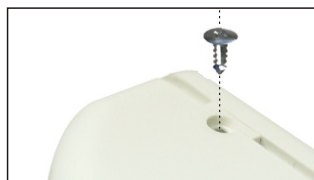


- Tipo 16
- Sensore antishock selezionabile come ingresso zona o 24h
- Sensore di temperatura
- Segnalazione batteria scarica tramite LED
- Settaggi effettuabili direttamente dalla centrale
- Fasci della lente 22 (su 3 livelli orizzontali)
- Tamper di protezione antiapertura
- Sistema via radio bidirezionale
- LED di segnalazione allarme
- Grado di protezione IP40
- Durata stimata della batteria > 12 mesi
- Copertura 12mt
- Frequenza di lavoro 433,92Mhz multicanale (8 canali) bidirezionale
- Alimentazione 2 batterie tipo AAA (ministilo)
- Assorbimento massimo 35mA
- Area di copertura segnale radiofrequenza circa 100 mt
- Contenitore ABS
- Temperatura di funzionamento +5°C ÷ +40°C
- Grado di sicurezza 1
- Classe ambientale 2
- Dimensioni (LxAxP) 59x80x52mm

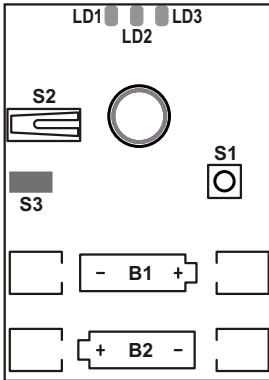


### INSTALLAZIONE

- Fissare la base dello snodo su una superficie liscia e non soggetta a vibrazioni, con i due tasselli in dotazione
- Inserire la semisfera dello snodo su uno dei fori sulla base del rivelatore dopo aver posizionato la ghiera di fissaggio sulla semisfera stessa.
- Inserire il blocco nell'apposito foro.
- Coprire il foro non utilizzato sul fondo del contenitore con il tappo in dotazione.
- Fissare il contenitore alla base dello snodo e serrare la ghiera dopo aver orientato il sensore.
- E' possibile montare il rivelatore senza utilizzare lo snodo. In questo caso rimuovere delicatamente il circuito dalla base del contenitore facendo leva con un cacciavite e completare i fori premarcati sulla base stessa.
- Una volta avvitato il contenitore al supporto, riagganciare il circuito alla base.
- Posizionare il filo d'antenna all'interno del contenitore in modo da non interferire con il tamper antimanomissione.
- In caso di cattiva comunicazione radio con la centrale è opportuno forare il coperchio lateralmente, stendere il filo d'antenna e portarlo all'esterno del contenitore in verticale (**non piegare l'antenna**).
- Inserire le due batterie alcaline di tipo AAA (ministilo) rispettando le polarità indicate.
- Eseguire la procedura di registrazione sulla centrale.
- Chiudere il contenitore e bloccare il frontale con una vite (in dotazione) sul coperchio in alto.
- Non orientare il rivelatore verso finestre, termosifoni o altri oggetti che potrebbero produrre rapidi sbalzi di temperatura ed evitare anche l'installazione in prossimità di essi
- Non oscurare parzialmente o completamente il campo di copertura del rivelatore.



NOTA: L'utilizzo di dispositivi via radio è fortemente influenzabile da fattori esterni, quali ponti radio e altri dispositivi wireless esistenti. La centrale comunica il livello di segnale ricevuto da ogni sensore, e laddove uno di questi dovesse risultare scarso, si consiglia un cablaggio filare



B1	ALLOGGIO BATTERIA
B2	ALLOGGIO BATTERIA
LD1	LED VERDE (TX)
LD2	LED ROSSO (TX / BATT. SCARICA)
LD3	LED GIALLO (RX)
S1	PULSANTE ASSOCIAZIONE CENTRALE
S2	TAMPER
S3	SHOCK SENSOR

### SEGNALAZIONE BATTERIA SCARICA

La segnalazione della batteria scarica, avviene tramite il lampeggio dei LED presenti su ogni dispositivo XMR:

lampeggio **LED VERDE** alternato a **LED GIALLO** = BATTERIA CARICA

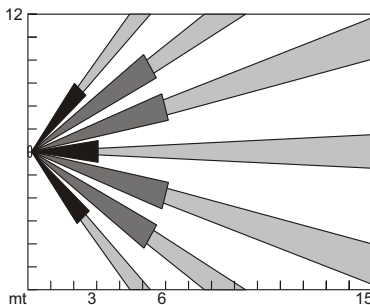
lampeggio **LED ROSSO** alternato a **LED GIALLO** = BATTERIA QUASI SCARICA

lampeggio **LED ROSSO + LED GIALLO + LED VERDE** = BATTERIA TOTALMENTE SCARICA (DA SOSTITUIRE)

### TABELLA PARAMETRI XMR15

La seguente tabella illustra quali sono le funzionalità principali del Tipo 016

PARAMETRI		FUNZIONE	
01 ABILITAZIONE	SI / NO	00 NESSUNA	
02 DESCRIZIONE		01 DISINSERIM.	
03 SERIALE		02 INSERIM.	
06 TAMPER / IN 24H	SI / NO	03 INS. / DIS.	
11 SENSIBILITA'	1 / 8	04 INSERIM. SIL.	
15 IMPIANTO		05 INS. SIL. / DIS.	
16 AREA		07 STOP ALLARME	
17 FUNZIONE		08 ZONA IMMED.	
22 GONG IMMED.	SI / NO	09 ZONA RITARD.	
29 USCITA LOGICA		10 24H	
32 LED	ON / OFF		
33 SHOCK SENSOR		0-Disattivo	
34 SENS. SHOCK	1 / 8	1-24H	
35 ALL. LINK RF	SI / NO	2-Input	
38 TEST MODE			



Schemi di copertura della lente di Fresnel a 22 fasci su 3 livelli

