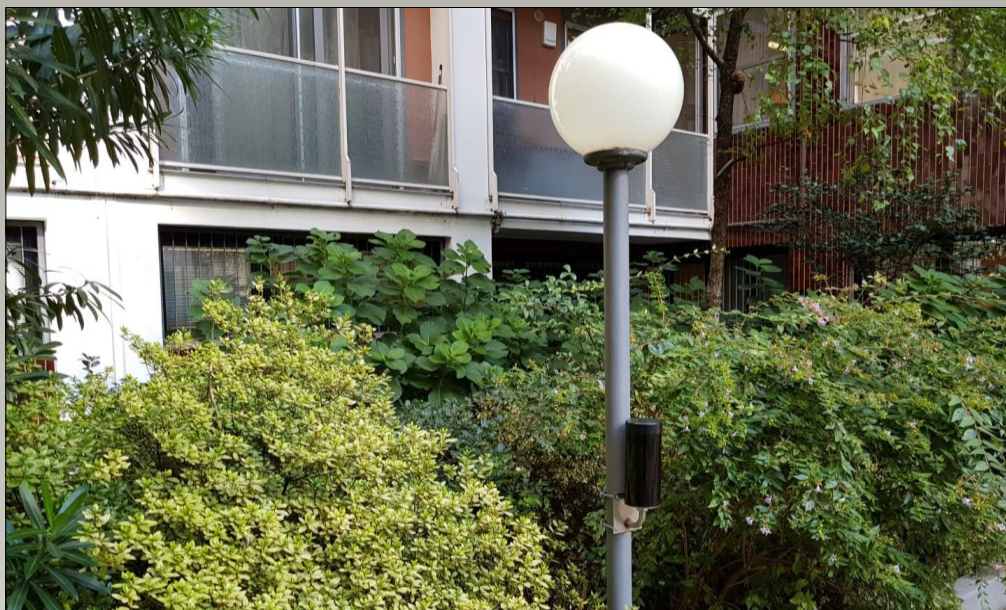


# DATASHEET MICRO 8

## MINI BARRIERA A MICROONDA Disponibile in versione solo terminale

MICRO 8 è la nuova mini barriera digitale a microonda planare e rappresenta una novità assoluta ed unica sul mercato. MICRO 8 dispone di un diametro di soli 8 cm e di un'apertura del lobo molto ristretta (1,2 m). Il dispositivo a microonde possiede un elevato grado di affidabilità ed è costituito da una sezione trasmittente ed una ricevente. La tecnologia adottata è quella planare di nuova generazione e derivazione militare, con dimensioni ultra compatte per l'assenza della ingombrante parabola. La presenza di un intruso viene rilevata utilizzando un sistema di onde elettromagnetiche ad alta frequenza. MICRO 8 è indicata per complessi industriali, residenziali, commerciali, carceri, insediamenti militari, ed in genere in tutte le applicazioni dove sia necessario proteggere anche grandi superfici.

