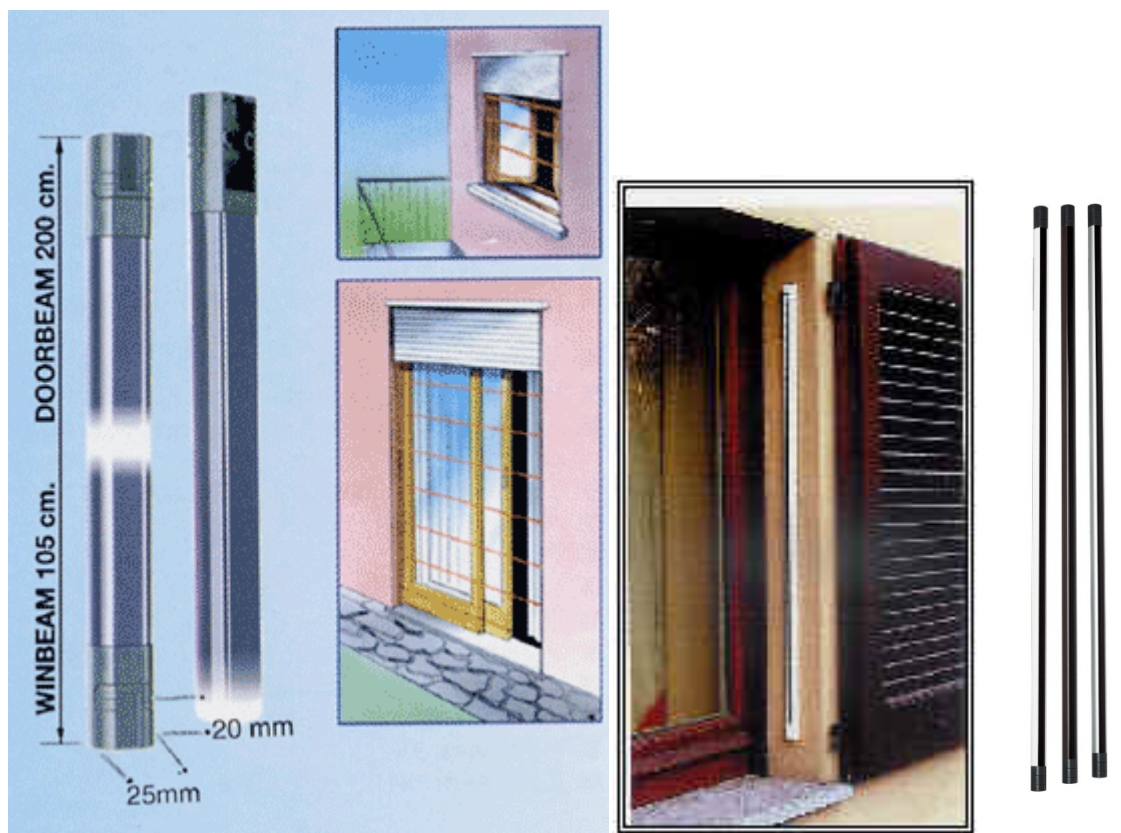


Protezioni perimetrali ed esterne

Barriere perimetrali ad infrarossi Winbeam/Doorbeam per porte e finestre



Le barriere ad infrarossi rappresentano un efficace strumento di protezione perimetrale per qualsiasi tipo di immobile. Esse si installano all'esterno di porte/infissi nelle immediate vicinanze del telaio, e sono composte da un trasmettente ed un ricevente. Il livello di sicurezza offerto è elevatissimo, e la rilevazione dell'allarme avviene prima ancora che il malintenzionato abbia forzato l'infisso. Le loro ridotte dimensioni e l'installazione nelle immediate vicinanze dell'infisso le rendono praticamente discrete. Il loro contenitore è realizzato in alluminio, disponibile nei colori marrone, bianco e grigio anodizzato. E' possibile inoltre richiederne il taglio su misura per meglio adattarsi all'altezza dell'infisso da proteggere.

Sono disponibili modelli in versione analogica oppure seriale (con portata programmabile).

Sono dotate di microprocessore a tecnologia μ P RISC circa due volte più veloce di un normale processore e di fasci indipendenti ed escludibili singolarmente via software di programmazione.

