

Cod. 64070

RILEVATORE DI MOVIMENTO IP65



SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	220-240Vac - 50/60Hz
Portata Contatti	Max. 1200W 220-240Vac Incandesc. Max. 300W 220-240Vac Fluoresc. Max. 200W 220-240Vac LEDs
Altezza Installazione (Installazione a soffitto)	Raccomandata: 1.8 - 2.5m
Angolo di Rilevazione	180°
Regolazione LUX	da 3LUX a 2000LUX
Regolazione Tempo Auto OFF	Regolabile da 10s a 15min
Campo di Rilevazione	Max. 12m (@ 24°C)
Assorbimento	approx. 0,5W
Temperatura	Da -20 a +40°C
Grado di Protezione	IP65
Umidità Ambiente	Max. 93%RH

AVVERTENZE GENERALI

1. Dopo aver tolto l'imballaggio assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio. Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti in plastica, polistirolo, punti metallici ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto possibili fonti di pericolo.

Attenzione: l'apparecchio non è destinato a essere usato da persone le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o di conoscenza, a meno che esse abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso dell'apparecchio.

2. Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente costruito e cioè come rilevatore di movimento. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivati da usi impropri od errati.
3. In caso di guasto e/o di cattivo funzionamento dell'apparecchio disattivatelo e non manomettetelo. Per l'eventuale riparazione rivolgetevi solamente al nostro Centro di Assistenza Tecnica. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.
4. L'installazione ed il montaggio dei dispositivi elettrici possono venire eseguiti esclusivamente da un installatore specializzato. Devono essere osservate le generali precauzioni di sicurezza vigenti, ad es.: prima di eseguire i lavori sull'apparecchio disinserirlo ed assicurarlo contro reinserimento.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

È un rilevatore di movimento a raggi infrarossi per uso interno ed esterno, con un campo di rilevamento di 180° e raggio di max.12m. Trova ampio utilizzo in applicazione come supermarket, vani scala, uffici ed abitazioni private per il controllo dell'illuminazione. La possibilità di regolare i tempi di intervento consente di risparmiare energia.

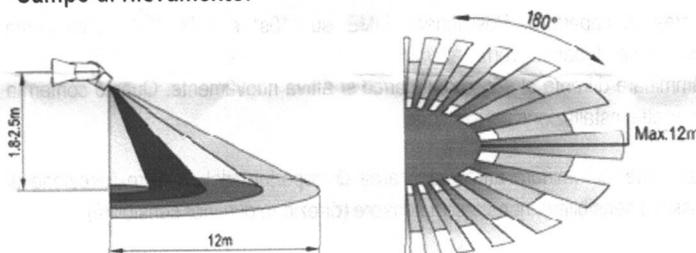
CARATTERISTICHE

- Riconoscimento Automatico Giorno/Notte: ruotando il selettore dell'intensità luminosa sul Sole (max) funzionerà giorno e notte. Ruotando il selettore verso Luna (min), il rilevatore funzionerà solo se la luminosità ambiente scende al di sotto di 3LUX.
- Tempo di inserzione: con carico attivo, quando riceve un ulteriore segnale di attivazione, il conteggio riparte dall'inizio.

INSTALLAZIONE E CABLAGGIO

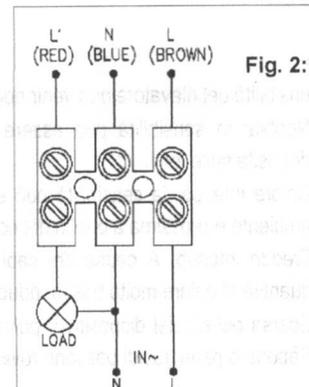
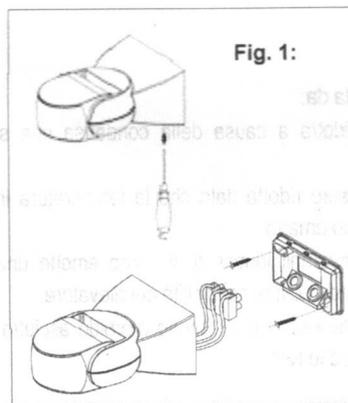
Se montato all'altezza raccomandata di 2,5m, l'area di copertura del rilevatore si estende fino a 12m, con un angolo Max. di 12m. Per diminuire l'angolo di rilevamento è possibile ruotare la testa del sensore verso il basso.

