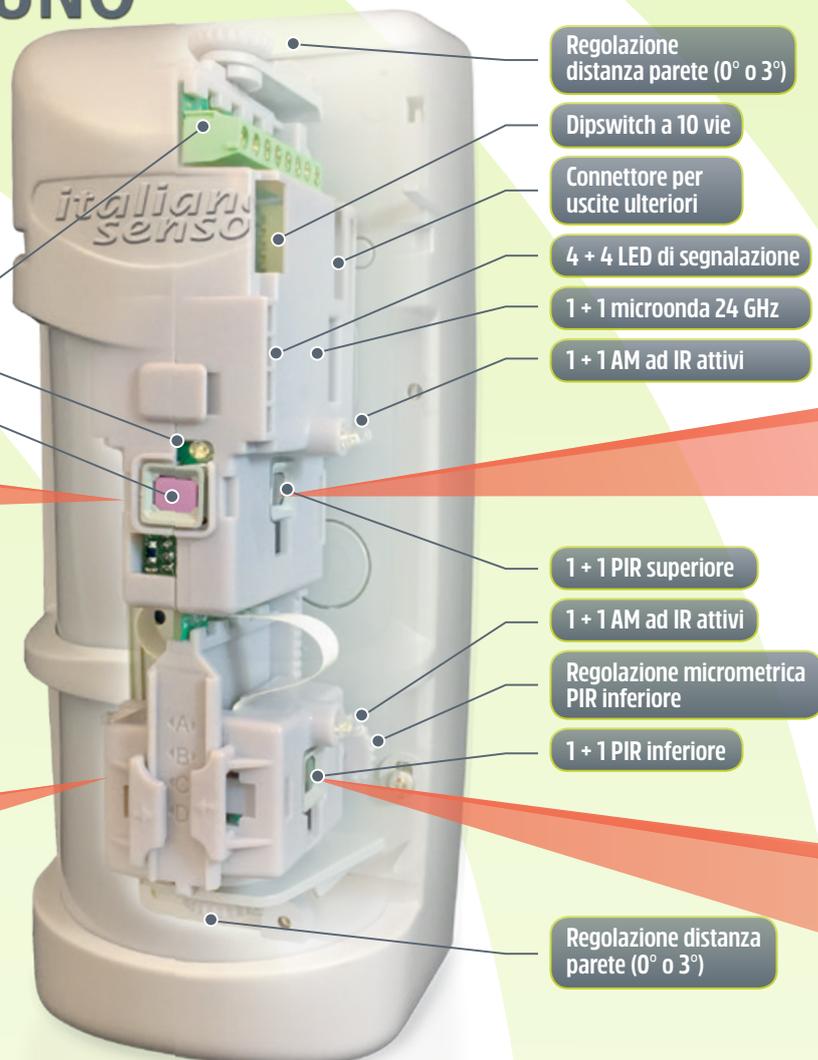


scopri il nuovo  
**ITALO180**  
TE NE BASTERÀ UNO

**italiana  
sensori**  
per i professionisti della sicurezza



3 uscite indipendenti  
AM ad IR attivi  
PIR per antiavvicinamento

Regolazione  
distanza parete (0° o 3°)

Dipswitch a 10 vie

Connettore per  
uscite ulteriori

4 + 4 LED di segnalazione

1 + 1 microonda 24 GHz

1 + 1 AM ad IR attivi

1 + 1 PIR superiore

1 + 1 AM ad IR attivi

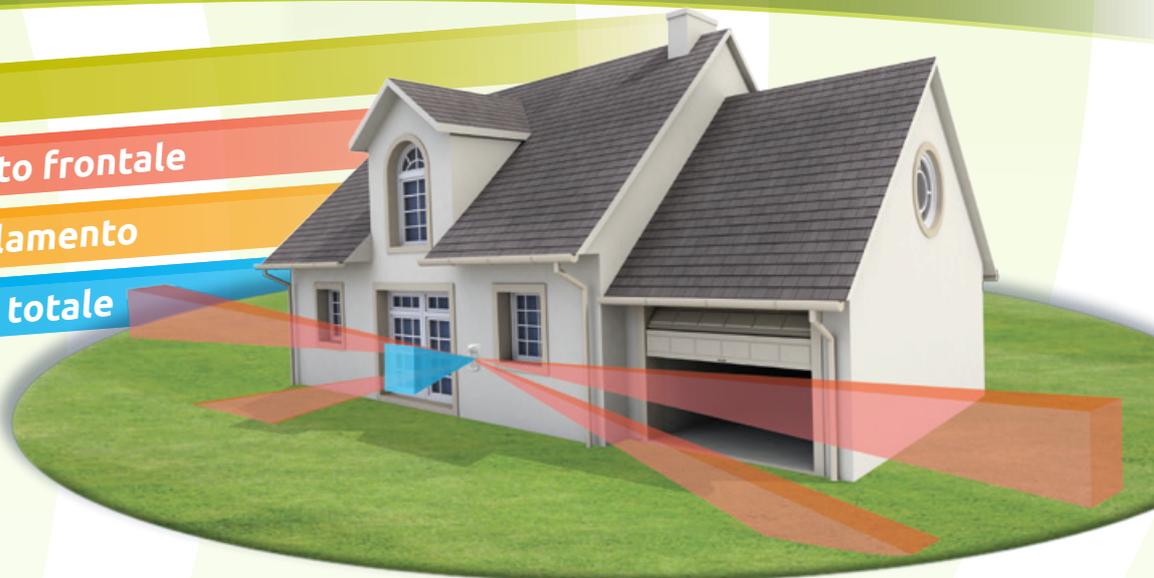
Regolazione micrometrica  
PIR inferiore