Winbeam/Dorbeam barriere seriali

- Portata programmabile 4m, 8m o 16m
- Lunghezze disponibili da 60cm fino a 205 cm.

Winbeam/dorbeam analogiche

- Distanza massima 6m
- Disponibili nelle due lunghezze 105cm o 205cm.

Tecnobeam



Barriera ad infrarossi attivi da interno ad alta portata composta da un trasmettitore ed un ricevitore

- Trimmer per la regolazione del tempo di intervento
- filtro per la protezione contro le interferenze luminose
- Contenitore stagno
- Portata massima 150 m.

Quadbeam



Barriera a infrarossi a lunga portata

- 4 fasci
- Filtro elettronico per la riduzione degli effetti dovuti alla luce bianca il quale consente di abbassare i disturbi generati da sorgenti di luce esterne.
- Circuito di disqualifica in grado di stabilire in quanto tempo il segnale tra TX e RX deve degradare per generare la segnalazione di anomalia.
- Disponibili 2 modelli aventi rispettivamente portata pari a 100m e 200m.

DUALBEAM WL



Barriera infrarosso Wireless a 2 fasci. Portata 80 mt.

- Filtro elettronico per la riduzione degli effetti dovuti alla luce bianca il quale consente di abbassare i disturbi generati da sorgenti di luce esterne.
- Circuito di disqualifica in grado di stabilire in quanto tempo il segnale tra TX e RX deve degradare per generare la segnalazione di anomalia.
- Funziona sia in combinazione con il ricevitore RX300 che con il ricetrasmittitore RTX200
- Doppia frequenza 433/868 MHz. Batterie al litio.

Protezioni per esterno a microonde

Miniexplorer



Barriera a microonde da esterno composta da un trasmettitore e da un ricevitore

- Frequenza di lavoro 10,585 GHz

- Portata 40m
- 2 Canali di trasmissione
- Contenitore plastico design Pininfarina disponibile nei colori bianco o verde.

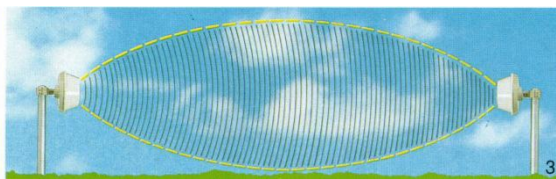
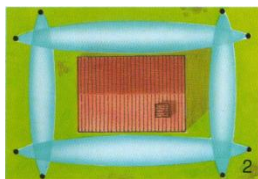
Miniexplorer doppler BUS



Come Miniexplorer ma con collegamento su bus sensor.

- Portata da 6 a 20 m
- Possibilità di discriminare oggetti in base alla dimensione per escludere falsi allarmi dovuti ad animali di piccola e media taglia
- Rilevazione di oggetti fermi che mascherano il sensore
- Taratura della barriera in locale o da PC per definire la dimensione degli oggetti da discriminare
- Protezione antiapertura
- Utilizzabile in abbinamento alle centrali TP8-64 o TP16-256

EXPLORER II



Barriera a microonde da esterno certificata IMQ III livello composta da un trasmettitore ed un ricevitore.

- contenitore di alluminio fuso con coperchi in materiale plastico stampato speciale ad alta resistenza agli agenti atmosferici
- montaggio su pali di sostegno nelle versioni da parete o da terreno
- circuito di discriminazione dei disturbi in grado di distinguere le perturbazioni atmosferiche, la caduta di foglie, ecc., dai tentativi di intrusione per i quali l'apparecchiatura è regolata
- totale immunità alla nebbia ed alle precipitazioni atmosferiche
- diametro del fascio regolabile fino a circa 4 mt. in funzione della portata e della sensibilità frequenza di trasmissione da 9,470 a 10,670 GHz
- Regolazione copertura e tempo di allarme
- Disponibili 3 modelli aventi rispettivamente la portata di 60, 120 o 180 m.

EXPLORER BUS



Barriera a microonde da esterno composta da un trasmettitore ed un ricevitore.

- Collegamento del modulo RX su Bus Sensor
- Programmazione dei parametri/gestione anomalie sia da centrale che da PC senza dover agire direttamente sul sensore
- Controllo antimascheramento
- Portata da 60 a 220 m a seconda del modello