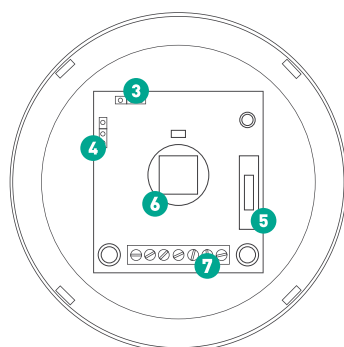


1. visualizzazione superiore



2. visualizzazione interna

RILEVATORE A SOFFITTO DUAL PIR CON FUNZIONE PET IMMUNITY

MODELLO: AS-CMDC-008

EAN : 8056459415010

DESCRIZIONE

Rilevatore intelligente ad infrarossi passivo, con tecnologia DTM. Dotato di lente FRESNEL e doppia tecnologia di schermatura per prevenire interferenze esterne.

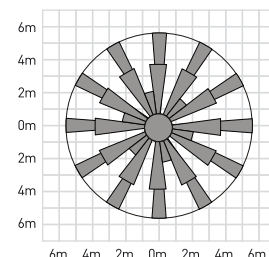
Avanzata tecnologia in grado di differenziare un falso allarme da una effettiva intrusione. La funzione Pet immunity rende indispensabile questo prodotto in luoghi in cui sono presenti animali.

DESCRIZIONE INTERFACCIA

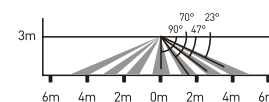
1	Lente PIR	4	Switch impulsi	7	Mosertiera
2	Walk Test LED	5	Tamper		
3	Switch LED	6	PIR		

SPECIFICHE

Tensione d'ingresso	9 to 16 VDC
Assorbimento di corrente	circa 15mA @ 12 VDC
Raggio di rivelazione	Fino a 12 metri (diametro)
Area infrarossi	44+12+6+4
Sezione PIR	Visionare la figura 3.1/3.2 qui di fianco
LED	10 secondi
Uscita allarme	Applicazione relè zona N.C. >100mA/30V.--30Ω resistenza interna
Contatti Tamper	N.C. , 50mA resistivo / 30 VDC
Superficie o angoli	Tra 2.4 a 3.6m di altezza
Temperatura operativa	-10°C a 50°C
Umidità	5%-95%(RH)
Resistenza anti-radiazioni	10MHz-1000MHz(30V/m)
Resistenza anti-luce bianca	6.500LUX
Misure (mm)	Ø 86 x 25



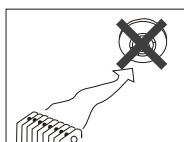
3.1. raggio d'azione dall'alto



3.2. raggio d'azione laterale

INSTALLAZIONE

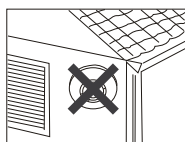
Linee guida generali



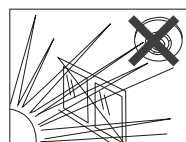
non installare vicino a fonti di calore dirette



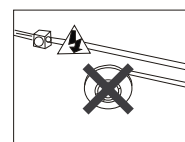
non installare in aree troppo ventilate



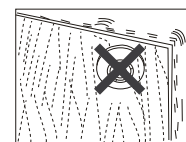
non installare all'esterno



non rivolgere direttamente alla luce del sole

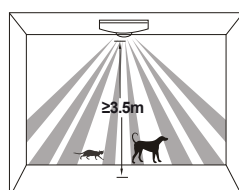


non installare vicino a cavi elettrici

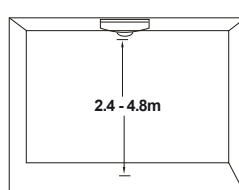


non installare su superfici instabili

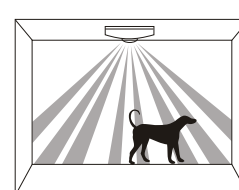
Installazione rilevatore per animali



prevenire falsi allarmi dal passaggio di animali installare ad un'altezza superiore a 3.5 m



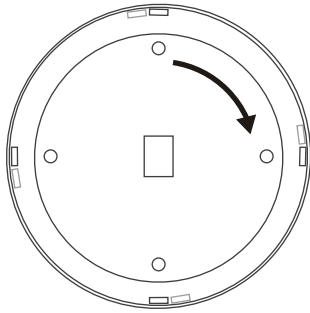
installare da 2.4 a 4.8 metri



evitare animali con peso superiore a 10kg

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE ILLUSTRATA

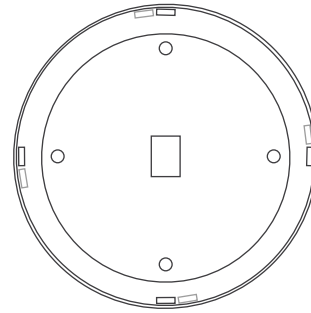
DISASSEMBLAGGIO



Disassemblare premendo la copertura e ruotandola in senso orario

MONTAGGIO

2.4 - 3.6m dal pavimento



- A** Segnare i punti da forare sul muro e procedere alla foratura
- B** inserire i cavi nel apposito foro situato nella parte posteriore
- C** fissare al muro tramite l'ausilio di due viti
- D** Richiudere montando la parte anteriore

