



EN 50131-1
EN 50131-2-4
EN 50131-5-3
EN 50130-4
EN 50130-5
CEB T031

AIR2

qtech

Air2-QDT600W

RIVELATORE VIA RADIO A TENDA DOPPIA TECNOLOGIA CON ANTIMASCHERAMENTO

Il rivelatore Air2-QDT600W della linea QTech è progettato per soddisfare le esigenze di protezione e sicurezza degli ambienti interni unitamente alla praticità di installazione propria dei sistemi di allarme wireless.

Air2-QDT600W dispone di funzionalità per assicurare affidabilità di rilevamento di movimento: doppia tecnologia a infrarosso e microonde con raggio di copertura di 3 m e angolo di 70°, analisi digitale dei segnali e identificazione della direzione di attraversamento.

Usato nelle installazioni a copertura di varchi o punti di accesso come porte e finestre, la funzione di antimascheramento protegge il dispositivo da tentativi di accecamento a cui è esposto, rendendolo indicato per le applicazioni perimetrali.

Il rivelatore Air2-QDT600W è certificato al grado 2 secondo le norme EN50131-2-4 e EN50131-5-3.



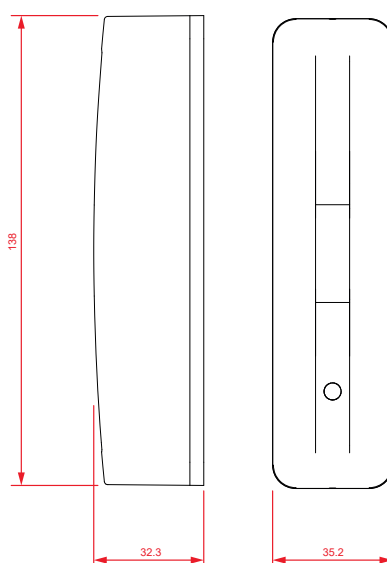
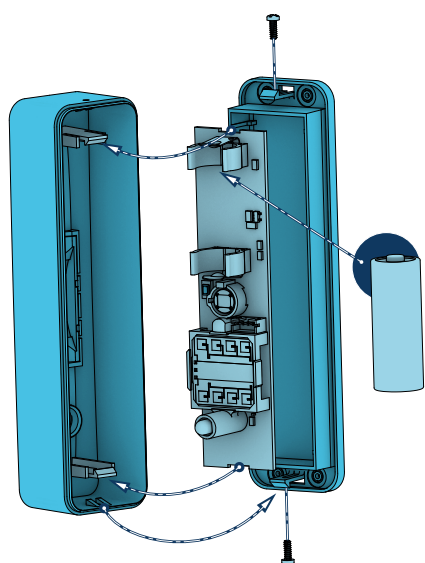
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Analisi digitale dei segnali
- Copertura: 3m
- Angolo di rilevamento 70°
- Conteggio degli impulsi
- Compensazione della temperatura
- Antiaccecamento
- LED di segnalazione
- Segnalazioni da LED escludibili
- Protezione antiapertura
- Protezione a movimento/inclinazione
- Rilevazione del verso del movimento
- Rilevazioni escludibili
- Sensibilità sensori regolabili
- Interfaccia via radio Air2

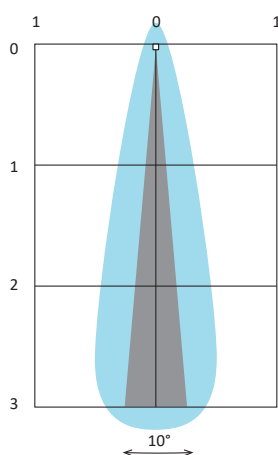
Caratteristiche principali

Alimentazione	
Tipo batteria	Litio CR17450 3V
Durata stimata	3 anni
Consumo a riposo	50µA
Consumo massimo	30mA
Tipo di sensori	PIR duale digitale, modulo microonda
Modalità di rilevamento	Emissione infrarossa + effetto doppler
Distanza di rilevamento (max.)	3m
Angolo di rilevamento	70°
Grado di sicurezza	2
Classe ambientale	III
Metodo d'installazione	fissaggio a soffitto
Altezza di installazione	3m
Dimensioni (HxLxP)	138 x 35 x 32 mm
Peso	77g
Microonda	
Bande di frequenze	24.0 – 24.25 GHz
Potenza d'uscita RF (max.)	<31.62 mW e.i.r.p. (15 dBm)
Condizioni ambientali di funzionamento	
Temperatura	da -25 a +50 °C
Umidità relativa	≤ 93% senza condensazione
Colori	Bianco, marrone

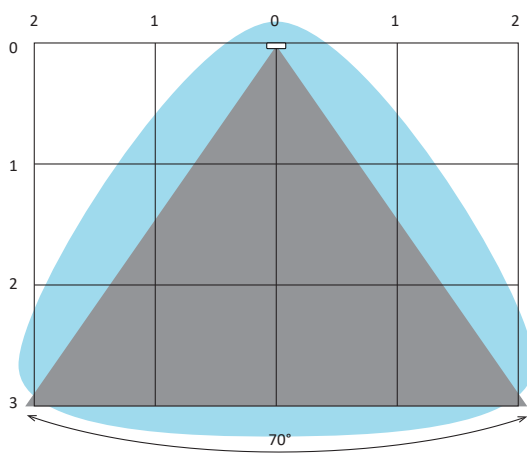
— INSTALLAZIONE



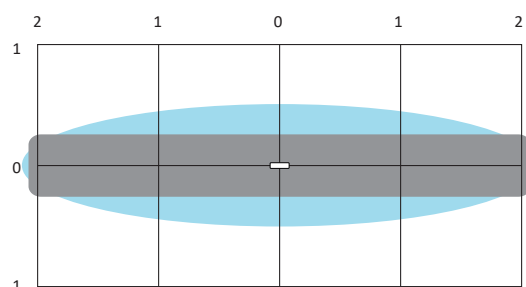
Coperture



Vista frontale



Vista laterale



Vista dall'alto

— CODICI D'ORDINE

Air2-QDT200WB

Rivelatore via radio a tenda doppia tecnologia con antimascheramento. Colore bianco.

Air2-QDT200WM

Rivelatore via radio a tenda doppia tecnologia con antimascheramento. Colore marrone.

XBK100

Supporto con snodo per sensori QTech.

inim®

Centobuchi, via Dei Lavoratori 10
63076 Monteprandone (AP), ITALIA
Tel. +39 0735 705007 _ Fax +39 0735 704912

info@inim.biz _ www.inim.biz

DCSTINI0A2QDT600W-100-20220426

Timbro distributore Inim