

GARDEN e TOWER MICRO

COLONNE A MICROONDA

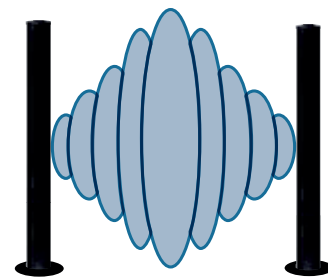
Disponibili in versione terminale e bidirezionale

GARDEN e TOWER MICRO sono le colonne perimetrali a microonda.

GARDEN è la versione mimetizzata 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 onde elettromagnetiche ad alta frequenza indirizzate verso il rispettivo ricevitore.

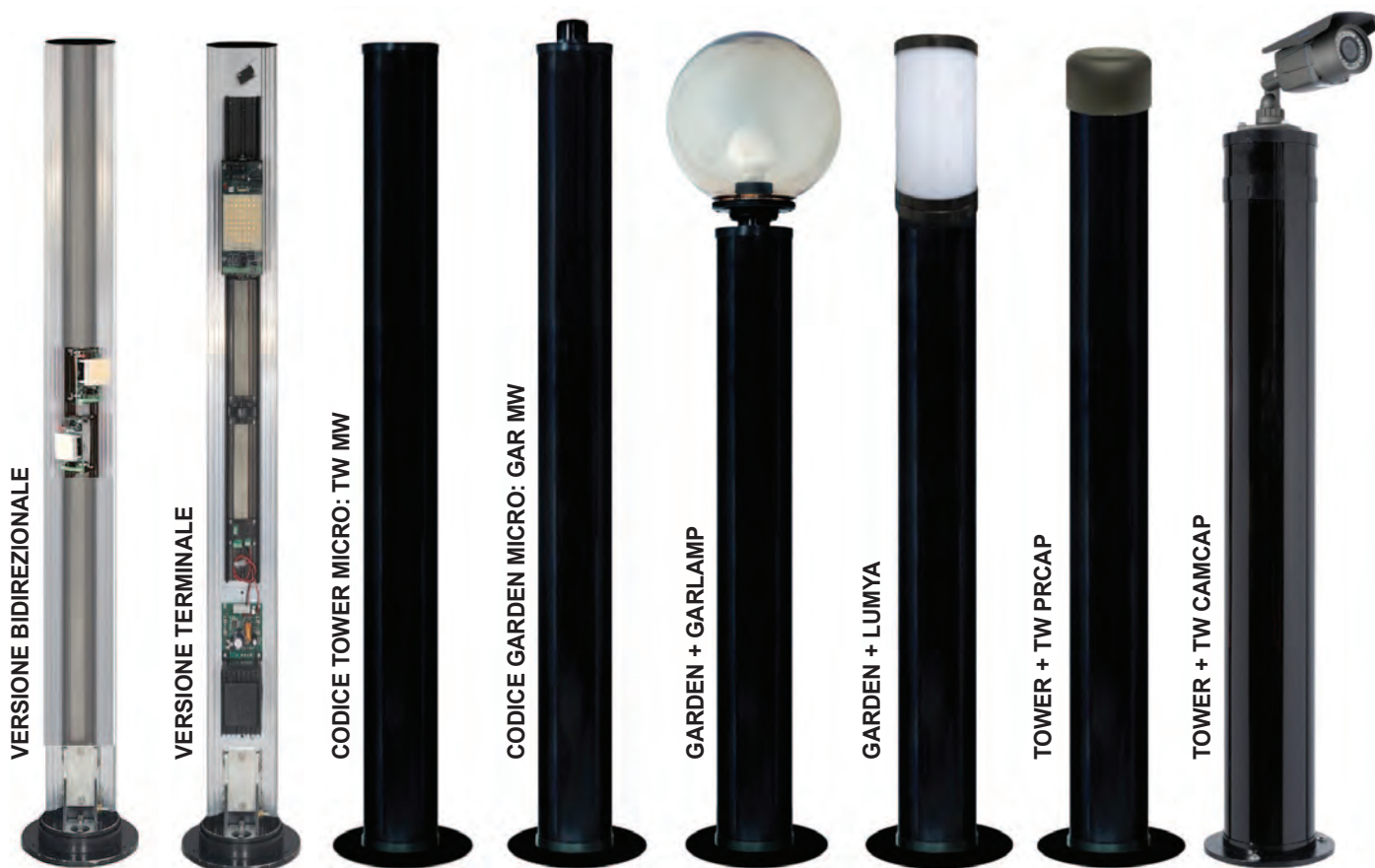
Il dispositivo a microonda utilizza antenne planari di nuova generazione e derivazione militare con dimensioni ridotte per l'assenza dell'ingombrante parabola.

GARDEN e TOWER MICRO 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.



CODICE TOWER MICRO: **TW MW**
CODICE GARDEN MICRO: **GAR MW**

Per i codici completi e prezzi fare riferimento al listino



ACCESSORI

GAR GR (di serie)
Base per fissaggio a terra
200 x 210 mm Ø 33 cm



GAR WL
Base per fissaggio a parete
200 x 210 mm Ø 33 cm



GAR POW
Alimentatore duale
12 Vdc - 1,5 Ah
24 Vac - 2,0 Ah



TW PRCAP
Tappo
antiscavalamento



GAR LAMP
Ø 32 cm



GAR LUMYA TW CAMCAP

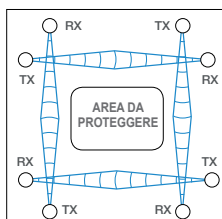


CARATTERISTICHE TECNICHE

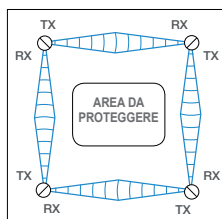
Portata massima	200 m
Portata minima	5 m
Altezza colonne	1,5 m – 2,0 m – 2,5 m – 3,0 m (per altezze fuori standard contattare il fornitore)
Diametro colonna	14 cm
Profili	Estrusi in alluminio e policarbonato IR
Condizioni colonne	Precablate, pronte per l'installazione
Alimentazione	12 Vdc - 24Vac (per termostatazione)
Assorbimento massimo	390 mA (TX 120 mA - RX 270 mA)
Consumo massimo riscaldatori	RX 14W - TX 14W
Temperatura di funzionamento	- 35°C + 70°C (con termoregolatore)
Altezza lobo	2,5 m
Larghezza lobo	minima 1,2 m (60+60 cm) - massima 1,5 m (75+75 cm)
Frequenza di lavoro	24.000 ÷ 24.250 GHz (250 canali disponibili)
Comunicazione seriale	RS485
Range di velocità di rilevazione	da 0,1 a 10,0 m/s
Angolo di allineamento orizzontale	180°
Caratteristiche del segnale sui contatti dell'uscita alarm	corrente massima 30 mA - tensione massima 72 V
Tempo di operatività dall'accensione	10 s
Massima durata ripristino dopo segnalazione di allarme	10 s
Durata minima del segnale	5 s
Sistema di rilevazione	NC
Conforme alle norme	CEI 79/2
Conforme alle direttive	ROhs 2011/65/UE
Grado di protezione	IP65
Accessori di serie	Base per fissaggio a terra o parete
Garanzia	3 anni

SOLUZIONI DI INSTALLAZIONE

Soluzione con colonne terminali



Soluzione con colonne bidirezionali



Soluzione con colonne terminali e bidirezionali

