

RIVELATORE A DOPPIO INFRAROSSO PER ESTERNO 12 M - 85° “PET IMMUNE” ANTIMASCHERAMENTO

› SH146AX

A doppio infrarosso passivo con lente volumetrica in grado di creare un'area di protezione con 94 zone e funzione antimascheramento. Regolazione dell'area di copertura su 4 portate (4, 5,5, 9 e 12 m) e della sensibilità di rilevazione. Pulsante interno di test. Programmazione su 3 livelli distinti di allarme. Installazione a parete o su apposito supporto ad una altezza dal suolo fra 2,5 e 3 m. Grado di protezione IP55. Temperatura di funzionamento: da -20 °C a + 60 °C. Autoprotetto all'apertura. Autonomia da 3 a 5 anni in base all'utilizzo della funzione antimascheramento.

Compresa pila BatLio5



 TwinBand

DETTAGLI

Caratteristiche tecniche

- › Rivelatore doppio infrarosso passivo
- › Area di copertura 12 m 85°
- › Distanza di rilevazione regolabile tramite le maschere adesive fornite in dotazione: 4 m, 5,5 m, 9 m, 12 m
- › Uso interno ed esterno
- › Trasmissione radio TwinBand®
- › Alimentazione: Batteria al Litio - BatLio5 - 3,6 V 4 Ah)
- › Altezza di installazione da 2,5 a 3 m
- › Fissaggio: a muro su snodo orientabile (fornito)
- › 1 luce rossa di rilevazione
- › Autoprotezione all'apertura
- › 1 pulsante di test
- › 1 luce di programmazione
- › Dimensioni (senza snood orientabile) 148 X 92 X 197,5 mm
- › Temperatura di funzionamento: da -20°C a + 60°C
- › Indice di protezione: IP55
- › Peso: 600 g

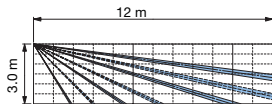
Funzioni

- › Rivelatore doppio IR per esterno 12 m 85° Pet Immune con antimascheramento rileva l'intruso prima dell'effettiva effrazione
- › Le sue lenti e i due sensori infrarossi sono in grado di distinguere la presenza di un essere umano rispetto a quella di un animale domestico
- › Integra la funzione “Antimascheramento” rilevando ogni tentativo di inibizione o disturbo nell'area di rilevazione. L'attivazione di tale funzione è opzionale
- › L'area di copertura può essere regolata grazie alle maschere adesive di cui è fornito in dotazione. Tale caratteristica in aggiunta alla regolazione della sensibilità permettono di ridurre la possibilità di falsi allarmi dovuti e movimenti inappropriati quali, auto, persone ed animali oltre le aree protette, ecc.

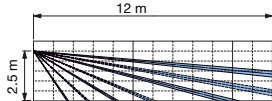


Schemi di rilevazione

Vista laterale dell'area di rilevazione
(Altezza d'installazione m 3.0)

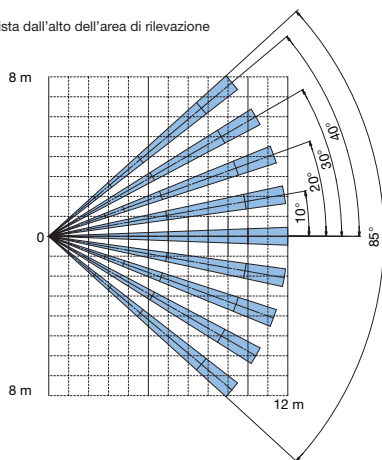


(Altezza d'installazione m 2.5)

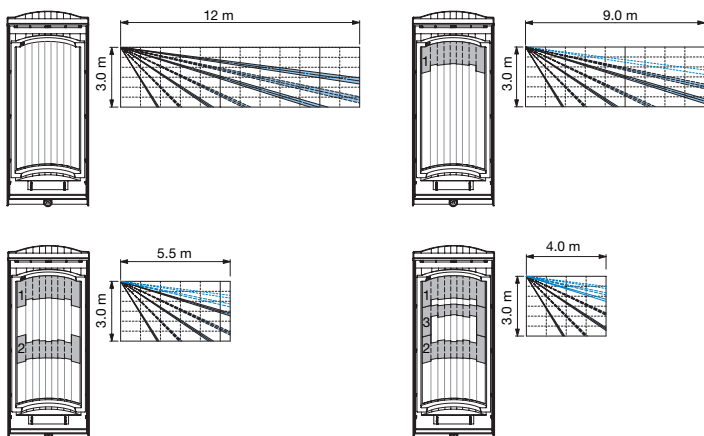


- E' richiesta la squadretta accessoria quando il rivelatore HX è installato all'altezza di m 2.5.
- L'angolo verticale del rivelatore HX deve essere regolata di 1 scatto (2,5° verso l'alto) per mantenere la portata di rilevazione di m 12. Vedi il punto 6-B per i dettagli.

Vista dall'alto dell'area di rilevazione

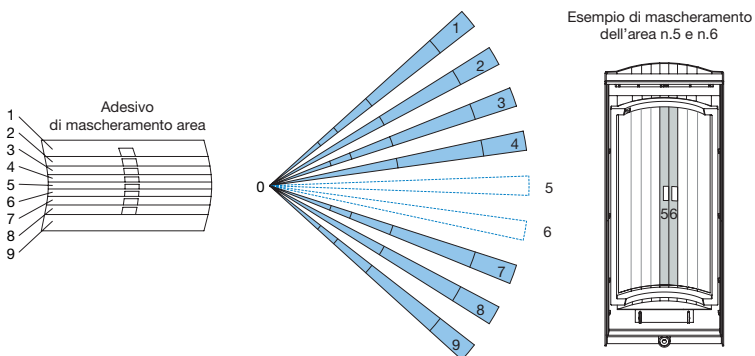


È possibile limitare la distanza di rilevazione, applicando le maschere adesive appropriate.



È possibile inoltre impostare delle aree di mascheramento verticali per inibire la rilevazione in determinate aree presenti nel raggio di copertura del rivelatore.

Nello schema vengono mascherate le aree numero 5 e numero 6.



Scheda di attivazione della Funzione Antimascheramento in base alla tipologia di materiale utilizzato

Tipologia di materiale usato per il mascheramento	Specifica cromatica del materiale	Attivazione della Funzione Antimask	Note
Foglio carta	Bianco	a 8 cm	
	Grigio	a 6 cm	
	Nero	No attivazione	
	Bianco (parte superiore)	a 5 cm	
	Bianco (parte inferiore)	a 3 cm	
Nastro adesivo	Bianco	a 0 cm	Applicato nella superficie esterna della lente nelle parti superiore e inferiore
	Nero	No attivazione	
Cartone	Marrone	a 6 cm	

Scheda di immunità ai falsi allarmi

Tipologia di sollecitazione	Specifica	Reazione del rivelatore	Note
Insetto	Piccolo (quadrato di carta di 5 mm di lato)	Nessun falso allarme	
	Grande (quadrato di carta di 10 mm di lato)	Nessun falso allarme	
Luce	Solare (riflessa su una superficie vetrata)	Nessun falso allarme	
	Alogena	Nessun falso allarme	Falso allarme quando la sorgente luminosa è puntata centralmente
	Diretta	Nessun falso allarme a 30 cm distanza	
Goccia d'acqua	-	Nessun falso allarme	
Condensa	-	Nessun falso allarme	Falso allarme quando la condensa acceca completamente la lente
Foglio carta bianca	Posizione laterale	Nessun falso allarme	
	Posizione superiore	Nessun falso allarme	