CSI® safe living

SENTINEL I

Sensore da esterno a tripla tecnologia, filare

Modelli:

CSI040038 = colore BIANCO

CARATTERISTICHE

Sentinel I è un rilevatore volumetrico grandangolare per esterni, con misurazione distanza dell'intruso, immune ai piccoli animali, a tripla tecnologia con microonda a 24GHz e infrarossi passivi digitali, con un sistema di compensazione automatica digitale di temperatura CAT, filtro analogico e digitale del segnale FAD e immunità ai disturbi RFI/EMI, analisi digitale dei segnali ADS, antimascheramento antispray, sensore accelerometrico triassiale per la rilevazione di vibrazione, completamente programmabile, ingresso dedicato per spegnimento microonda, tamper antiapertura, protezione contro i cortocircuiti e le inversioni di polarità, basso assorbimento ed ampio range di alimentazione.

COMPATIBILITÀ

Sentinel I è un modello universale, con contatti di allarme liberi da potenziale compatibile con tutti i modelli di centrale con riferimento sia a positivo che a negativo con collegamento NC o bilanciato.

DESIGN

Sentinel I ha un design classico, caratterizzato da linee morbide.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Sensore, lente VB, staffa angolare/palo/parete, confezione con viti.

Caratteristiche

Generali
- Microprocessore a 32 bit
- Programmazione su memoria non volatile
- Doppio PIR digitale
- Microonda pulsata 24 GHz
- Sensore accelerometrico
- Grado protezione IP54

Area di rilevazione
- Portata 15m
- Apertura angolare 42°

Funzioni
- Regolazione sensibilità
- Modo operativo AND, OR, AND antiaccecamento solo microonda, o solo microonda
- Programmazione tramite pulsanti e led
- Funzioni LED
- Aggiornamento firmware tramite PC
- Spegnimento microonda (con ingresso SB)
- Tamper anti-apertura
- Anti-accecamento, antispray e vibrazione
- Relè di allarme allo stato solido

Elettriche
- Tensione alimentazione: 8 ÷ 16Vcc
- Assorbimento: 45 mA @ 12Vcc
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità

Ambiente
- Esterno
- Range di temperatura da -20 a +50 °C

Dimensioni
- 214,5 x 78,5 x 73 mm

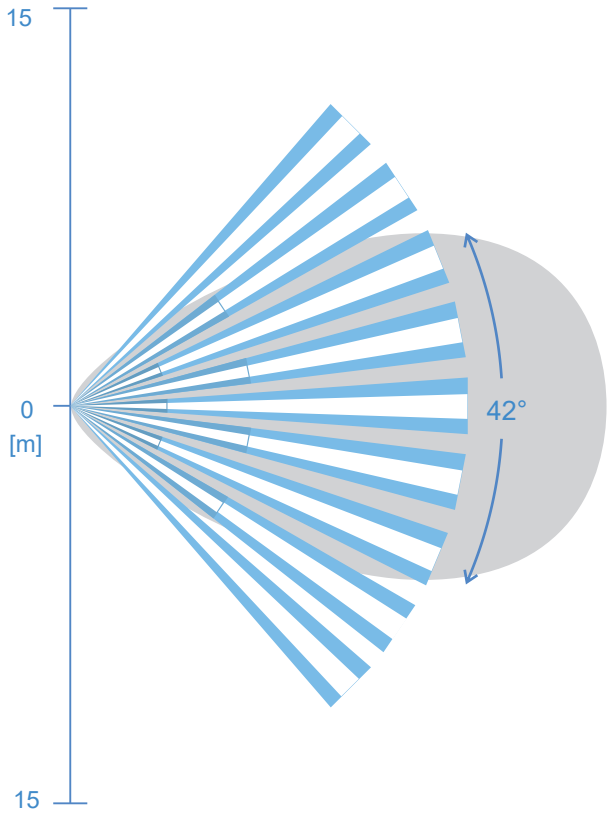
Accessori
- **CSI040022 COVER XL copertura da esterno**
- **CSI040021 GYRO XL snodo da parete**

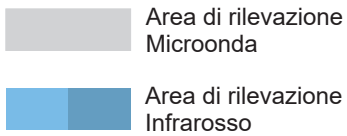
Lenti compatibili
- Lente VB (inclusa)

