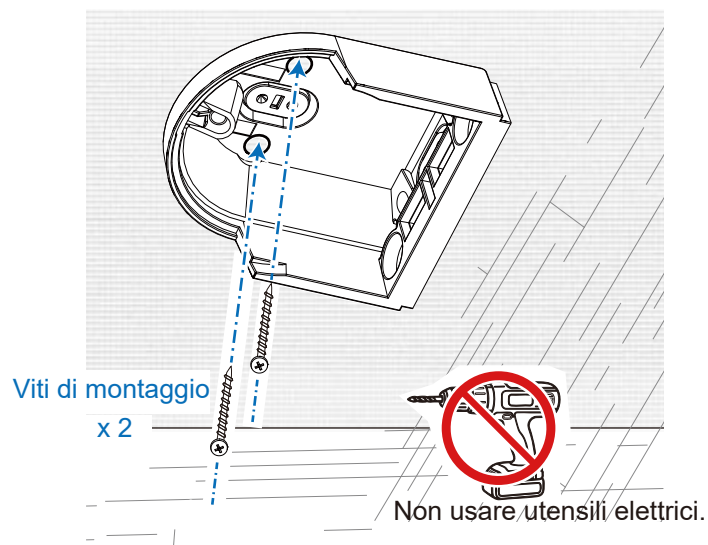


- 3 Fai passare il cavo attraverso la base TXI-BKT.

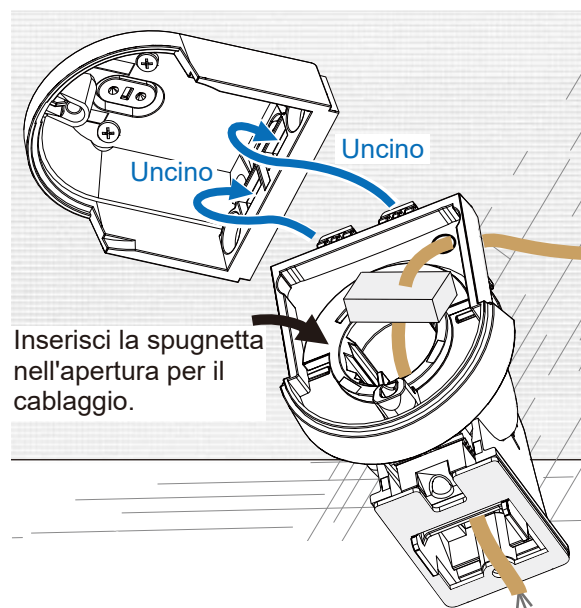


(b) Cablaggio di Superficie

- 1 Fissa la copertura TXI-BKT con le viti di montaggio.



- 2 Fai passare il cavo attraverso la base TXI-BKT.

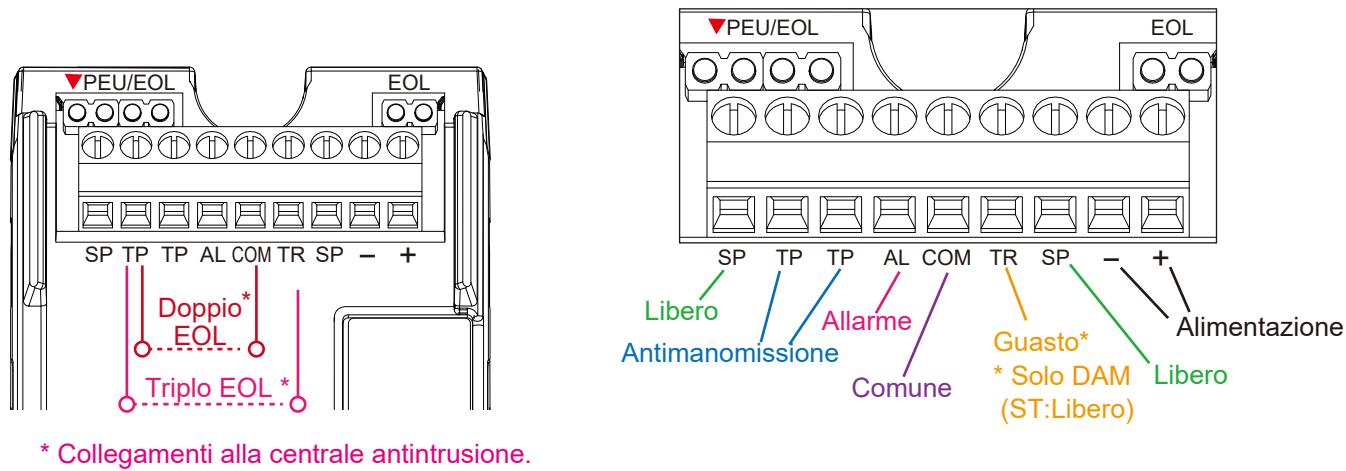


- 4 Stringi la vite per chiudere il staffa opzionale (TXI-BKT).
- 5 Fai passare il cavo attraverso la base.
- 6 Unisci la base alla staffa opzionale (TXI-BKT).
- 7 Regolare l'angolazione del sensore secondo necessità.
- 8 Stringi completamente la vite di regolazione dell'angolazione per bloccarla.

Vedi pagine 17–21.

2-4. Collegamenti

Collegare i fili alla morsettiera dell'unità principale



Lunghezza del cavo di alimentazione

La lunghezza del cavo di alimentazione non deve superare i seguenti valori.

