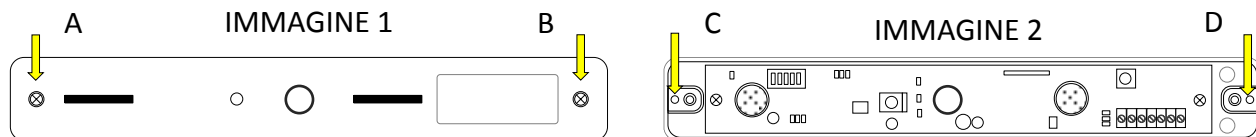


#### AVVERTENZE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE:

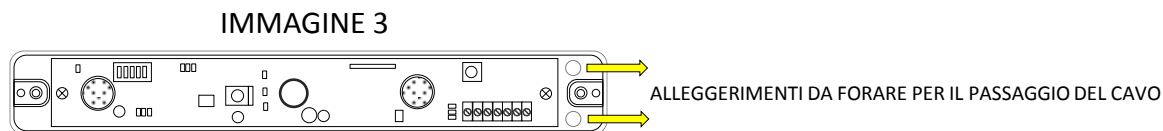
- Evitare i raggi solari diretti
- Evitare di fissare il rivelatore a diretto contatto con pioggia, vento, ecc.
- Evitare che il rivelatore possa essere influenzato da oggetti riflettenti
- Installare il rivelatore ad una distanza utile di almeno 5 cm da tapparelle/persiane/zanzariere/finestre. Dove non sia possibile rispettare tali distanze si consiglia di disabilitare la funzione antiaccecamento (DIP3 in OFF).
- Non installare nelle vicinanze di condizionatori o scambiatori di calore che possono generare sbalzi di temperatura

#### PROCEDURA D'INSTALLAZIONE:

1. Aprire il rivelatore svitando le viti di chiusura A e B (vedere immagine 1). Posizionare la base del rivelatore al centro dello stipite superiore della finestra o della porta da proteggere e segnare sul muro la posizione dei fori di fissaggio C e D (vedere immagine 2). Praticare i due fori utilizzando una punta  $\varnothing$  5mm ed inserivi i due tasselli inclusi nella confezione.

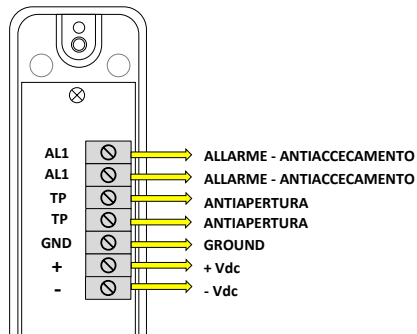


2. Forare la base in plastica del rivelatore in prossimità di uno degli alleggerimenti previsti per consentire il passaggio del cavo (vedere immagine 3).

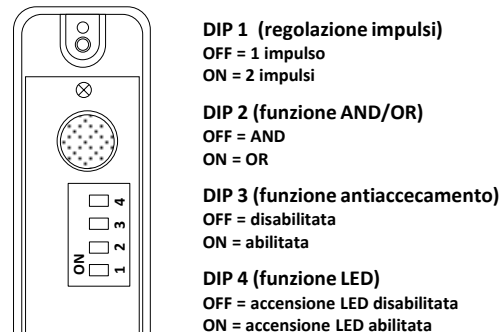


3. Fissare la base del rivelatore al muro e procedere con i cablaggi in morsetti e le regolazioni del dip switch.

#### COLLEGAMENTI MORSETTIERA:



#### REGOLAZIONI DIP SWITCH:



CARATTERISTICHE:	
ALIMENTAZIONE	da 11.5 a 15.5 Vcc
PORTATA MASSIMA	4 mt
ASSORBIMENTO	a riposo 10 mA, in allarme 5 mA
CONTEGGIO IMPULSI	1 o 2 impulsi in 2.5 s
TIPO DI LENTE	Fresnel
ANTIAPERTURA	contatto N.C.
COMPENSAZIONE DELLA TEMPERATURA	automatica
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	da -20°C a +50°C
UMIDITÀ AMBIENTALE	85% (max)
DIMENSIONE L X A X P	190 x 30 x 26 mm
PESO	101 gr
GRADO DI PROTEZIONE	IP54



## MITECH® srl

**Uffici:**  
Via Roncaglia, 14  
20146 Milano – Italia

**Produzione:**  
Via Ramazzone, 23  
43010 Fontevivo (PR) – Italia

Tel.: +39 02.48006383  
Fax: +39 02.48025620  
tech@mitech-security.com



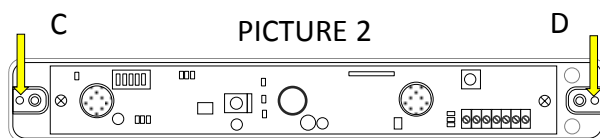
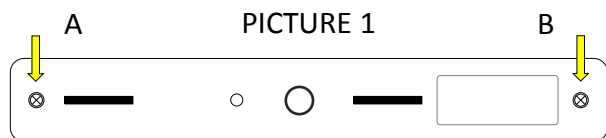
[www.mitech-security.com](http://www.mitech-security.com)

