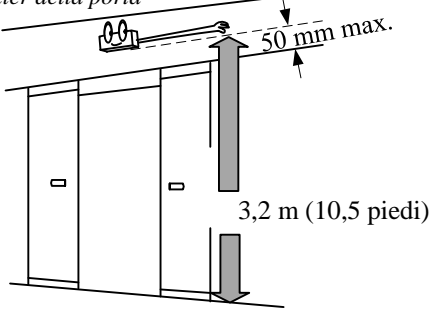


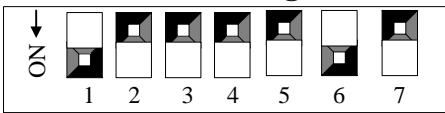
### 1. MONTAGGIO DEL SENSORE

Utilizzando la dima di montaggio in dotazione, montare il sensore a una distanza massima di 50 mm dalla parte inferiore del coperchio del controller della porta



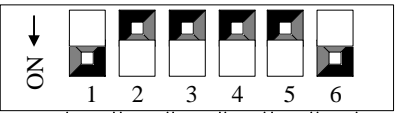
### 2. IMPOSTAZIONE DEI DIP SWITCH PRINCIPALI

#### Dip switch (X)



- 1: Timer di presenza: 30 s
- 2: Frequenza IR (modificare in presenza di un altro SSR-3 nelle vicinanze)
- 3: Modalità di monitoraggio: Normale
- 4: Uscita relè di sicurezza: N.C.
- 5: Diagnostica riflessione: OFF

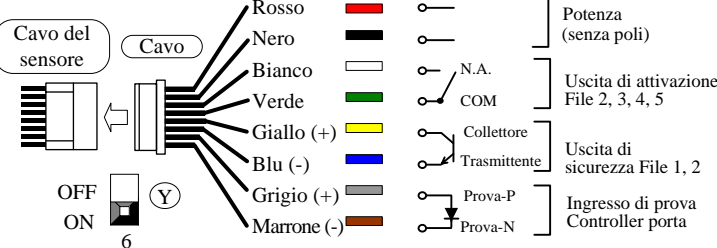
#### Dip switch (Y)



- 1: Rilevamento di direzione: ON
- 2: Uscita di attivazione: N.A.
- 3: File Radar + IR 2+3 / Solo Radar
- 4: Mantenimento porta aperta: OFF
- 5: Door learn (apprendimento del vano di ingresso): OFF
- 6: Ingresso di prova: ON (impostare su OFF per porte non conformi a EN16005)

### 3. COLLEGAMENTO AL CONTROLLER DELLA PORTA

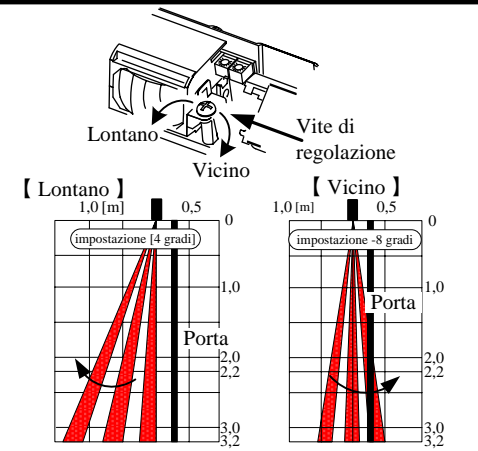
**Nota:** per i controller porta EN16005, impostare Y6 su "ON" e collegare i fili grigio e marrone al controller della porta. Se il controller della porta non ha un "INGRESSO DI PROVA", impostare Y6 su "OFF" e non collegare i fili grigio e marrone