TXI-ST

DIAMETRO DEI CAVI	12 Vc.c.	14 Vc.c.
AWG 22 (0,33 mm²)	360 m	780 m
AWG 20 (0,52 mm²)	570 m	1.230 m
AWG 18 (0,83 mm²)	900 m	1.960 m

TXI-DAM

DIAMETRO DEI CAVI	12 Vc.c.	14 Vc.c.
AWG 22 (0,33 mm²)	300 m	660 m
AWG 20 (0,52 mm²)	480 m	1.030 m
AWG 18 (0,83 mm²)	760 m	1.650 m

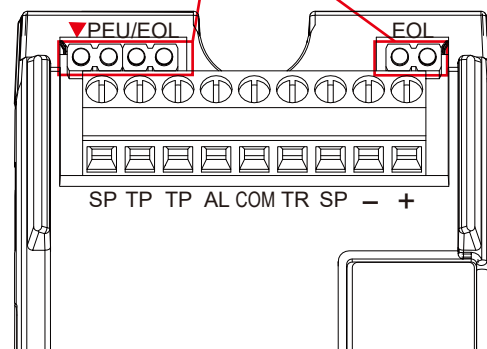
3 Impostazioni

3-1. Impostazione EOL

Selezionare se utilizzare la presa del resistore EOL (resistore di fine linea) per

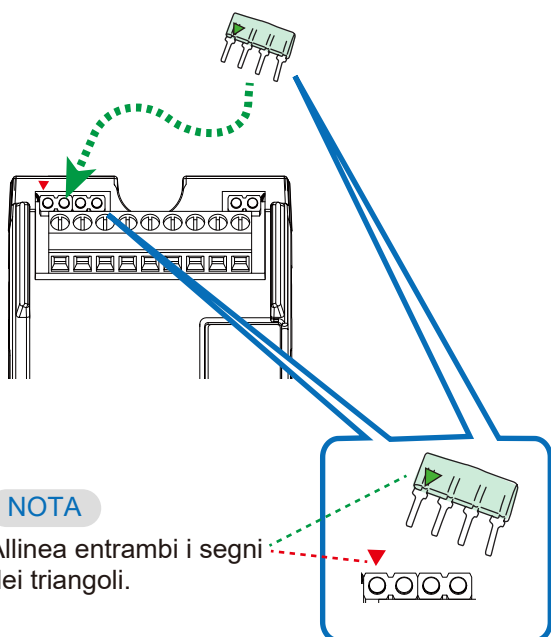
- [1] PEU (opzione venduta separatamente), o
- [2] Inserimento dei cavi dei resistori (non inclusi)

Presa resistori EOL

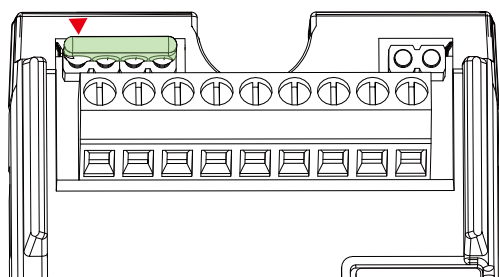


[1] PEU: Plug-in-EOL

1

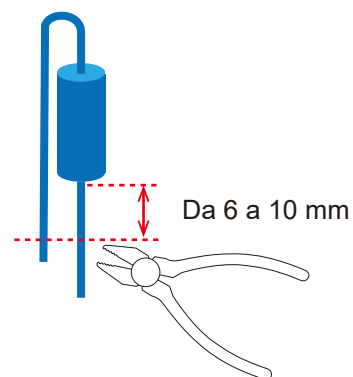


2

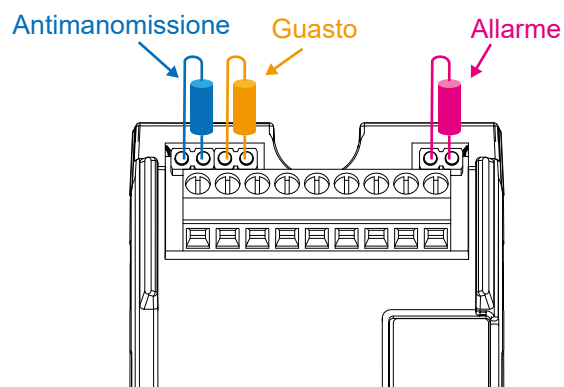


[2] Inserimento dei conduttori delle resistenze

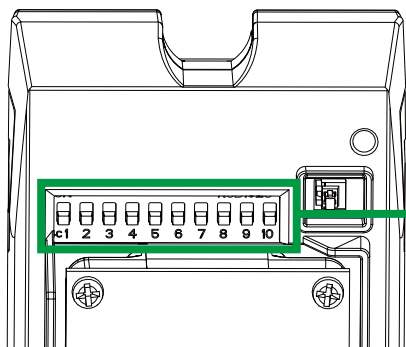
1



2



3-2. Impostazione DIP Switch



									
1	2	3	4	5	6*	7	8	9	10

* Uso futuro

NOTA L'illustrazione sopra mostra la posizione predefinita.

ST/DAM									SOLO RDAM						
1		2 / 3			4		5		6	7 / 8			9 / 10		
LED ON/OFF		PIR SENS			TOLLERANZA AGLI ANIMALI DOMESTICI		TAMPER SENS			AM SENS			MW SENS		
ON		SH			H		M		No Utilizzato	H			H		
		H								M			M		
OFF		M			M		L			L			L		
		L								OFF			OFF		

DIP Switch 1 :LED

ON
OFF (Predefinito di fabbrica)

