



I rilevatori della serie Orion per installazione a soffitto in interni nelle varie declinazioni (filare tradizionale e WLink) sono stati progettati per garantire la migliore sicurezza nella rilevazione ambientale interna e la massima flessibilità di installazione.

I vari modelli sono stati progettati integrati 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.

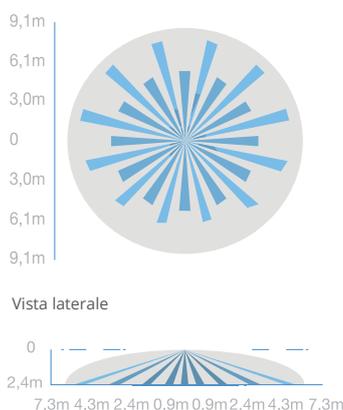
La serie Orion si caratterizza nelle varie soluzioni: mono tecnologia infrarosso e doppia tecnologia infrarosso e microonda a 10 GHz al fine di garantire la più alta affidabilità e sicurezza nella rilevazione ambientale.

## Diagramma di copertura

### Lente standard

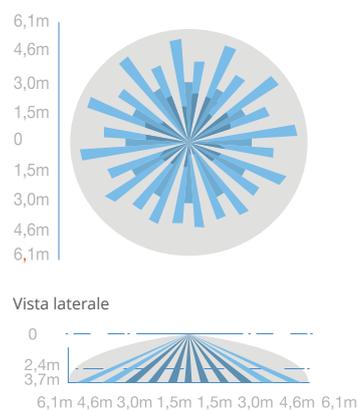
Vista dall'alto

h = 2,4m



Vista dall'alto

h = 3,7m



## Versioni

### A raggi infrarossi passivi

Radio WLink

- ORION WLINK [CSI 030005](#)

### A doppia tecnologia (infrarosso + microonda 10 GHz)

Filare tradizionale

- ORION [CSI 040002](#)

Radio WLink

- ORION DUAL WLINK [CSI 030006](#)

## Caratteristiche

Generali

- Microprocessore a 32 bit
- Programmazione su memoria non volatile

Area di rilevazione

- Portata (*diametro*) oltre 15 m
- Apertura angolare 360°

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 (*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:  $7 \div 14 V_{cc}$
- WLink: batteria al litio tipo LT3010, LT3015 oppure LT3025 (*non inclusa*)
- Protezione da cortocircuiti e inversione di polarità
- Morsettieria ad innesto

Dimensioni

- Diametro 122 mm
- Altezza 42 mm