



**RILEVATORI VOLUMETRICI  
PER INTERNO**

**EGON**



## IRT600

### Rilevatore ad effetto tenda per sistema wireless Egon

Cod. 80IR1F00113

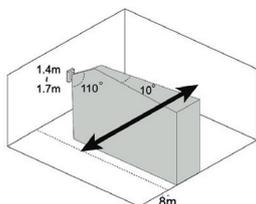
L'IRT600 è un sensore infrarosso passivo ad effetto tenda, ideale per uso interno, progettato per proteggere finestre a parete/ lucernari, corridoi, porte balcone e pareti di vetro.

Le sue dimensioni compatte e il suo design gli permettono una facile installazione con ridotto impatto estetico. È dotato di un algoritmo Adaptive Digital Signal Processing (ADSP) che permette di adattare la sensibilità di rilevamento in funzione delle variazioni dell'ambiente o di interferenze esterne.

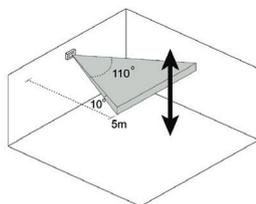
L'adattamento della sensibilità, la compensazione della temperatura e l'elaborazione del segnale digitale consentono all'IRT600 di assicurare un ottimo grado di stabilità, oltre che a garantire il successo della ricetrasmisione.

L'IRT600 è **adatto alle applicazioni residenziali e commerciali.**

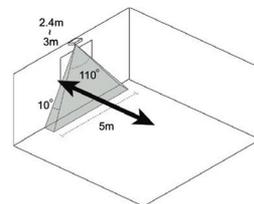
Montaggio  
su parete  
in verticale



Montaggio  
su parete  
in orizzontale



Montaggio  
a soffitto



#### FUNZIONALITÀ



Controllo a microprocessore  
con algoritmo ADSP



Protezione per insetti



Portata di rilevamento  
fino a 8 metri



Protezione alla luce bianca

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Frequenze: 868WF
- Alimentazione: n. 1 CR-123A (3V batteria al litio)
- Durata della batteria: 3 anni (valore tipico, può variare in base all'uso)
- Temperatura di esercizio: da -10 °C a 45 °C
- Funzionamento umidità fino al 85% senza condensa
- Batteria pre installata con funzione di risparmio energetico
- Supervisione randomizzata
- Compensazione della temperatura con adattamento della sensibilità
- Dimensioni: 76 mm x 56 mm x 43 mm
- Conforme ai requisiti CE

**ELKRON**  
T +39 011.39.86.700  
F +39 011.39.86.703  
www.elkron.it  
info@elkron.it

**DISTRIBUTORE**

**A.S. S.r.l.** Via Gadames 132 – 20151 MILANO  
Tel. 02 38004597(r.a.) – Fax 02 33407018  
Internet www.assrl.it – E mail info@assrl.it



Elkron è un marchio commerciale di Urmet S.p.A.  
Via Bologna, 188/C | 10154 Torino (ITALY)