DIP Switch 2,3 :Sensibilità PIR

Super Alta
Alta
Media (Predefinito di fabbrica)
Bassa

DIP Switch 4 :Tolleranza agli animali domestici

Alta (Predefinito di fabbrica)
Media

DIP Switch 5 :Sensibilità antimanomissione

Alta (Predefinito di fabbrica)
Media

DIP Switch 7,8 :Sensibilità antimascheramento **

Alta
Media (Predefinito di fabbrica)
Bassa
OFF

OFF
DIP Switch 9,10 :Sensibilità microonde **

Alta
Media (Predefinito di fabbrica)
Bassa
OFF

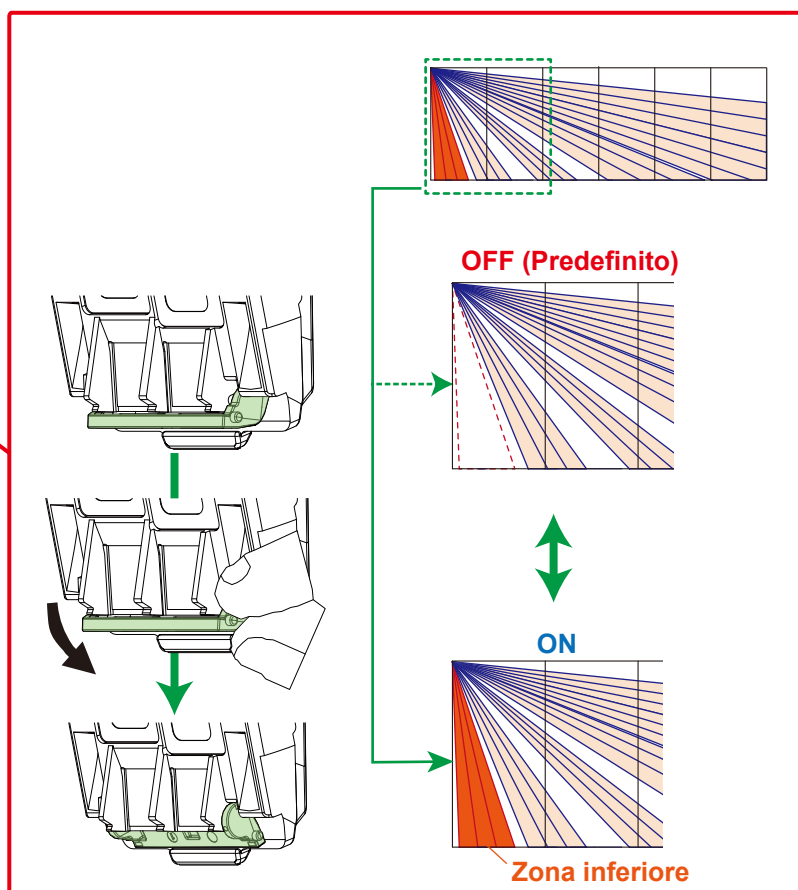
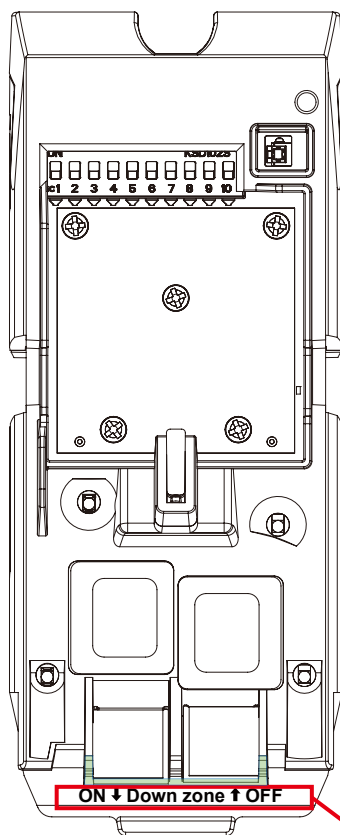
NOTA

Vedere pagina 34 per l'area di rilevamento.

** Solo DAM

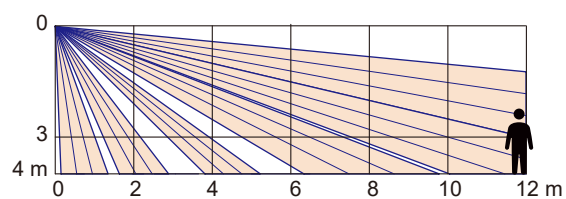
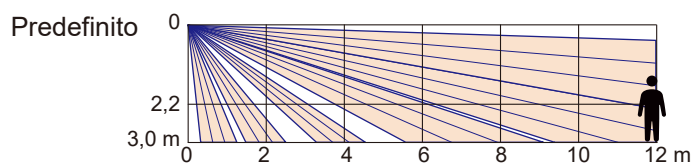
3-3. Regolazione dell'area

3-3-1. Zona inferiore ON/OFF

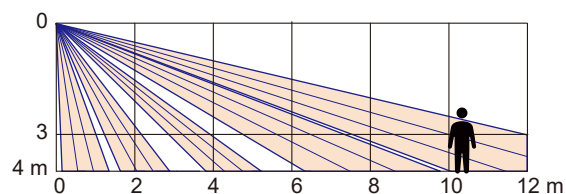
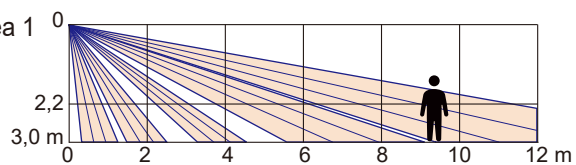
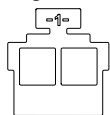


3-3-2. Regolazione della distanza di rilevamento

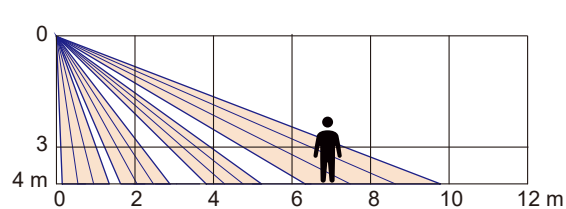
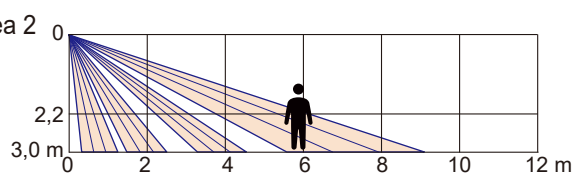
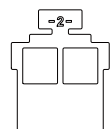
Per limitare la distanza di rilevamento, usa la piastra di regolazione dell'area appropriata.