### 4. INDICATORI LED

<b>Verde</b>	Standby (pronto al rilevamento)
<b>Verde lampeggiante</b>	Apprendimento del vano di ingresso (con Dip Switch Y5 su ON)
<b>Blu</b>	Rilevamento RADAR
<b>Rosso</b>	Rilevamento IR o RADAR e IR al tempo stesso
<b>Arancione</b>	Il sensore sta rilevando il movimento della porta
<b>Arancione lampeggiante (veloce)</b>	Modifica delle impostazioni del Dip Switch
<b>Arancione lampeggiante (lento)</b>	Mantenimento porta su ON (Y4)
<b>Verde/rosso lampeggiante (veloce)</b>	Errore sensore interno
<b>Verde/rosso lampeggiante (lento)</b>	Il segnale a infrarossi riflesso dal pavimento è molto debole

### 5. IMPOSTAZIONE DELL'AREA DI RILEVAMENTO DI SICUREZZA

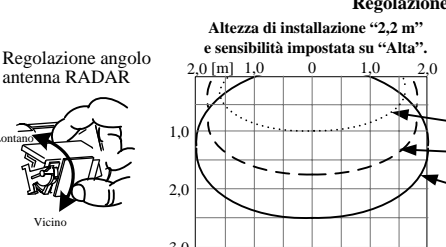


**Nota:** regolare il braccio della leva di regolazione della profondità in modo che l'area di rilevamento sia proprio davanti all'anta mobile della porta


### 6. IMPOSTAZIONE DELL'AREA DI RILEVAMENTO DI APERTURA DELLA PORTA

#### Regolazione area di rilevamento RADAR

Altezza di installazione "2,2 m" e sensibilità impostata su "Alta".

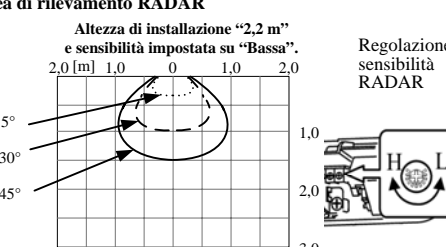


Regolazione angolo antenna RADAR

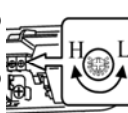


#### Regolazione area di rilevamento IR


Altezza di installazione "2,2 m" e sensibilità impostata su "Bassa".



Regolazione sensibilità RADAR

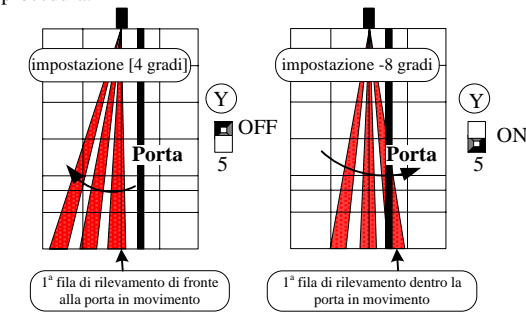


Regolazione ampiezza dell'area di rilevamento IR



### 7. DOOR LEARN (APPRENDIMENTO DEL VANO DI INGRESSO)











L'attivazione della funzione Door learn (Y5) consente alla 1ª fila di rilevamento di puntare all'interno dell'area di chiusura della porta senza rilevare il movimento della porta. Quando la funzione di Door learn è attiva, il LED rosso lampeggia una volta, seguito da un LED verde lampeggiante, che rimane acceso stabilmente una volta completata la procedura.



1ª fila di rilevamento di fronte alla porta in movimento

1ª fila di rilevamento dentro la porta in movimento

### 8. ALTRE IMPOSTAZIONI UTILI DEI DIP SWITCH

Radar uscita (Dip Switch: Y3)	File RADAR + IR 2+3	RADAR			
☆ OFF					
	3	3			
Modalità "Neve" (Dip Switch: X5)	☆ Normale	Neve			
					
	5	5			
Regolare l'impostazione di frequenza del sensore per prevenire interferenze con altri sensori nelle vicinanze (Dip Switch X3,4)	☆ A	B	C	D	
					
	3	3	4	3	4
Attivare/disattivare il rilevamento unidirezionale (Dip Switch: Y1)	OFF	☆ ON			
					
	1	1			