#### WARNINGS:

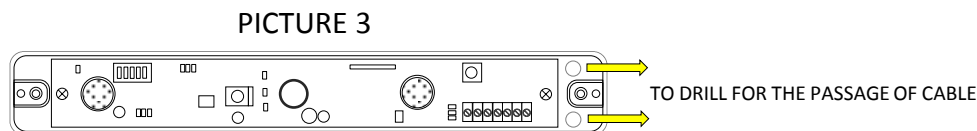
- **Avoid exposure to direct sunbeams**
- **Avoid to fix detector to direct contact with rain, wind, etc**
- **Make sure the detector is not affected by reflecting objects**
- **Do not install near air-conditioning or heat exchangers that may cause temperature leaps**

#### INSTALLATION PROCEDURE:

1. Open the detector by unscrewing the locking screws A and B (see picture 1), position the base of the detector in the middle of upper jamb of window or door to protect and mark the position of fixing holes C and D on the wall (see picture 2). Drill the two holes by using a bit of  $\varnothing$  5 mm and insert the two dowels included in the package.

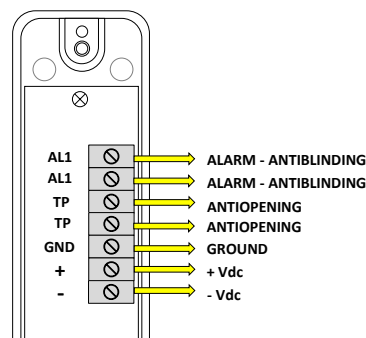


2. Drill the plastic base of the detector as shown in picture 3 in order to allow the passage of cable.

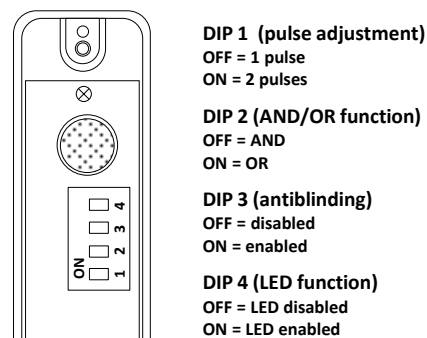


3. Fix the detector base to the wall and proceed with wiring on the terminal board and adjustments of dip switch by following schemes as follows.

#### TERMINAL BOARD CONNECTIONS:

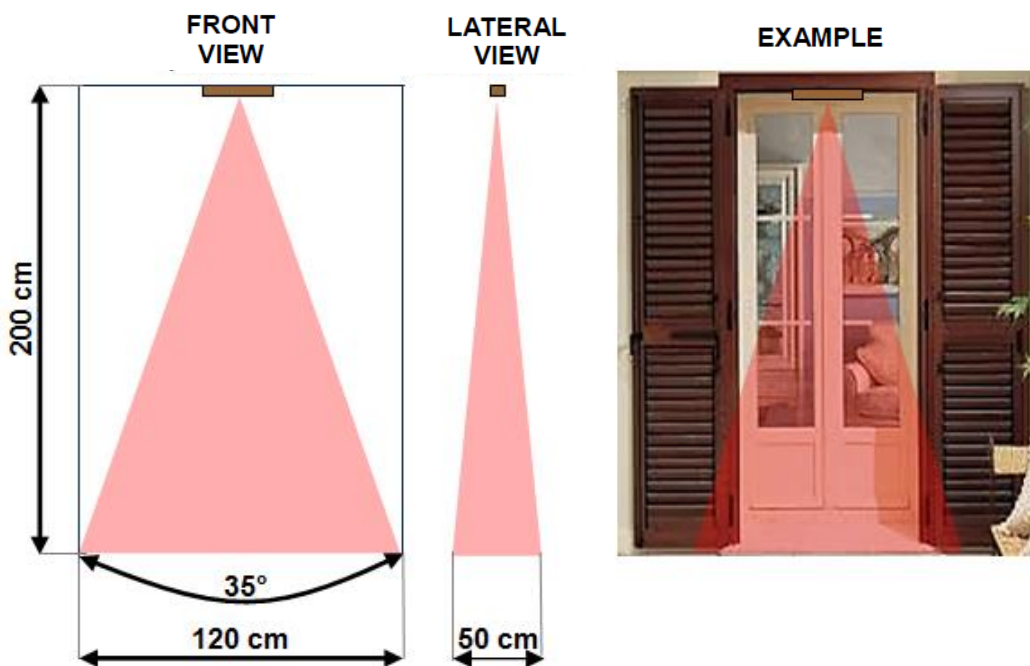


#### DIP SWITCH ADJUSTMENTS:



FEATURES:	
POWER SUPPLY	from 11.5 to 15.5 Vcc
MAXIMUM RANGE	4 mt
ABSORPTION	rest condition 10 mA - in alarm 5 mA
PULSE COUNT	1 or 2 impulses in 2.5 s
LENS TYPE	Fresnel
ANTIOPENING	contact N.C.
TEMPERATURE COMPENSATION	automatic
OPERATION TEMPERATURE	-20°C +50°C
ENVIRONMENTAL HUMIDITY	85% (max)
DIMENSIONS	190 x 30 x 26 mm
WEIGHT	101 gr
PROTECTION CLASS	IP54

#### ESEMPIO DI RILEVAZIONE:



## MITECH® srl

**Offices:**  
Via Roncaglia, 14  
20146 Milano – Italia

**Production:**  
Via Ramazzone, 23  
43010 Fontevivo (PR) – Italia

Phone: +39 02.48006383  
Fax: +39 02.48025620  
tech@mitech-security.com



[www.mitech-security.com](http://www.mitech-security.com)