

OBSERVER

ADS

CAT

FAD

HiRFI

VIDEO

RS485



Observer appartiene alla famiglia Mistral, progettata per garantire la migliore sicurezza nella rilevazione ambientale interna e la massima flessibilità di installazione.

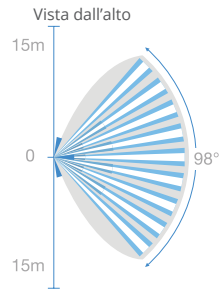
La base è quella del rilevatore Mistral con doppia tecnologia

infrarosso e microonda a 10 GHz al fine di garantire la più alta affidabilità e sicurezza nella rilevazione ambientale.

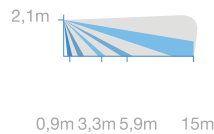
Il design è lo stesso della famiglia, così come le dimensioni, per mantenere un'uniformità di stile nelle installazioni in appartamenti ed uffici dove le esigenze di rilevazione e copertura delle aree da proteggere possono essere differenti.

Diagramma di copertura

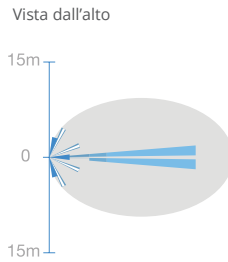
Grandangolo *Lente standard*



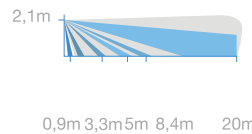
Vista laterale



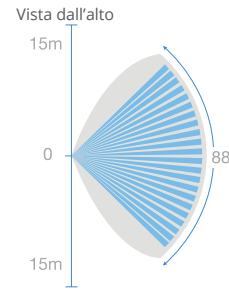
Corridoio *Lente opzionale*



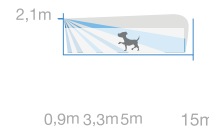
Vista laterale



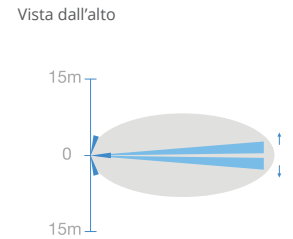
Immune agli animali *Lente opzionale*



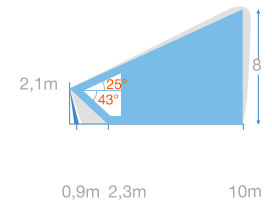
Vista laterale



Tenda *Lente opzionale*



Vista laterale



Versioni

RS485

▪ OBSERVER RS

CSI 040040

WLINK

▪ OBSERVER WLINK

CSI 030044

Caratteristiche

Generali

- Doppia tecnologia (infrarosso + microonda 10 GHz) e videoverifica
- Microprocessore a 32 bit
- Programmazione su memoria non volatile
- Programmazione remota tramite app
- Firmware aggiornabile

Area di rilevazione

- Portata oltre 15 m
- Apertura angolare 98°
- Lenti opzionali: corridoio (*oltre 20 m*), immune agli animali, tenda verticale
- Lente look-down

Funzioni

- Modo operativo AND, OR, AND con antiaccecamento, solo microonda
- Regolazione sensibilità
- Ritardo di intervento
- Funzioni LEDs
- Modo test con ingresso automatico
- Spegnimento microonda
- Tamper anti-apertura
- Anti-accecamento

Video

- Videoverifica integrata a colori e visione notturna
- Snapshot inviati a terminali, app e microSD su centrale
- Risoluzione max: 480 x 272 px

(ottimizzata per terminali e riduzione traffico dati)

- AGC (controllo automatico del guadagno)
- AES (shutter elettronico automatico)
- Illuminatore infrarosso (~ 10 m) con intervento crepuscolare

Elettriche

- Alimentazione: RS485: 12 V_{CC} (da BUS RS485) WLINK: batteria litio LT3025 (non inclusa)
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità

Dimensioni

- 116 x 63 x 49 mm

