

**Codice articolo:** 8062 ISR048

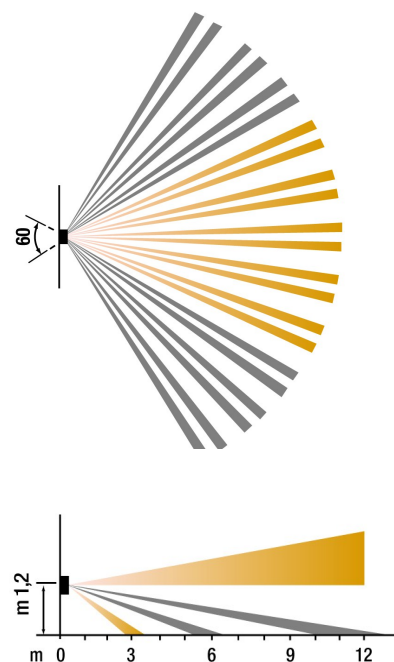
**Descrizione del prodotto:** Rilevatore via radio universale da esterno.

**Caratteristiche principali:** Il rilevatore da esterno universale 8062 ISR048, composto da due sensori infrarosso a doppio elemento è stato progettato per permettere l'utilizzo in abbinamento con qualsiasi sistema radio e qualsiasi protocollo di trasmissione. Dato il contesto di utilizzo, il dispositivo è stato realizzato per un basso assorbimento (inibizione dopo ogni rilevazione, alimentazione variabile per adattarsi ad ogni condizione ma sprovvista di fatto dello stadio di trasmissione radio). Progettato e realizzato per garantire le massime prestazioni in ambiente esterno; l'elettronica del rilevatore orientabile, permette di ottenere una copertura orizzontale distribuita su 60°. Il fissaggio del rilevatore può essere sia a parete che a palo (altezza 1-1,2 m). Il fascio infrarosso inferiore, regolabile anche verticalmente, permette di ottenere un range di copertura compreso tra un minimo di 3 m ed un massimo di 12 m. Un apposito compartimento stagno, sul retro del sensore, permette l'alloggiamento e relativo cablaggio di qualsiasi scheda trasmittente e relativa batteria di alimentazione. I due sensori ad infrarosso lavorano in AND permettendo la discriminazione degli animali (PET IMMUNITY).



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Rilevazione: 2PIR infrarosso a basso consumo con filtro UV
- Alimentazione: 3 ÷ 9 Vcc
- Assorbimento: 12 µA
- Assorbimento massimo: 25 mA
- Inibizione: 180 s
- Antiacceamento: tramite filtri meccanici ad alta efficienza
- Uscita Allarme: contatto NC-NA-C
- Uscita Tamper: contatto NC-NA-C
- Logica di funzionamento: AND dei due PIR
- Sensibilità: Regolabile ed indipendente per ogni PIR
- LED: 4 (2 verdi PIR 1 e PIR2,1 giallo MW, 1 rosso allarme)
- Copertura orizzontale: 60°
- Portata: 3 ÷ 12 m
- Regolazione del fascio del PIR inferiore: micrometrica
- Fissaggio: a parete o a palo (altezza 1÷1,2m)
- Contenitore: policarbonato con lente resistente ai raggi UV
- Staffa per fissaggio a palo: acciaio inox (non fornita)
- Protezione antisabotaggio: contro l'apertura e lo strappo
- Scheda elettronica: tropicalizzata idonea ad ambienti esterni
- Dimensione vano trasmettitore: 148 x 41, 5 x 26,5 mm
- Dimensioni: 81 x 98 x 189 mm
- Grado di protezione: IP44
- Temperatura di esercizio: -20 ÷ +55 C°
- Peso: 586 g



### ACCESSORI DISPONIBILI

- Kit riscaldatore universale equipaggiato con un microprocessore, un sensore di temperatura, con igrometro e punto di rugiada. Assorbimento max. 300 mA (**art. 8035-ISA006**)
- Kit riscaldatore universale equipaggiato con un microprocessore e un sensore di temperatura (**art. 8036-ISA007**)
- Cover parapiovvia (**art. 1820 COVERKIT**)
- Kit staffa da palo in acciaio inox (**art. 001805/00102AA**)