

DATASHEET FOSTER

BARRIERA ALL'INFRAROSSO ATTIVO

Disponibile in versione mono lente e doppia lente

FOSTER è la barriera perimetrale IR a raggi incrociati per la protezione di aree esterne, di gradevole design e piccole dimensioni.

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. Per caratteristiche innovative e dotazioni tecnologiche sofisticate appartiene ai prodotti di alta gamma, ma viene proposta con un rapporto qualità/prezzo davvero ineguagliabile. Disponibile in varie versioni ed altezze, può essere installata su palo o parete ed utilizzata in combinazione con le colonne TOWER e GARDEN IR. FOSTER, dotata del dispositivo di termostatazione automatica, del sistema di disqualifica e di una solida struttura in alluminio è sinonimo di sicurezza ed affidabilità.



ACCESSORI



FTN WL

Staffa per fissaggio a parete



FTN SUP

Staffa per fissaggio a palo



FTN PL

Palo con basamento H 2,0 m

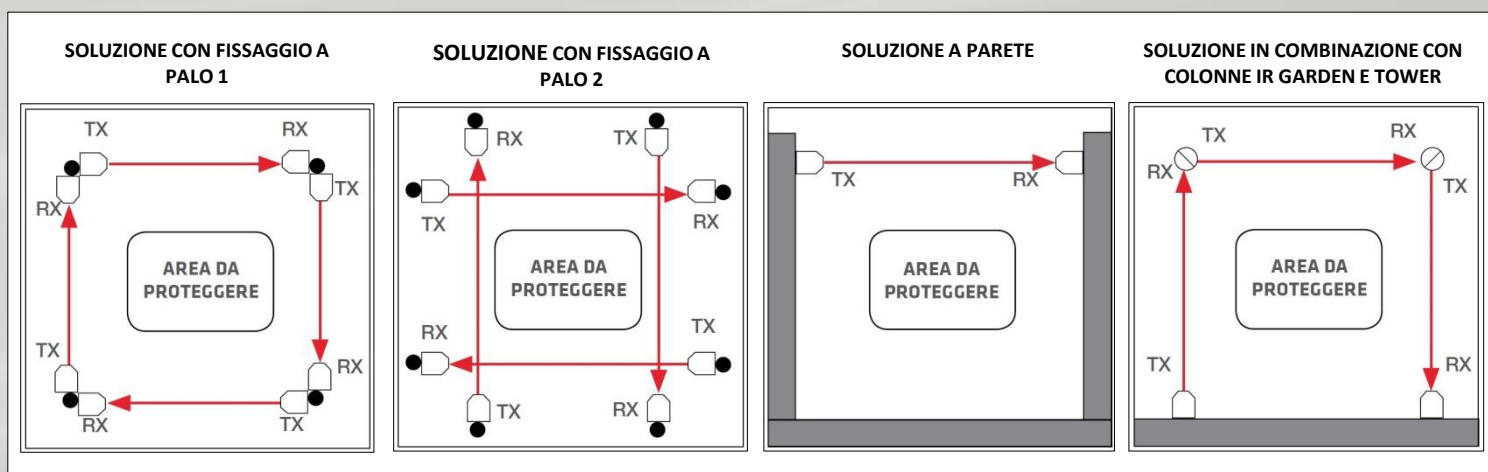


GARPOW

Alimentatore duale

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata massima	100 m (Foster doppia lente) - 70 m (Foster mono lente)
Portata minima	standard 4 m per versione da 1,0 m di altezza, 15 m per tutte le altre versioni (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)
Dimensioni profili	Larghezza: 6,4 cm - profondità: 6,9 cm
Profili	Estrusi in alluminio e policarbonato IR
Condizioni barriere	Precablate, pronte per l'installazione
Alimentazione	12 Vdc - 24Vac (per termostatazione)
Disqualifica	Automatica con segnalazione verso l'esterno
Assorbimento massimo	390 mA (TX 120 mA - RX 270 mA)
Consumo 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 con possibilità di attivazione AND da remoto
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	CEI 79/2
Conforme alle direttive	ROhs 2011/65/UE
Grado di protezione	IP65
Garanzia	3 anni



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