Piastra di regolazione dell'area 1

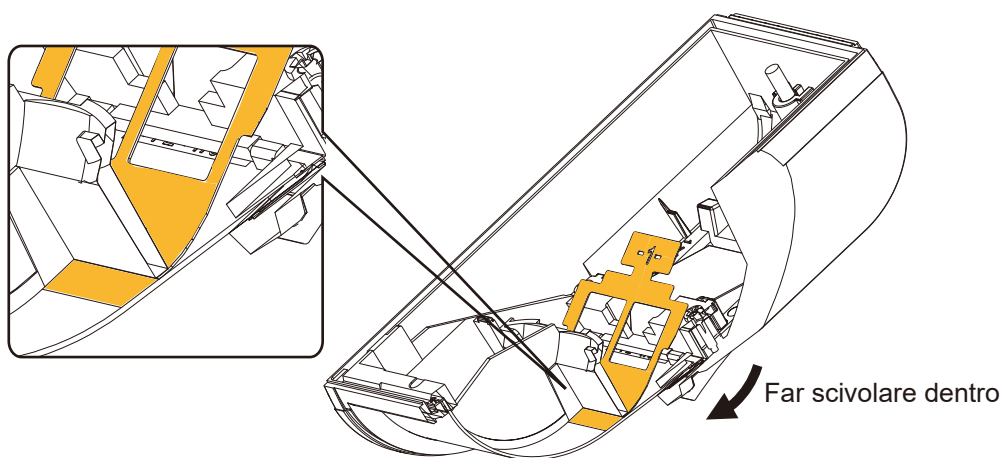


Piastra di regolazione dell'area 2

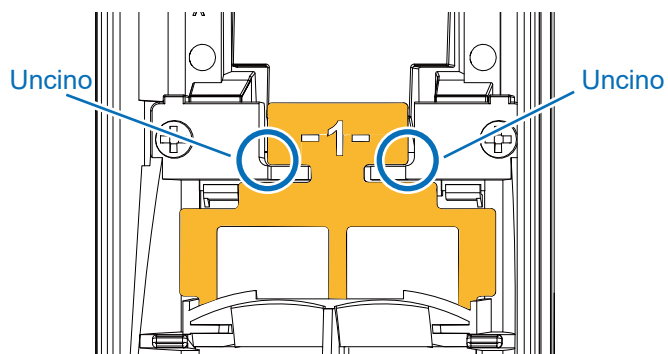


* Raggio di rilevamento solo indicativo.

