



## RLA006X Rivelatore da esterno a doppio infrarosso Speciale animali Antimascheramento con portata 2 m – 5 m

Il rivelatore di movimento per esterno è stato concepito per rilevare l'intruso prima dell'effrazione, distinguendo comunque la presenza fra una persona e un animale. Si installa all'esterno in prossimità dei percorsi di passaggio, con un'altezza di fissaggio tra 80 e 120 cm. La portata di rilevazione è di 5 o 2 metri con un angolo di orientamento totale di 190° (2 x 95°). È dotato della funzione di antimascheramento al fine di evitare che il dispositivo possa essere neutralizzato. Offre la possibilità di regolare la sensibilità di rilevazione in funzione dell'ambiente esterno e di inibire la rilevazione fino a 120 s per economizzare la pila (programmazione possibile su 5 s). In dotazione: BatLi25 (2 anni di autonomia).

### Caratteristiche

Rivelatore a doppio infrarosso passivo

Rilevazione:

- Copertura di rilevazione: 5 m x 1 m - 12°
- Regolazione portata di rilevazione: 2 m o 5 m (lente inferiore)
- Campo di regolazione: 190° con passo di 5°

Uso interno ed esterno

Trasmissione radio TwinBand®

Alimentazione: Batteria al Litio - BatLi25 - 3.6 V 4 Ah

Fissaggio: a muro

Altezza di installazione: 0,8 m < h < 1,2 m

Protezione antimascheramento

Autoprotezione all'apertura e al distacco

Dimensioni: 53 x 176 x 67 mm

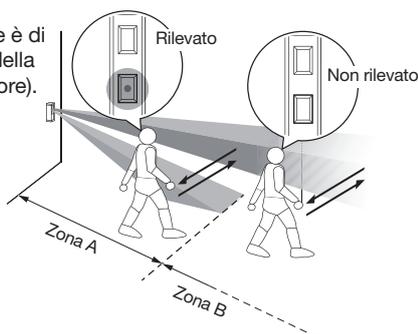
Temperatura di funzionamento: da -20 °C a + 60 °C

Indice di protezione: IP55

Peso: 210 g (senza pila)

### Principio di rilevazione

La portata della rilevazione è di 2 m o di 5 m (in funzione della posizione della lente inferiore). L'allarme scatta al passaggio dell'intruso nella Zona A.



### Funzioni

La sua tecnologia a 2 fasci distinti (orizzontale e inclinato) consente un funzionamento efficace all'esterno, affidabile contro funzionamenti intempestivi e permette di rendere ininfluenza la presenza di animali. È necessaria l'intercettazione di 2 fasci per attivare i dispositivi di segnalazione di allarme.

Integra la funzione antimascheramento\* che rileva ogni tentativo di manomissione tramite occultazione della parte anteriore del rivelatore. Il rivelatore si adatta a svariati ambienti e possiede diversi tipi di regolazione che permettono di adattare al meglio la zona di rilevazione a seconda dell'ambiente.

La portata di rilevazione può essere regolata da 2 a 5 m modificando la posizione della lente inferiore.

La zona di rilevazione è una banda stretta (da 1 m di larghezza a 5 m di distanza) il cui campo di rilevazione orizzontale è regolabile su 190° (con passo di 5°).

Possibilità di regolare tramite microinterruttore la sensibilità di rilevazione in funzione dell'ambiente esterno (attenuazione della sensibilità in caso di forte luminosità, superficie riflettente, fogliame in movimento, ...).

Possibilità di inibizione della rilevazione fino a 120 s per economizzare la pila (programmazione possibile su 5 s).

### \* Funzione antimascheramento

La funzione è attiva se l'opzione è selezionata e se l'apparecchiatura è fissata a parete con il lato anteriore chiuso. Si distinguono 3 fasi:

1. una fase di apprendimento di 1 min, che permette al rivelatore di adattare la funzione antimascheramento all'ambiente vicino.
2. una fase intermedia della durata di una decina di minuti circa, in cui il mascheramento del lato anteriore è rilevato entro 20 s,
3. dopo questi dieci minuti, la fase di uso normale, in cui il mascheramento del lato anteriore è rilevato entro 3 minuti.