DIAGRAMMI DI COPERTURA

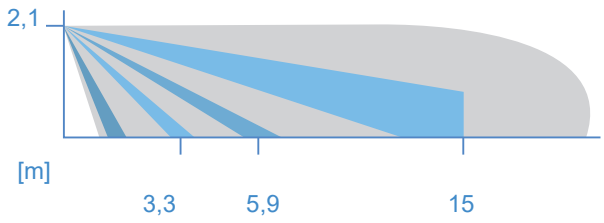
Lente standard

Vista dall'alto





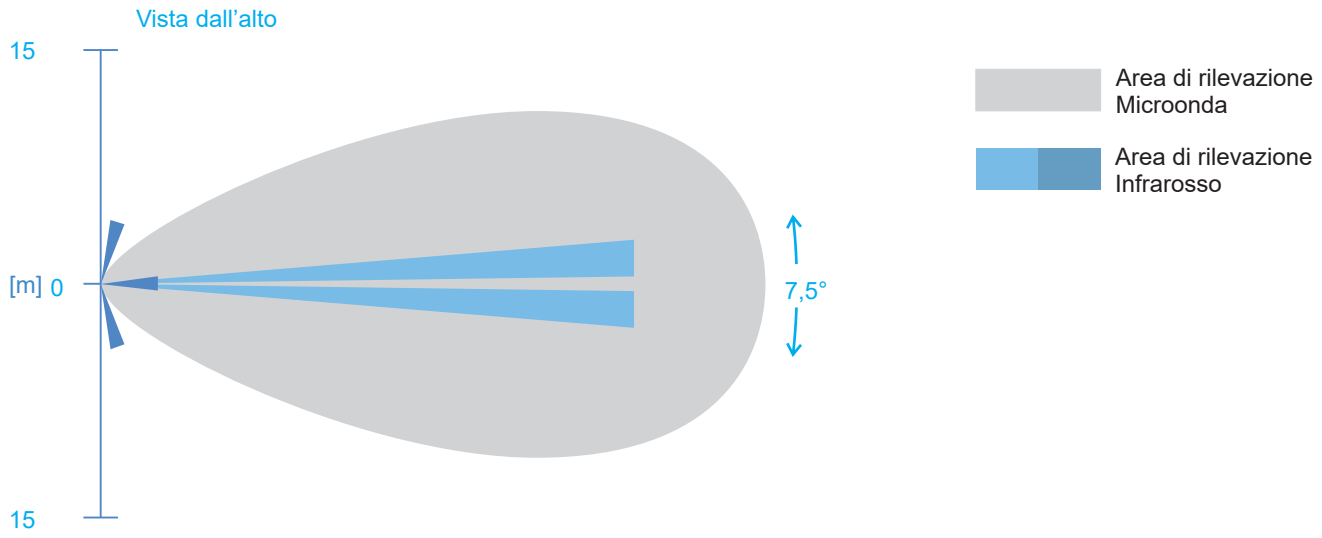
Vista laterale

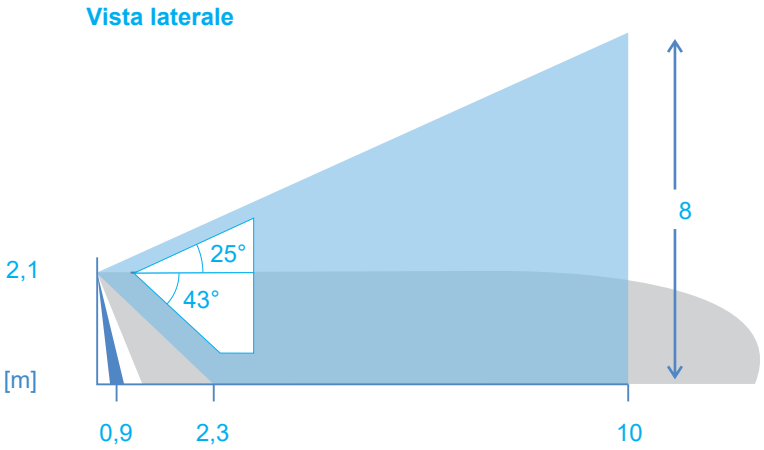


CSI® safe living

DIAGRAMMI DI COPERTURA

Lente VB





Centro Sicurezza Italia S.p.A.
Via Signagatta 26 - 10044 Pianezza (TO) - Italy
Tel. +39 011.966.10.07 - +39 011.967.60.94
P.IVA 05192560018 - REA To692803
info@csispa.it
www.csispa.it

AZIENDA CERTIFICATA

Conforme a normativa europea RED 2014/53/EU