1



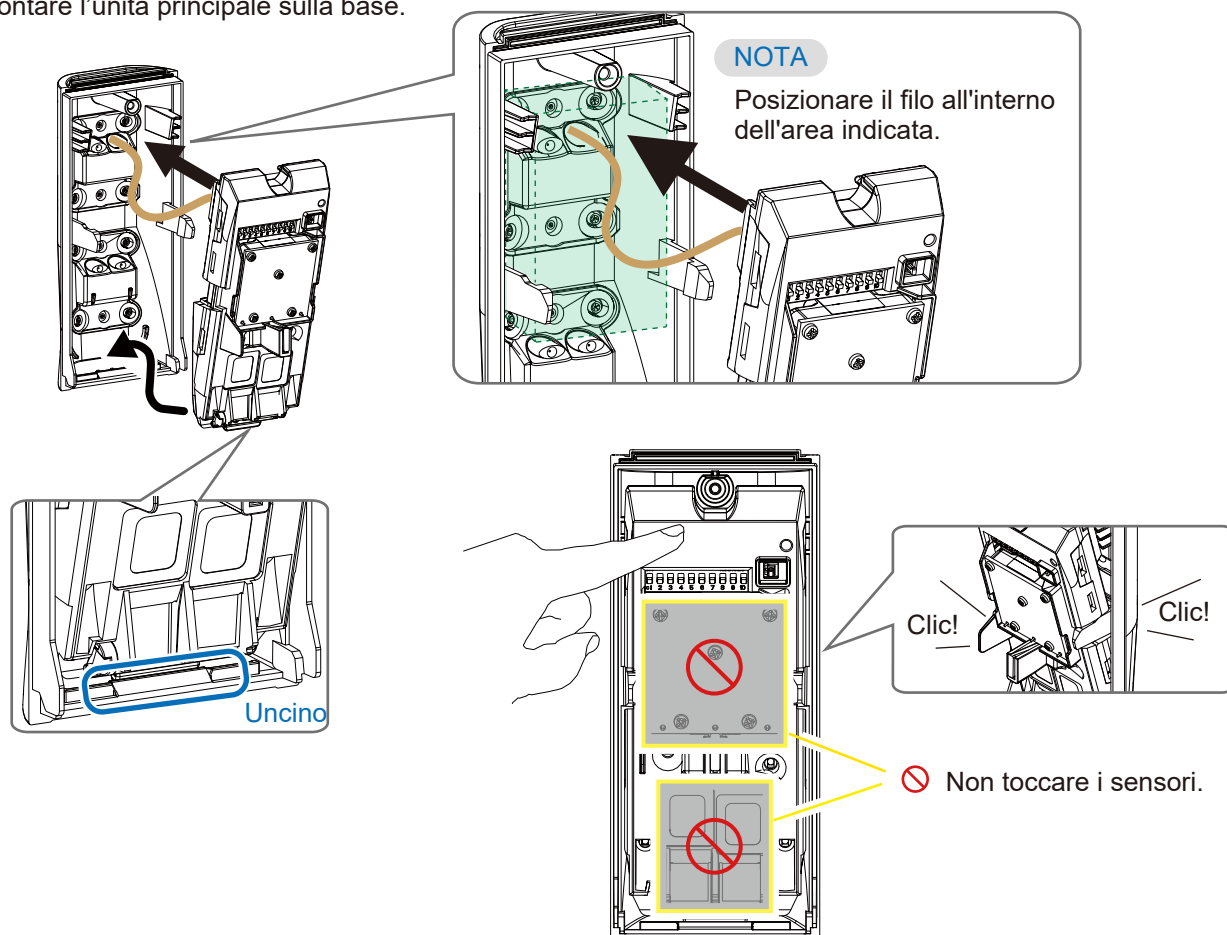
2



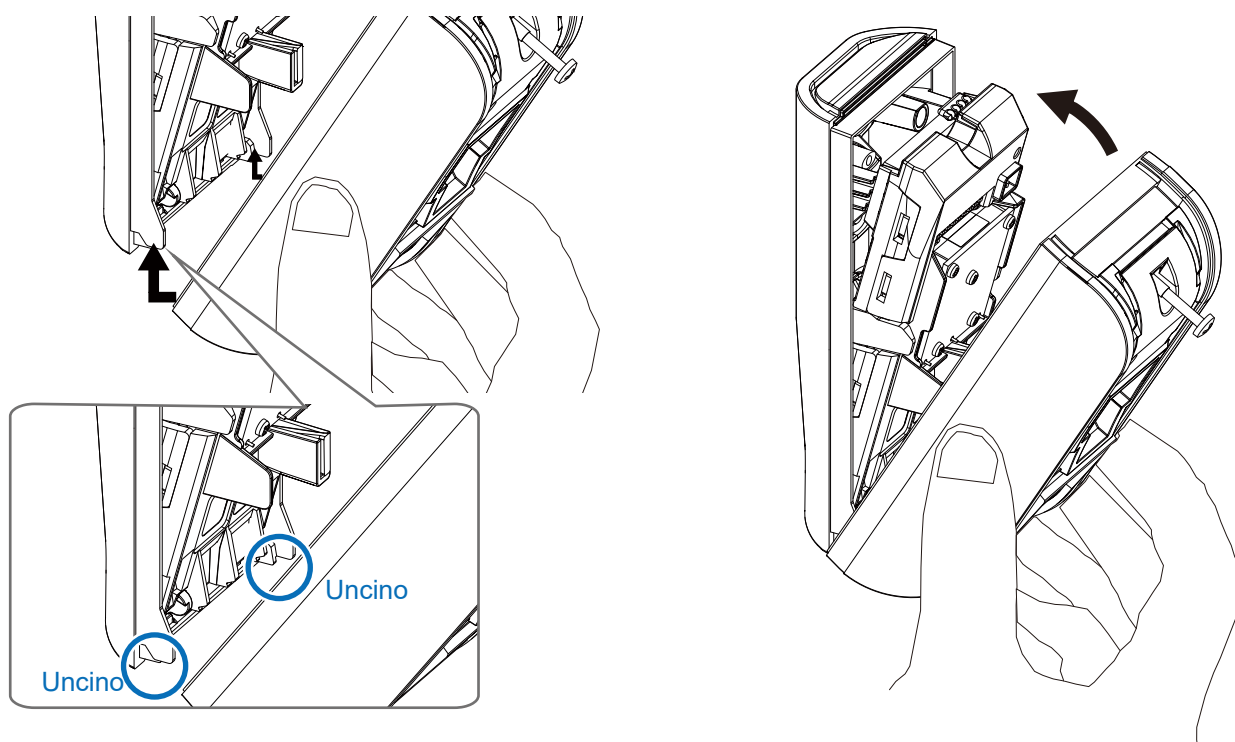
4 Verifica

4-1. Montaggio

- 1 Montare l'unità principale sulla base.

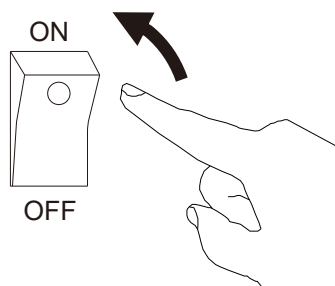


- 2 Chiudi la copertura.

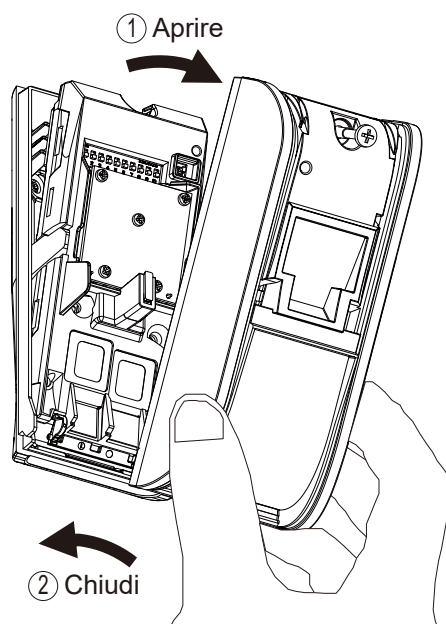


4-2. Test di Camminata

1 Accensione.



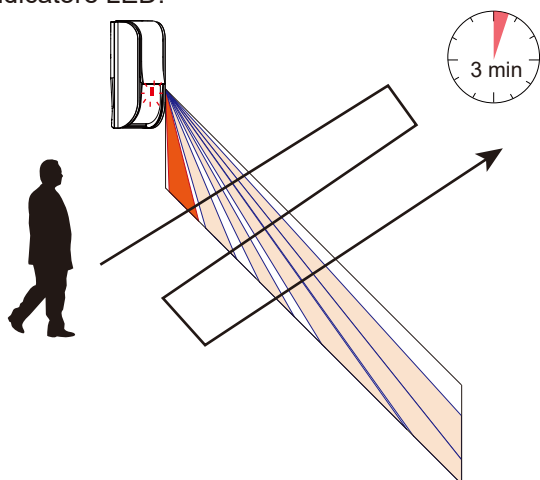
2 Apri e chiudi la copertura.



