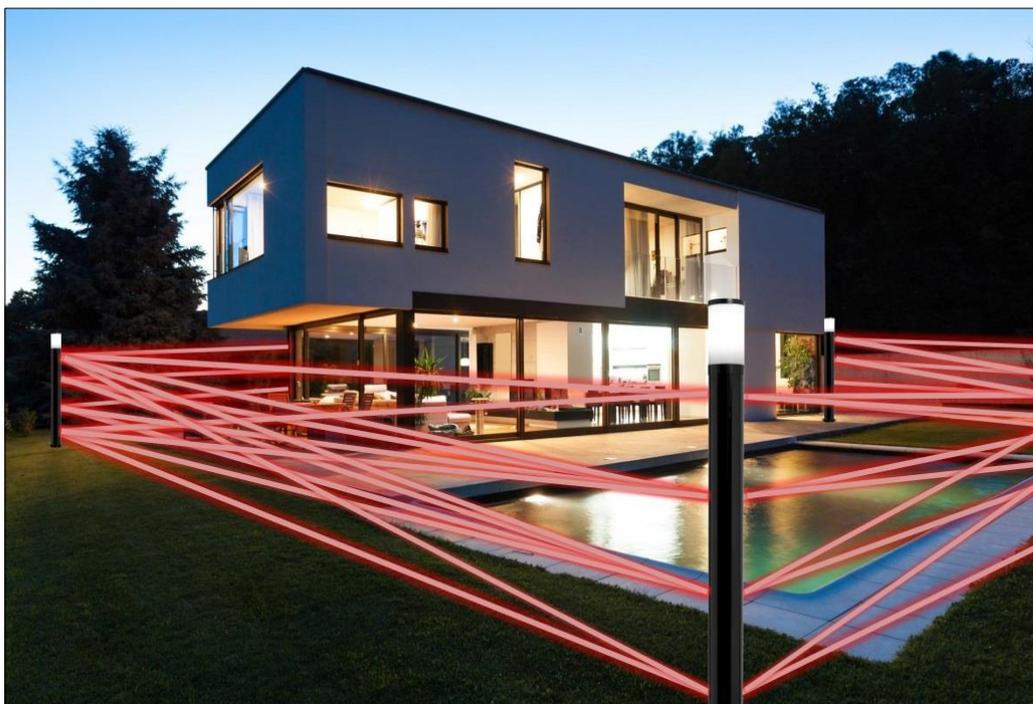


TOWER IR

BARRIERE ALL'INFRAROSSO ATTIVO

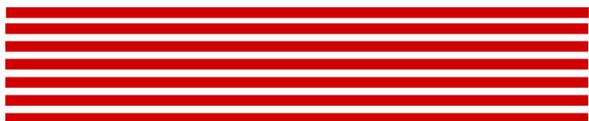
Disponibili in versione terminale e bidirezionale

TOWER IR sono le barriere perimetrali a raggi incrociati e doppia lente. In combinazione con gli appositi accessori possono essere mimetizzate in un palo per l'illuminazione che abbina estetica e funzionalità ad un dispositivo di sicurezza affidabile. Precablate e pronte per l'installazione sono composte da un'unità trasmittente ed una ricevente. Il trasmettitore emette una sequenza codificata di raggi infrarossi che vengono rilevati da tutti i ricevitori. Le barriere non necessitano di alcun sincronismo filare poiché ogni raggio è riconosciuto tramite codici ottici differenziati (sincronismo ottico). TOWER IR sono indicate anche in situazioni ed ambienti ostili (basse temperature, nebbia, umidità, raffiche di vento) grazie alla presenza del dispositivo di termostatazione automatica, al sistema di disqualifica ed alla solida struttura in alluminio.



ACCESSORI

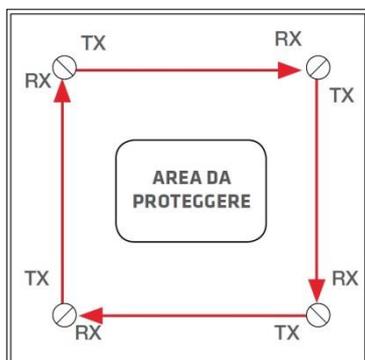
GAR GR (di serie) Basamento da terra	GAR WL Basamento da parete	GARPOW Alimentatore duale	TW PRCAP Tappo anticalpestio
TW CAMCAP Supporto universale telecamera	GAR LAMP - CO Sfera diametro 32 cm, attacco E27, colore cognac	GAR LAMP - WH Sfera diametro 32 cm, attacco E27, colore bianco	GAR LUMYA Corpo luce cilindrico, attacco E27, colore bianco



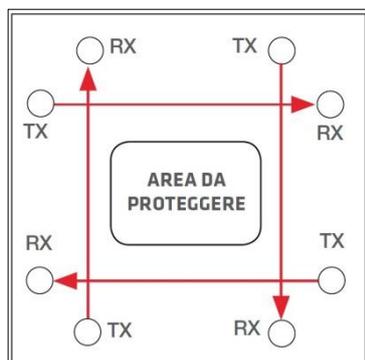
CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata in esterno	Max. 100 m – min.: 15 m (Per distanze inferiori a 15 metri contattare il fornitore)
Altezza barriera	1,0 m - 1,5 m - 2,0 m - 2,5 m - 3,0 m (per altezze fuori standard contattare il fornitore)
Diametro barriera	14 cm
Profili	Estrusi in alluminio e policarbonato IR
Alimentazione	12 Vdc - 24Vac (per termostatazione)
Disqualifica	Automatica con segnalazione verso l'esterno
Consumo massimo	390 mA (TX 120 mA - RX 270 mA)
Assorbimento massimo riscaldatori	RX 30W - TX 30W
Temperatura di funzionamento	- 35°C + 70°C (con termoregolatore)
Sincronizzazione	Ottica
Massimo numero di fasci e raggi	Fasci: 5 doppie lenti - raggi: 50 raggi incrociati
Angolo di allineamento	Verticale 30° - orizzontale 180°
Sistema di rilevazione	OR-AND
Sistema antiaccecamento	Automatico escludibile
Tempo di intervento	Regolabile tra 50 e 500 ms
Uscita allarme e tamper	Allarme: contatto relè NC/NO - tamper: contatto NC
Segnalazione led	Alimentazione - accecamento - riscaldamento - segnale basso - allarme - rilevazione segnale infrarosso
Segnale infrarosso	Ad impulsi codificato
Conforme alle norme	EN 50131-1 e CEI 79-3
Conforme alle direttive ROHs	2011/65/UE
Grado di protezione	IP65
Garanzia	3 anni

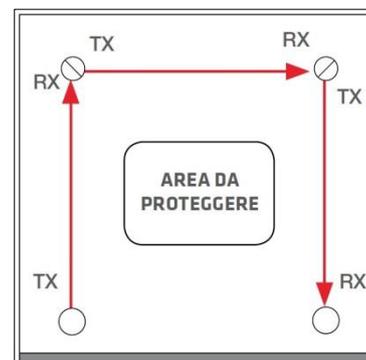
SOLUZIONE CON BARRIERE BIDIREZIONALI



SOLUZIONE CON BARRIERE TERMINALI



SOLUZIONE CON BARRIERE BIDIREZIONALI E BARRIERE TERMINALI



MITECH® srl

Uffici:
Via Roncaglia, 14
20146 Milano – Italia

Produzione:
Via Ramazzone, 23
43010 Fontevivo (PR) – Italia

Tel.: +39 02.48006383
Fax: +39 02.48025620
tech@mitech-security.com



www.mitech-security.com