

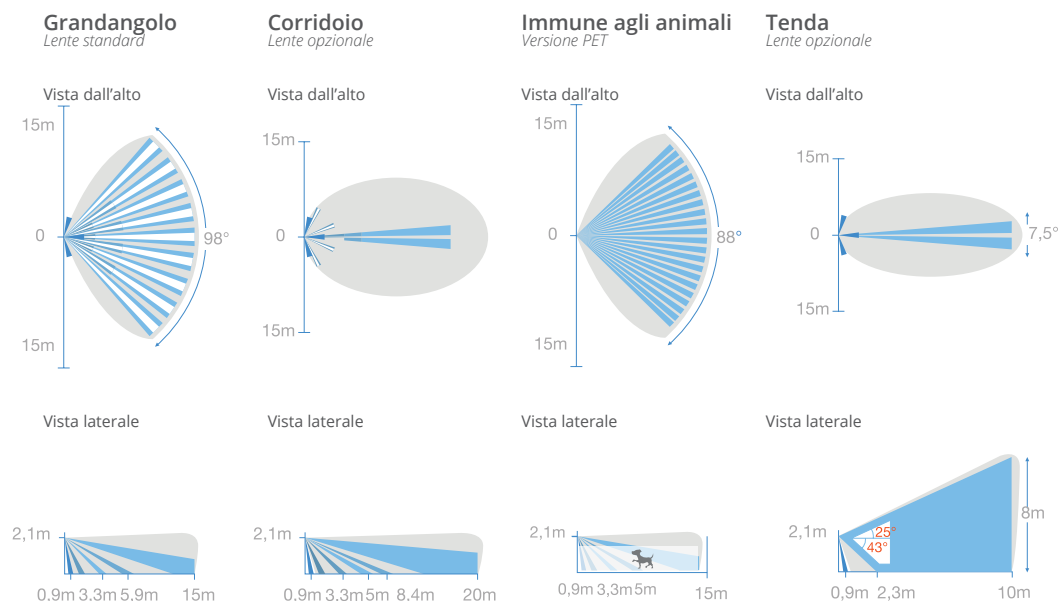


Diagramma di copertura

L'ampia gamma di modelli della serie Mistral nelle varie declinazioni (filare tradizionale, DAC, Bus seriale RS 485 e WLink) sono stati progettati per garantire la migliore sicurezza nella rilevazione ambientale interna e la massima flessibilità di installazione.

L'intera gamma è stata progettata integrata nello stesso design e medesime 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.

La serie Mistral si caratterizza nelle varie soluzioni: mono tecnologia infrarosso e doppia tecnologia infrarosso e microonda a 10 GHz al fine di garantire la più alta affidabilità e sicurezza nella rilevazione ambientale.



Versioni

A raggi infrarossi passivi

Radio WLink

- MISTRAL WLINK [CSI 030001](#)

A doppia tecnologia (infrarosso + microonda 10 GHz)

Filare tradizionale

- MISTRAL [CSI 040000](#)
- RS485
 - MISTRAL RS [CSI 040030](#)
 - MISTRAL RS PET [CSI 040031](#)
 - MISTRAL AMK RS [CSI 040032](#)

DAC

- MISTRAL AMK DAC [CSI 040012](#)

Radio WLink

- MISTRAL DUAL WLINK [CSI 030002](#)
- MISTRAL DUAL WLINK PET [CSI 030036](#)
- MISTRAL DUAL WLINK AMK [CSI 030020](#)

Caratteristiche

Generali

- Microprocessore a 32 bit
- Rilevatore infrarosso
- Rilevatore microonda 10 GHz

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 anti-accecamento, solo microonda
- Regolazione sensibilità

Ritardo di intervento

- Funzioni LEDs
- Modo test con ingresso automatico
- Spegnimento microonda
- Tamper anti-apertura
- Anti-accecamento (solo se doppia tecnologia)
- Relè di allarme allo stato solido (solo versione filare)

Radio (solo mod. WLINK)

- Doppia porta radio
- RFPort 4 preinstallato
- RFPort 8 opzionale
- Autonomia (anni, dipende dalla batteria): 4 (LT3010) | 8 (LT3015) | 12 (LT3025)