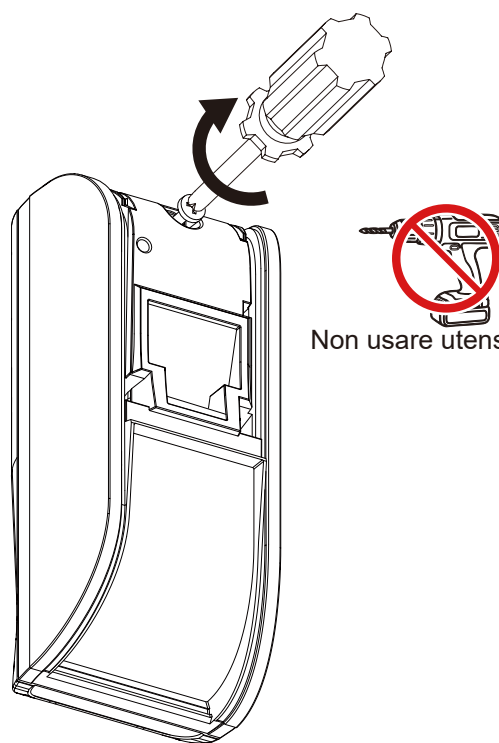
NOTA

Dopo l'accensione dell'unità, l'apertura e la chiusura del coperchio attiveranno la funzione antimanomissione e avvieranno la modalità Test di Camminata.

3 Cammina all'interno dell'area di rilevamento per verificare le prestazioni di rilevamento utilizzando l'indicatore LED.

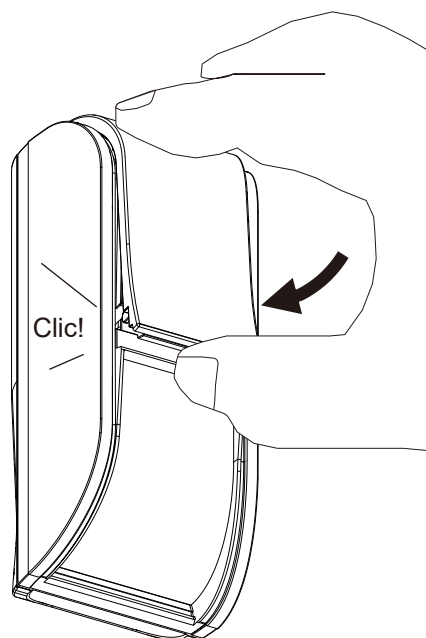


4 Stringi la vite di fissaggio.



Non usare utensili elettrici.

5 Fissa il coperchio di chiusura.



NOTA

Per eseguire di nuovo il test di camminata, apri e chiudi il coperchio.
Effettuare un test di camminata almeno una volta all'anno.

- Specifiche Tecniche

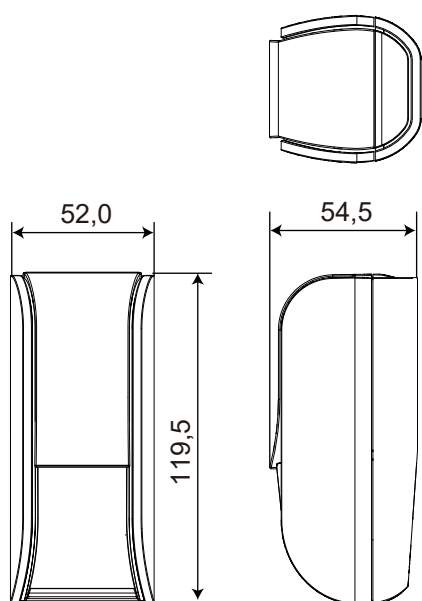
Modelli	TXI-ST	TXI-DAM-X5/-X8/-X9
Installazione		
Modalità di rilevazione	Infrarosso passivo	Infrarosso passivo e Microonde
Copertura	12 m x 2,4 m	
Altezza di fissaggio	2,2 a 4,0 m	
Tempo di riscaldamento	60,0 ± 0,5 s	
Tempo di allarme	2.0 ± 0.5 s	
Indicatore LED	ON/OFF selezionabile LED rosso Riscaldamento (Lampeggia per 60 s) Allarme (Acceso per 2 s) Fine della modalità test di camminata (Lampeggi veloci per 5 s)	ON/OFF selezionabile LED rosso Riscaldamento (Lampeggia per 60 s) Allarme (Acceso per 2 s) Rilevamento mascheramento (Lampeggia 3 volte e ripete) Fine della modalità test camminata (Lampeggi veloci per 5 s)
Specifiche elettriche		
Alimentazione	Da 9,5 a 16 Vc.c.	
Assorbimento di corrente	Normale 8 mA Massimo 16 mA a 12 Vc.c.	Normale 12 mA Massimo 19 mA a 12 Vc.c.
Uscita di guasto (mascheramento)	-	N.C. 24 Vc.c. 0,1 A mass.(Carico resistivo)
Uscita allarme	N.C. 24 Vc.c. 0,1 A mass.(Carico resistivo)	
Uscita antimanomissione	N.C. 24 Vc.c. 0,1 A mass.(Carico resistivo) Apri quando viene rimossa una delle coperture o l'unità principale.	
Ambiente		
Temperatura di funzionamento	Da -30°C a +60°C	Da -20°C a +45°C
Compensazione della temperatura	Digitale (SMDA)	
Umidità ambientale	Massimo 95%	
Interferenza RF	Nessun allarme 10 V/m	
Classificazione IP	IP55	
Specifiche meccaniche		
Dimensione	A: 119,5 x L: 52,0 x P: 54,5 mm	
Peso	Circa. g 122	Circa. g 142
Fissaggio	Parete (con staffa inclusa [laterale/posteriore]) Parete, Soffitto (con staffa opzionale: TXI-BKT)	
Accessori		
Vite di montaggio x 2, Vite per giunzione x 2, staffa laterale x 1, Staffa-posteriore x 1 Piastra di regolazione dell'area 1 x 1, Piastra di regolazione dell'area 2 x 1, Spugnetta x 2		

- Le caratteristiche tecniche e l'aspetto del rilevatore sono soggetti a modifiche senza preavviso
- Questi sensori rilevano le intrusioni inviando un allarme ad una centrale antintrusione.
Essendo tuttavia soltanto componenti di sistemi completi, non accettiamo alcuna responsabilità per eventuali danni o altre conseguenze risultanti da tali intrusioni.