1 + 1 PIR inferiore

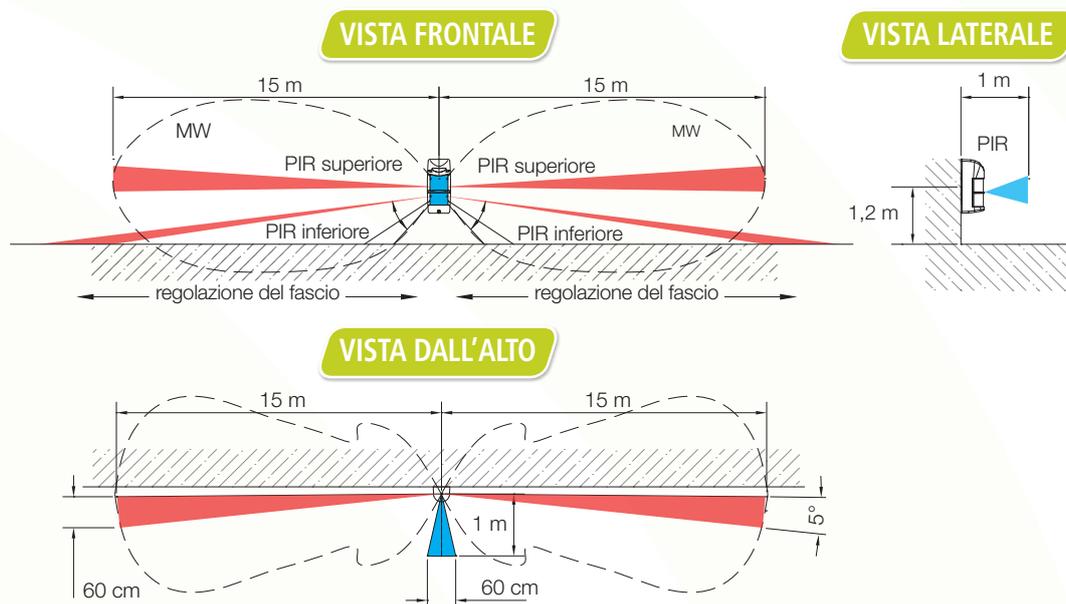
Regolazione distanza  
parete (0° o 3°)

**IL PIÙ PERFORMANTE RIVELATORE A  
TENDA DEL MERCATO CON FASCI A 180°**

- Fasci a 180°
- Antiavvicinamento frontale
- 12 sensori di rivelamento
- 30 m di copertura totale



## GRAFICI DI COPERTURA



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Rivelazione: 5 PIR + 2 microonde con frequenza 24 GHz
- Rivelazione: indipendente lato dx, sx e frontale
- Alimentazione: 10 ÷ 15 Vcc
- Assorbimento: 40 mA (15 mA con funzione ECO attiva)
- Portata di rivelazione: regolabile 3 ÷ 15 m (indipendente per ogni lato)
- Lente: Fresnel made in USA
- Distanza dalla parete: regolabile 0° o 3°
- *Pet-Immunity*: per entrambi i lati
- Antiavicinamento frontale: PIR, con portata 1 m
- Sensori PIR: ciascuno protetto da sistema di rivelazione del mascheramento
- Filtri solari: 5, uno per ogni PIR, made in Japan (elevata immunità alla luce bianca)
- Trimmer: 4, per regolazione indipendente sensibilità PIR e MW
- Dipswitch per configurazione delle funzioni: 10 (AND/OR, sensibilità AM, ecc.)
- LED di segnalazione: 8
- Funzioni: ECO, doppio impulso, clever, CWS, antistrappo, antiapertura
- Elaborazione digitale del segnale: presente
- Compensazione digitale della temperatura: presente
- Immunità alle interferenze EMI/RFI: Conforme a EN 50130-4
- Copertura: policarbonato da esterno
- Circuito elettronico: protetto epossidicamente contro l'umidità
- Grado di Protezione: IP44
- Grado di Sicurezza: 3 (EN 50131-2-4)
- Classe ambientale: IV (EN 50131-1)
- Temperatura di esercizio: -25 °C ÷ +60 °C
- Dimensioni: 81 x 76 x 189 mm
- Peso: 0,47 kg (staffa inclusa)

## LINEA FILO UNIVERSALE

CODICE	2 PIR PER LATO	1 MW PER LATO	AM	AAVV FRONTALE	RIVELAZIONE PER LATO	PORTATA MAX TOTALE	COPERTURA ORIZZONTALE	N. LED	GRADO DI SICUREZZA
8137-ISR079	✓	✓	✓	✓	3-15 m	30 m	5°	8	3
8145-ISR083	✓	✓	✗	✓	3-15 m	30 m	5°	8	2
8142-ISR082	✓	✗	✓	✓	3-15 m	30 m	5°	6	3
8139-ISR081	✓	✗	✗	✗	3-15 m	30 m	5°	6	2