

▼ l'originale



SPHERA

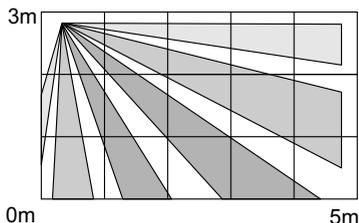
CE Made in Italy
EMC/2006/95/CE

Rivelatore volumetrico ad infrarossi passivi anti-strisciamento

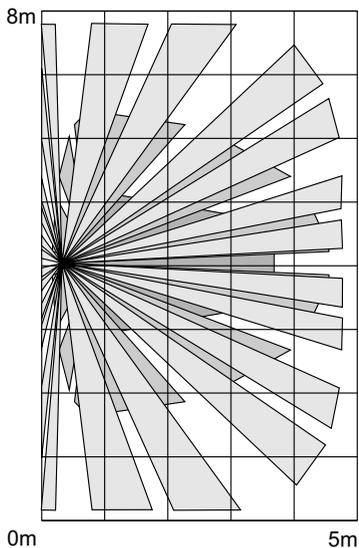
- Sensore piroelettrico schermato a doppio elemento.
- Elevata immunità a RF (fino a 30V/m).
- LED di segnalazione
- Compensazione automatica della sensibilità in funzione dei cambiamenti di temperatura.
- Ottica con lente semisferica a 43 fasci su 3 piani con angolo di apertura 120°, ideale per le rilevazioni anti-strisciamento.
- Snodo anti-disorientamento.
- Tamper di protezione antiapertura.
- Assorbimento max: 18mA
- Copertura: 6mt
- Temperatura di funzionamento: +5°C ÷ +40°C
- Dimensioni (ØxP): 56x71mm



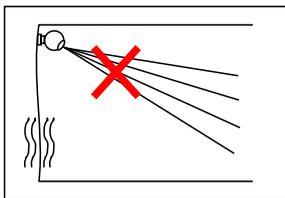
Schema di rilevazione verticale



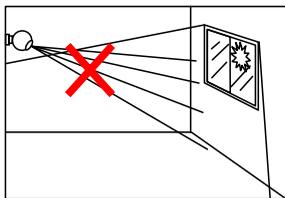
Schema di rilevazione orizzontale



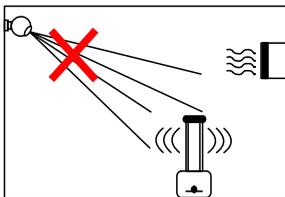
INSTALLAZIONI NON CORRETTE



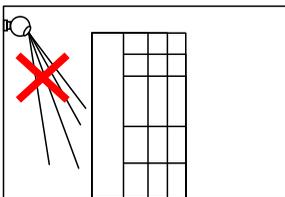
Non installare su superfici soggette a vibrazioni



Non installare in direzione di finestre o balconi



Non installare in direzione di fonti di calore o condizionatori d'aria



Non interporre oggetti o mobili nel fascio di rilevazione

Il rivelatore volumetrico SPHERA è adatto per essere installato in qualsiasi tipo di ambiente grazie all' elevato grado di immunità ai disturbi elettromagnetici, ed al controllo automatico mediante NTC della sensibilità in funzione della temperatura ambiente.

INSTALLAZIONE

- AssicurarSI che il punto di fissaggio del rivelatore sia piano non soggetto a vibrazioni e lontano da fonti di calore.
- Praticare un foro da 6 mm (Ø) e fissare saldamente la base dello snodo.
- Aprire il rivelatore e rimuovere il circuito.
- Fissare la base del contenitore allo snodo serrando la vite dopo aver orientato il rivelatore.

NOTA: Evitare di puntare il rivelatore su oggetti che potrebbero produrre rapidi sbalzi di temperatura (termosifoni, radiatori elettrici, condizionatori d'aria, fiamme libere, finestre, ecc.).

- Riagganciare il circuito nel contenitore ed effettuare i collegamenti secondo lo schema riportato.

NOTA: non toccare il sensore con le dita.

- Richiudere il rivelatore.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