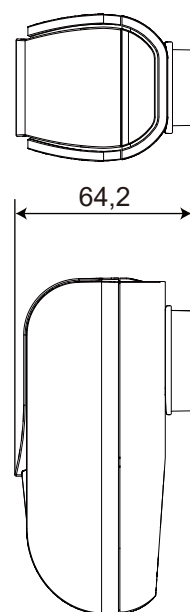
- Eventi e Risposte

Evento	Innescato da	Output e osservazioni
Rilevamento anti-mascheramento	Oggetti vicini alla superficie della lente per oltre 20 sec.	Segnali di guasto.
Test di camminata	Effettuare un test di camminata almeno una volta all'anno.	Tenersi almeno 1 metro al rilevatore e libero da qualsiasi oggetto.
Funzione antimanomissione	Rilevamento da parte del sensore di accelerazione, o apertura coperchio.	Quando il sensore di accelerazione rileva un movimento, l'uscita antimanomissione viene mantenuta. Per resettarla, aprire e chiudere il coperchio o spegnere e riaccendere l'alimentazione.

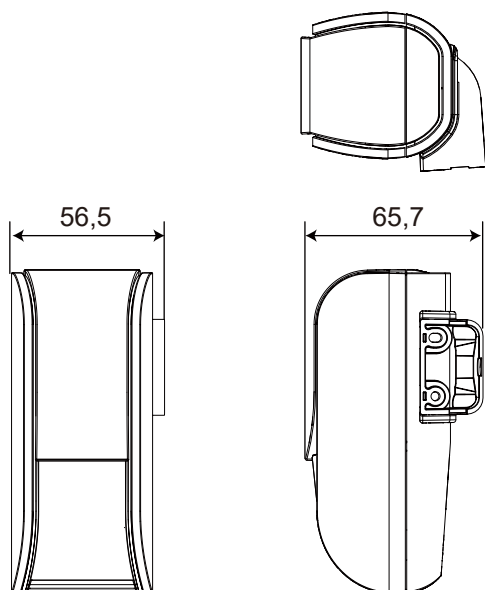
- Dimensioni



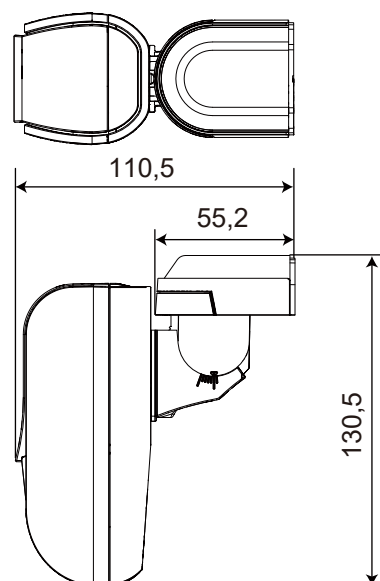
con staffa posteriore



con staffa laterale



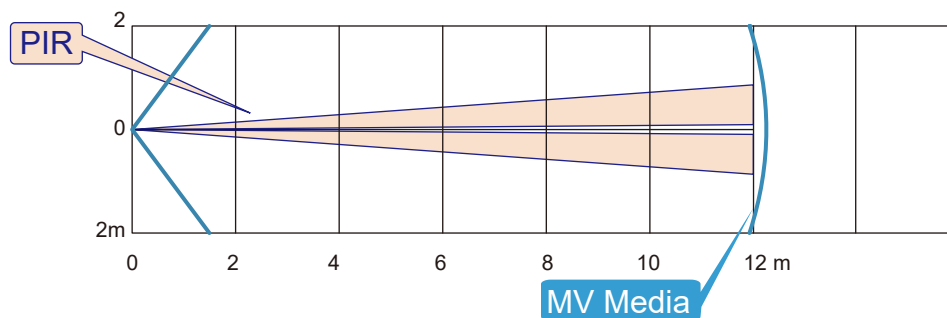
con staffa opzionale (TXI-BKT)



