SENSORE DI MOVIMENTO A INFRAROSSI
INFRARED MOTION SENSOR

tecno switch
keep control

manuale d'istruzione **SE 436 AN**

CONFORME ALLE NORME
IN CONFORMITY WITH NORMATIVES

CE

Carico:	Resistivo: 2000W Induttivo/LED: Attenzione SOLO con contattore! Fluorescenza 1000W, LED 200W
Distanza di rilevamento	20m max (24° C)
Tempo d'intervento	10 sec ± 30 sec -30 min ± 2 min
Regolazione lux	5-2000 lux regolabile
Fascio di rilevazione	360°
Temperatura operativa	da -15 a +40° C
Grado di protezione	IP 20
Altezza fissaggio	2,2 a 6m
Frequenza	50-60 Hz
Tensione	230 V

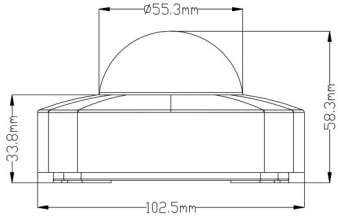
Consigli utili per l'installazione

L'infrarosso può essere attivato da luci, sorgenti di calore, movimento di oggetti, da animali di grande dimensioni, per tanto è consigliabile seguire le seguenti indicazioni:

- Non orientare il sensore verso sorgenti di luce;
- Evitare di orientare il sensore verso oggetti che tendono a muoversi;
- Evitare di orientare il sensore verso sorgenti di calore come aria condizionata ecc.
- Si consiglia di montare il sensore al riparo da vento e pioggia anche se resistente a spruzzi d'acqua.
- Si ricorda di abbinare un contattore ai nostri rilevatori qualora si collegano carichi induttivi (fluorescenza).

Contenuto

n 1 rilevatore di movimento ad infrarosso
n 1 libretto d'istruzione
n 2 viti per il fissaggio

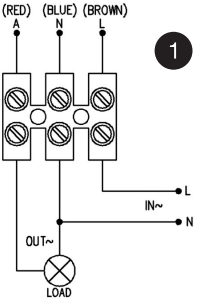


Installazione

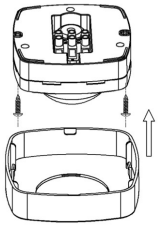
Fare attenzione! L'installazione deve essere eseguita da persona qualificata e comunque sempre dopo aver letto attentamente l'istruzione.

1. Schema di collegamento;

2. Per il montaggio seguire la progressione dei disegni sotto riportati



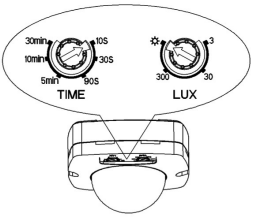
2



Messa in funzione

Ripristinare l'alimentazione
Regolare il sensore tramite il regolatore

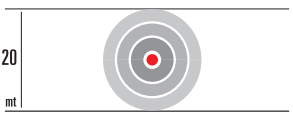
1. + time - regola il tempo d'inserimento da un minimo di 10 sec. ad un massimo di 30 min.
2. + lux - regola il livello di luminosità con il quale si attiverà da 5 a 2000 lux.

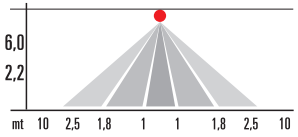


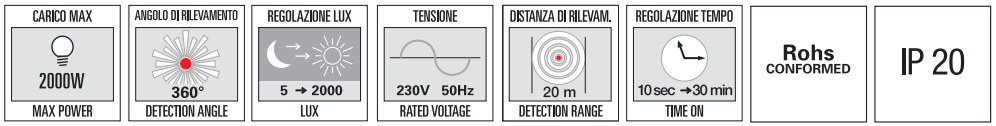
Consigli utili per anomalie di funzionamento

Anomalie	Soluzioni
le luci non si accendono	Verificare la regolazione lux e lampadine; interrompere l'alimentazione per almeno 10 secondi;
Le luci non si spengono	Verificare il tempo impostato; interrompere l'alimentazione per almeno 10 secondi;
Le luci continuano ad accendersi e spegnersi	Il sensore e installato troppo vicino a fonti di calore; Il sensore è orientato direttamente verso superfici riflettenti o fonti luminosi;
Diminuzione della sensibilità	Verificare la regolazione della distanza; temperatura ambiente molto elevato o particolarmente rigida; Polvere sulla lente, pulire con un panno umido.

Riepilogo illustrativo caratteristiche principali







tecnoswitch.com
arealed.it
Via P. Leone Dehon, 99/105 · 76123 Andria (BT) ITALY
tel (+39) 0883 555323 · fax (+39) 0883 555323