

EVO.9448

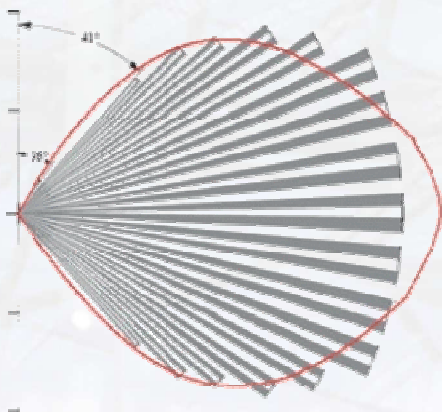
Sensore anti-intrusione con doppio sensore infrarosso e sensore microonda

EVO.9448 è un sensore di anti-intrusione da esterno con anti-accecamento attivo e dotato di doppio sensore infrarosso e sensore microonda.

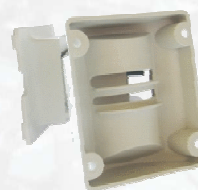
Grazie alla regolazione in altezza del sensore PIR inferiore e alla regolazione di portata della microonda con un trimmer, si ottiene la massima efficacia nella realizzazione di una protezione "a cortina" fino a 15 m dal punto di installazione con angolo a 90° verso il terreno.

EVO.9448 è "PET immune" per animali domestici fino a 20 kg ed è insensibile alla luce visibile fino a 10.000 lux. Inoltre è in grado di autocompensarsi per le variazioni di temperatura e intensità luminosa, minimizzando così i falsi allarmi.

DIAGRAMMA DI COPERTURA (Vista dall'alto):



STAFFA DA PARETE (opzionale):



□ Dati Tecnici / Prestazioni

Installazione	A muro, copertura 15 m e angolo 90°
Frequenza microonda	10,525 GHz
Elaborazione allarme	Mediante DSP (digital signal processing)
Distanza di rilevazione	Da 5 a 15 m
Zone rilevazione	8 zone per ogni sensore
Altezza di installazione	Da 0,8 a 1,4 m (altezza raccomandata 1 m)
Modo rilevazione	Selezionabile in AND / OR
Tensione di lavoro	Da 10,5 a 14 Vcc, consumo in stand-by 1,5 mA e consumo in allarme 12 mA per 4 secondi
Contatto di allarme	NC 100 mA
Regolazione microonda	Tramite trimmer
Tempo di allarme	1,2 secondi
Led segnalazione	Rosso DX per IR inferiore / Rosso SX per IR superiore/ Giallo centrale per microonda
Velocità di rilevazione	Compresa da 0,2 e 3,5 m/s
Programmazione	Mediante dip-switch
Condizioni ambientali di uso	Da -10°C a +55°C, grado di protezione IP54 per uso in esterno
Ingombro a parete	L 110 mm x H 180 mm