Unità: mm

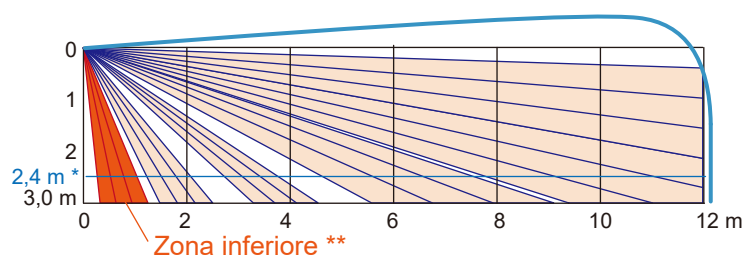
- Area di Rilevamento

- Vista Dall'alto -

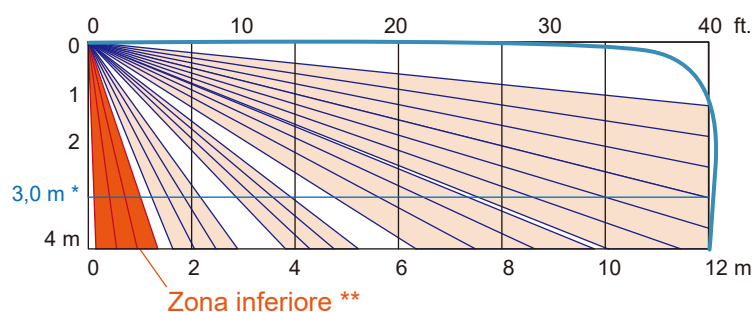


- Vista Laterale -

< Altezza di montaggio: da 2,2 m a meno di 3,0 m >



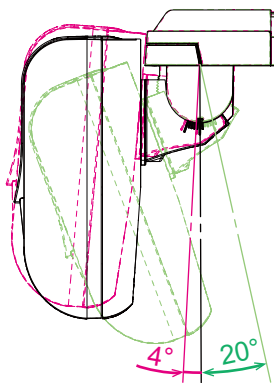
< Altezza di montaggio: 3,0 m a 4,0 m >



NOTA

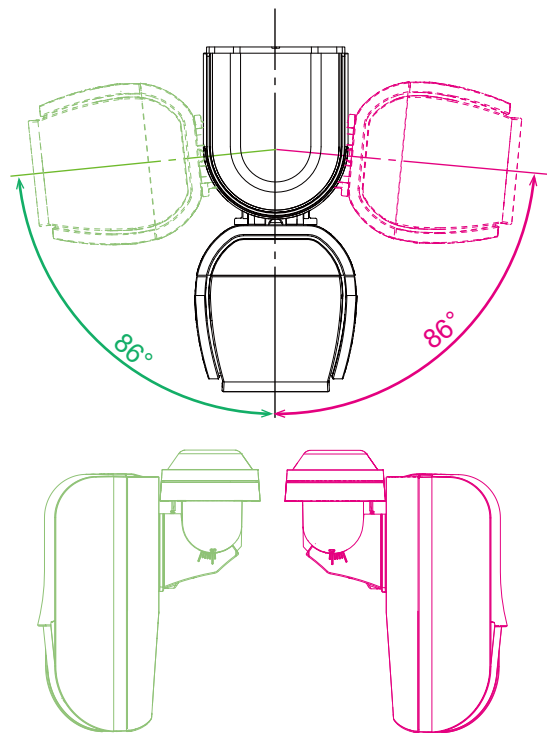
- Le portate di rilevamento sopra indicati sono solo indicativi.
- Le impostazioni di portata e sensibilità per ciascun rilevatore devono essere settate in base alle condizioni di installazione.
- La linea * 2.4 o 3.0 tratteggiata indica l'altezza di montaggio raccomandato.
- ** La zona inferiore può essere cancellata dalle impostazioni dello switch (Vedere 3-2-1).

- Regolazione dell'Angolo con Staffa Opzionale (TXI-BKT)



NOTA

Se la copertura non raggiunge il soffitto, può essere inclinata fino a +4°.



- Conformità

Direttiva RE 2014/53/UE

- Con la presente, OPTEX dichiara che le apparecchiature radio di tipo TXI-DAM-X5, TXI-DAM-X8 e TXI-DAM-X9 sono conformi alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.optex.net
- Frequenza di emissione di microonde e potenza

TXI-DAM-X5:	10,525 GHz	15,78 mW e.i.r.p
TXI-DAM-X8:	10,587 GHz	8,93 mW e.i.r.p
TXI-DAM-X9:	9,425 GHz	14,50 mW e.i.r.p
- L'elenco seguente indica le aree di utilizzo previsto dell'apparecchiatura e le eventuali restrizioni note.
Per i paesi non inclusi in questo elenco, consultare l'agenzia responsabile per la gestione del Piano Nazionale delle Frequenze.

10,525 GHz:	Belgio, Danimarca, Finlandia, Germania, Grecia, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Spagna, Svezia, Islanda, Norvegia, Svizzera
10,587 GHz:	Belgio, Francia, Germania, Irlanda, Lussemburgo, Paesi Bassi, Regno Unito, Italia, Spagna, Grecia
9,425 GHz:	Austria, Cechia, Estonia, Germania, Slovacchia, Turchia, Russia
- TXI-DAM-X5, TXI-DAM-X8 e TXI-DAM-X9 sono inoltre conformi ai limiti di esposizione alle radiazioni dell'UE stabiliti per un ambiente non controllato. Questa apparecchiatura deve essere installata e utilizzata con una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il corpo.
- I dispositivi OPTEX TXI-DAM-X5, TXI-DAM-X8 e TXI-DAM-X9 devono essere alimentati da un'alimentazione SELV e LPS (oppure da un'alimentazione conforme a UL1310 Class 2) oppure collegati a un'unità di controllo dedicata con uscita SELV e LPS.



OPTEX CO., LTD. (JAPAN)
5-8-12 Ogoto, Otsu, Shiga, 520-0101 JAPAN
www.optex.net

Americas Region

OPTEX INC./
AMERICAS HQ (U.S.)
10741 Walker Street, Suite 300,
Cypress, CA 90630, USA
www.optexamerica.com

APAC Region

OPTEX KOREA CO.,LTD. (Korea)
1108-ho, Digital Empire B Building, 383 Simin-daero,
Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 14057, Korea
www.optexkorea.com

OPTEX (DONGGUAN) CO.,LTD.
SHANGHAI OFFICE (China)
Room 2812, Tower A, Gateway International Plaza,
325 Tianyaoqiao Road, Xuhui District, Shanghai, China
www.optexchina.com

OPTEX (THAILAND) CO., LTD. (Thailand)
90 Cyberworld Tower (Tower B) Unit B 1702 17th Flr.,
Ratchadaphisek Rd., Huai Khwang, Bangkok 10310, Thailand
www.optex-asean.com

OPTEX PINNACLE INDIA Private Limited
(India)
FF11, Paras Downtown Center, Golf Course Road,
Sector 53, Gurugram, Haryana 122002, India
www.optexpinnacle.com

EMEA Region

OPTEX EUROPE B.V./
EMEA HQ (The Netherlands)
Henricuskade 17, 2497 NB, The Hague,
The Netherlands
www.optex-europe.com/nl

OPTEX (EUROPE) LTD. (U.K.)
Unit 13, Cordwallis Park, Clivemont Road,
Maidenhead, Berkshire SL6 7BU, UK
www.optex-europe.com

OPTEX GmbH (Germany)
Prinzenallee 7, 40549 Düsseldorf, Germany
www.optex-europe.com/de

OPTEX SAS. (France)
835 Route des Frênes, 69400 ARNAS,
France
www.optex-europe.com/fr

OPTEX Sp.z o.o. (Poland)
ul. Sielecka 35, 00-738 Warsaw, Poland
www.optex-europe.com/pl

EU contact information



<https://navi.optex.net/cert/contact/>