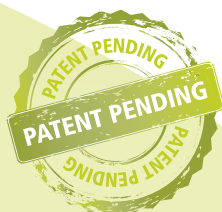


scopri il nuovo

# ITALO180



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

Nella nuova forma estetica di tutti gli ITALO, che **non permette agli intrusi di identificare il tipo di rilevazione**, si nasconde un rivelatore con al suo interno ben 12 sensori di rivelamento (nella sua versione più completa) per **protezione a tenda a 180° sui due lati, e frontale contro l'avvicinamento. 5 PIR passivi, 5 IR attivi, 2 microonde a 24 GHz** gestiti da un sofisticato algoritmo che lo rende in assoluto **il rivelatore a tenda più evoluto e sicuro presente sul mercato.** La **domanda di brevetto depositata** copre le tecnologie e le soluzioni meccaniche utilizzate. Oltre alle classiche uscite di allarme, mascheramento e sabotaggio, è disponibile una scheda supplementare che identifica gli allarmi dei lati destro, sinistro, o frontale.

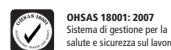
### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Rilevazione: indipendente lato dx e sx
- Portata di rilevazione: 3 ÷ 12 m (regolabile e indipendentemente per ogni lato)
- Lente: Fresnel made in USA
- Distanza dalla parete: regolabile 0° ÷ 3°
- *Pet-Immunity*: per entrambi i lati
- Antiavvicinamento frontale: PIR, con portata 1 m
- Sensori PIR: 5, ciascuno protetto da sistema di rilevazione del mascheramento
- Filtri solari: 5, uno per PIR
- Immunità alla luce bianca: elevata
- MW: 2, da 24 GHz
- Trimmer: 4, per regolazione sensibilità PIR + MW
- Dip-switch per configurazione delle funzioni: 10 (AND/OR, sensibilità AM, sensibilità PIR, ecc.)
- LED di segnalazione: 8
- Funzioni: ECO, doppio impulso, clever, CWS, antistrappo, antiapertura
- Elaborazione digitale del segnale: presente
- Compensazione digitale della temperatura: presente
- Scheda opzionale: con 4 uscite relè (allarme dx, allarme sx, allarme antiavvicinamento, segnalazione tensione bassa)
- Immunità alle interferenze EMI/RFI: Conforme a EN 50130-4
- Copertura: in policarbonato da esterno
- Grado di Sicurezza: 3; Classe ambientale: IV (EN 50131-1)

### LINEA FILO UNIVERSALE

CODICE	FILO	2 PIR	MW	AM	RILEVAZIONE PER LATO	PORTATA MAX TOTALE	COPERTURA ORIZZONTALE	AAVV FRONTALE	N. LED	GRADO DI SICUREZZA
8137-ISR079	✓	✓	✓	✓	3-12 m	24 m	5°	✓	8	3
8138-ISR080	✓	✓	✗	✓	3-12 m	24 m	5°	✗	6	3
8139-ISR081	✓	✓	✗	✗	3-12 m	24 m	5°	✗	6	2

**italiana sensori**  
per i professionisti della sicurezza



Via Variante di Cancelliera, sn  
00072 - Ariccia (RM) • T 06 92928252  
info@italiansensori.it  
www.italiansensori.it

made in italy