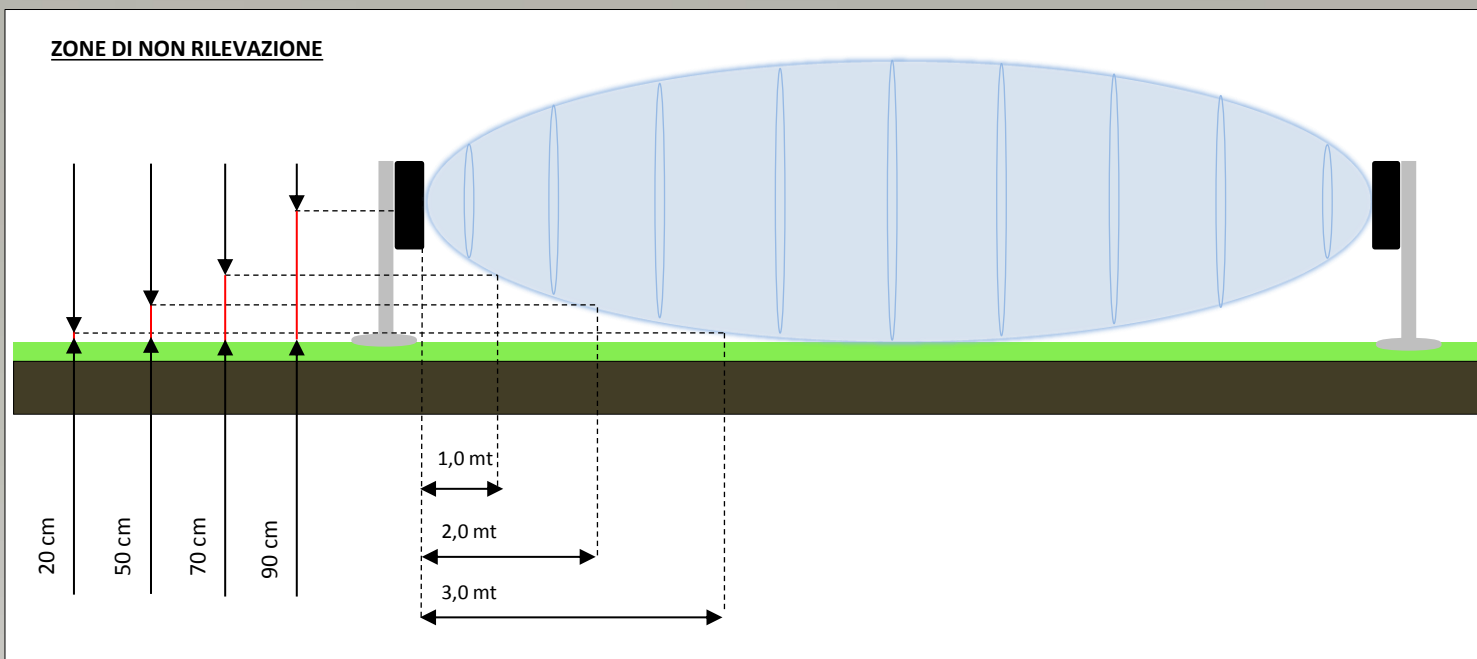
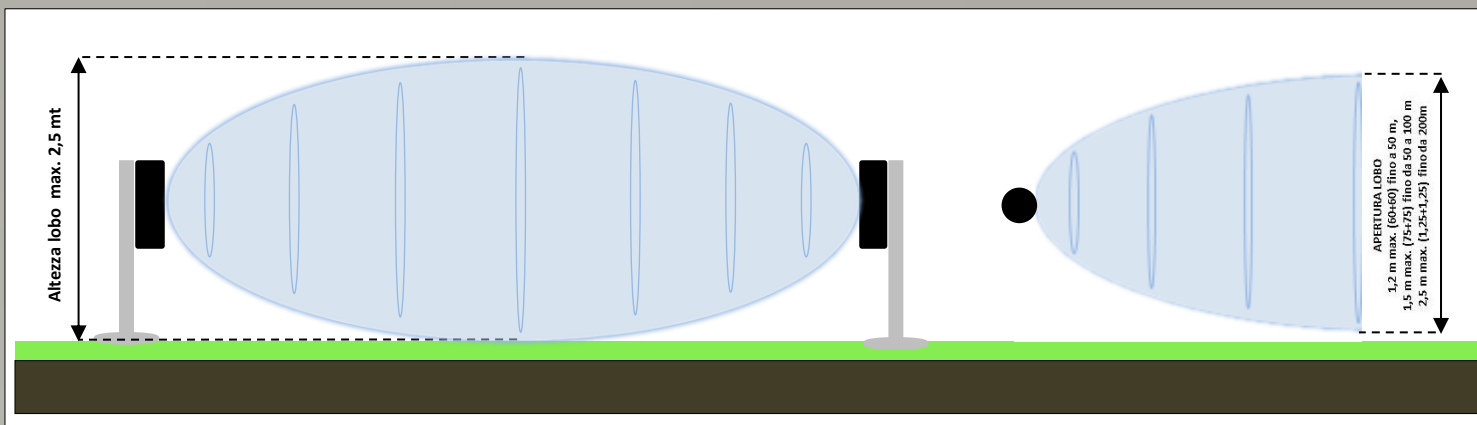


### ACCESSORI DI SERIE

<b>MICRO SUP</b> Staffa per fissaggio a palo	<b>MICRO BOX</b> Scatola per fissaggio a parete o palo	<b>PRESSACAVO</b>	<b>RADARCONF</b> Programma di configurazione

### ACCESSORI EXTRA

<b>MICRO PL</b> Palo con basamento H 1,10 m	<b>FTN POW</b> Alimentatore duale



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Portata massima e minima</b>	massima: 200 m - minima: 5 m
<b>Diametro barriera ed altezza</b>	diametro: 8 cm - altezza: 20 cm
<b>Alimentazione</b>	12 Vdc
<b>Assorbimento</b>	180 mA (RX+TX)
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-25°C a +55°C
<b>Altezza lobo</b>	2,5 m
<b>Larghezza lobo</b>	minima 1,2 m (60+60 cm) - massima 2,5 m (125+125 cm)
<b>Frequenza di lavoro</b>	24.000 ÷ 24.250 GHz (250 canali disponibili)
<b>Comunicazione seriale</b>	RS485
<b>Angolo di allineamento</b>	orizzontale 180° - verticale 5°
<b>Range di velocità di rilevazione</b>	da 0,1 a 10,0 m/s
<b>Durata di ripristino dopo allarme</b>	10 s
<b>Durata minima del segnale</b>	5 s
<b>Sistema di rilevazione</b>	NC
<b>Conforme alle norme</b>	CEI 79/2
<b>Conforme alle direttive</b>	ROhs 2011/65/UE
<b>Grado di protezione</b>	IP65
<b>Garanzia</b>	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](http://www.mitech-security.com)