Elettriche

- Alimentazione
 - Filare tradizionale: $7 \div 14 V_{cc}$
 - RS485: $12 V_{cc}$ (da BUS)
 - EDAC: $10 \div 16 V_{cc}$
 - WLink: batteria al litio tipo LT3010, LT3015 oppure LT3025 (non inclusa)
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità
- Morsetti ad innesto

Dimensioni

- 116 x 63 x 49 mm

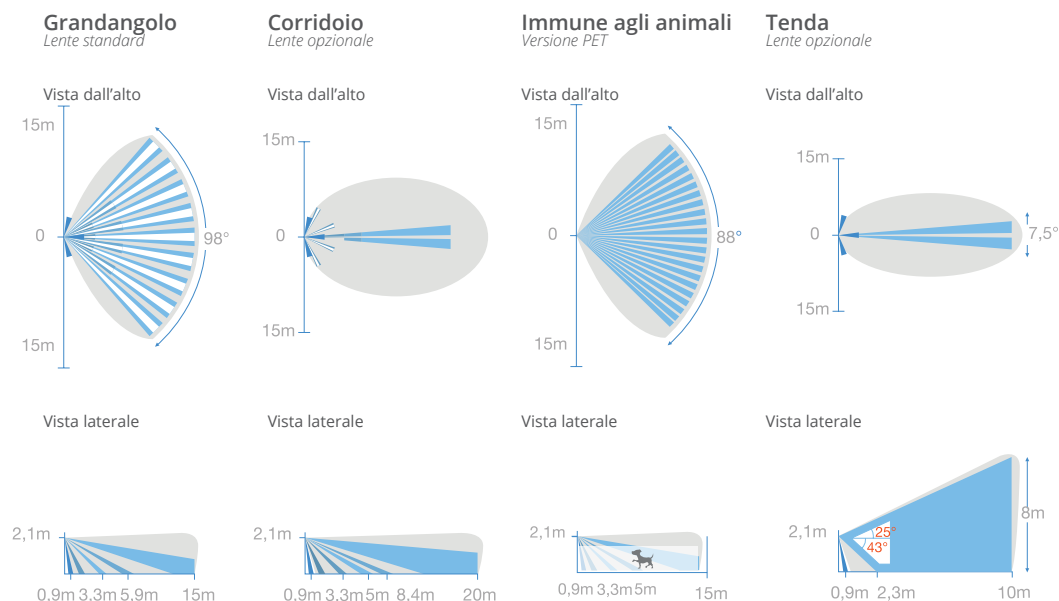


Diagramma di copertura

Evoluzione della gamma di modelli della serie Mistral (filare tradizionale) progettati per garantire la migliore sicurezza nella rilevazione ambientale interna e la massima flessibilità di installazione. L'intera gamma è stata

progettata integrata nello stesso design e medesime 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. La serie Mistral D si caratterizza nella doppia tecnologia infrarosso e microonda a 10 GHz completamente digitale al fine di garantire la più alta affidabilità e sicurezza nella rilevazione ambientale.



Versioni

A doppia tecnologia (infrarosso + microonda 10 GHz)

Filare tradizionale

- MISTRAL D [CSI 040043](#)
- MISTRAL D PET [CSI 040044](#)

Caratteristiche

Generali

- Microprocessore a 32 bit
- Rilevatore infrarosso digitale
- Rilevatore microonda 10 GHz

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 anti-accecamento, solo microonda
- Regolazione sensibilità

Ritardo di intervento

- Funzioni LEDs
- Modo test con ingresso automatico
- Spegnimento microonda
- Tamper anti-apertura
- Anti-accecamento (*solo se doppia tecnologia*)
- Tutte le regolazioni sono registrate su memoria non volatile.
- Relè di allarme allo stato solido
- Impostazione interna delle resistenze di bilanciamento, selezionabili tra 5 valori (o nessuna)

Elettriche

- Alimentazione: 7 ÷ 14 V_{CC}
- Assorbimento 14 mA @ 12V
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità
- Morsettieria ad innesto

Dimensioni

- 116 x 63 x 49 mm