SENSIBILITÀ E IMPOSTAZIONE LED

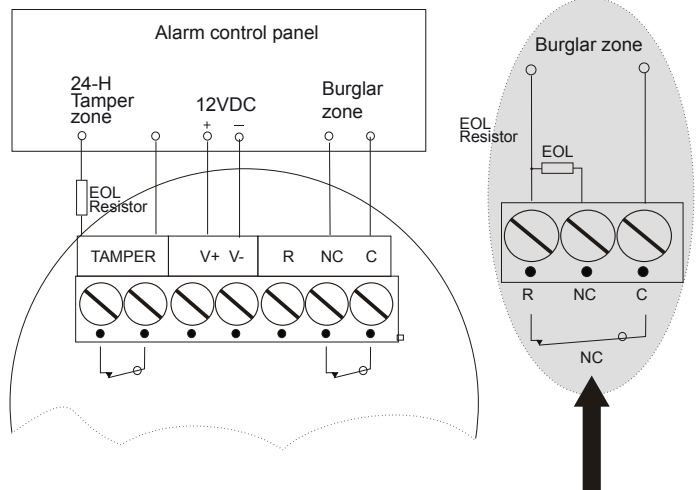
Il sistema verificherà automaticamente il funzionamento dopo l'accensione.

Dopo 6min in accensione testare le performance MW e PIR come indicato:

- DIP switch 1 è per la luce LED,
- DIP switch 2 se impostato su ON il rivelatore entra in allarme dopo 2 impulsi, viceversa dopo 1 impulso. Impostazione di fabbrica su ON.

DIP SWITCH	ON	OFF
1	Led-ON	Led-OFF
2	2 impulsi	1 impulso

MORSETTIERA

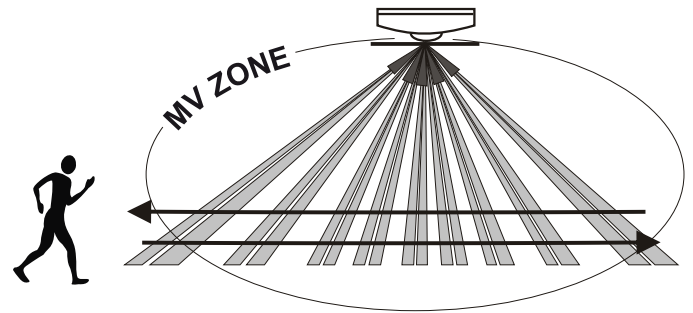


Utilizzare la resistenza E.O.L. quando il pannello centrale è impostato in E.O.L.

WALKING TEST

Installare la copertura e chiudere il gancio

1. Dopo la connessione elettrica, il rilevatore provvederà ad un check autonomamente.
2. Camminare nell'area controllata, il rilevatore dovrebbe segnalare la presenza attraverso indicazioni led.
3. Effettuare questo test in differenti direzioni per confermare i confini della copertura, assicurarsi che il rilevatore sia installato al centro dell'area desiderata.
4. A 3-4 metri dal confine di rilevamento, alzare lentamente il braccio ed entrare nella zona sorvegliata. Segnare il più basso limite del rilevatore PIR. Fare lo stesso test per confermare il limite superiore.
5. Il centro della zona controllata non dovrebbe essere in salita per ottenere un buon raggio di rilevazione, assicurarsi che il rilevatore sia nella giusta posizione.



COMMENTI SPECIALI

Prestare attenzione, le seguenti problematiche potrebbero comportare un funzionamento non corretto :

- Mancanza di corrente o connessione impropria
- mascheramento doloso delle lenti
- manomissione del sistema ottico
- Sensitività diminuita in ambienti con temperatura simile a quella del corpo umano.

L'elenco include le maggiori ragioni per fallimenti, si raccomanda un controllo settimanale dei rilevatori e della centrale, per una maggiore performance. il sistema d'allarme non deve essere considerato come un'assicurazione. L'utente deve continuamente migliorare il proprio sistema di sicurezza.

Questo dispositivo genera e utilizza energia a radiofrequenza, se non installato correttamente seguendo le istruzioni fornite, potrebbe causare interferenze con apparecchi elettronici quali radio, televisori. Tuttavia non è garantita l'assenza di interferenze in particolari installazioni. È possibile verificare se il dispositivo causa interferenze accendendo o spegnendo il rilevatore.

Per evitare interferenze varie, seguire le seguenti procedure:

- incrementare la distanza tra il rilevatore e il ricevitore
- connettere il dispositivo ad una presa differente
- consultare il rivenditore o un tecnico esperto



Modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dalla MachPower® potrebbero impedire il corretto funzionamento del dispositivo e far decadere la garanzia.