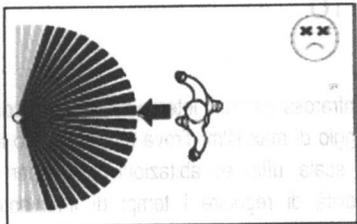
Campo di rilevamento:



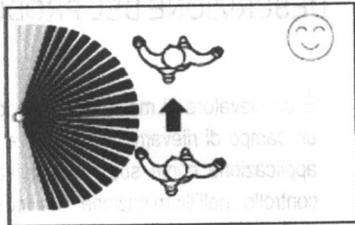
Cablaggio:

- Prima di procedere con l'installazione scollegare tutte le alimentazioni elettriche
- Svitare con l'ausilio di un cacciavite, la vite di chiusura posta nella parte inferiore e rimuovere la parte frontale del rilevatore (fig. 1).
- Far passare il cavo di alimentazione e del carico nel foro posto nella parte posteriore del rilevatore.
- Fissare la parte posteriore del rilevatore al muro.
- Collegare i cavi elettrici come mostrato nello schema di installazione (fig. 2).
- Riposizionare la parte frontale del rilevatore e fissarla con l'apposita vite.
- Inizia con la procedura test.





Meno sensibile al movimento in direzione frontale



Più sensibile al movimento lungo il campo di rilevazione

Suggerimenti:

Evitare di:

- Puntare il rilevatore verso superfici altamente riflettenti come specchi, monitor, ecc.
- Installare il rilevatore vicino a fonti di calore, come ad esempio stufe, condizionatori, termoconvettori, lampadine, ecc.
- Puntare il rilevatore verso oggetti che possono essere influenzati dal vento, come tende, piante, ecc.

In caso di installazione in esterno, posizionare il rilevatore al disotto di una grondaia e comunque in un luogo riparato in modo tale che il sensore possa essere colpito direttamente da acqua.

TEST CAMMINATA

Lo scopo di questo test è quello di selezionare un adeguato luogo di installazione e area di copertura. Posizionare TIME su "10s" e LUX su "3". Alla prima accensione il carico verrà attivato per circa 30s (tempo di stabilizzazione). Camminare di fronte al sensore: il carico si attiva nuovamente. Questo conferma la corretta installazione del sensore.

Attenzione: camminare attraverso l'area di copertura del sensore (direzione di massima sensibilità), non verso il sensore (direzione di minor sensibilità).

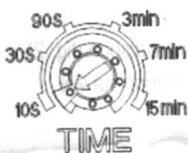
REGOLAZIONI



Regola il livello di luminosità ambiente per l'attivazione del rilevatore di presenza.

Regolazioni:

- Sole - il sensore si attiverà giorno e notte
- 3 - il sensore si attiva solo al disotto di 3 LUX



Regola il tempo di inserzione del carico.

Regolazioni:

da un minimo di 10s ad un massimo di 15m

Note:

La sensibilità del rilevatore può venir ridotta da:

- Nebbia: la sensibilità può essere ridotta a causa della condensa che si deposita sulle lenti.
- Calore intenso: la sensibilità può essere ridotta dato che la temperatura in ambiente è prossima a quella del corpo umano.
- Freddo intenso: A causa dei capi invernali indossati, il corpo emette una quantità di calore molto bassa, riducendo così la sensibilità del rilevatore.
- Scarsa pulizia del dispositivo: pulire le lenti con un panno morbido asciutto. Sapone o panni ruvidi possono rovinare le lenti.

ATTENZIONE

Il simbolo RAEE utilizzato per questo prodotto indica che quest'ultimo non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici, ma che deve essere smaltito rivolgendosi ad un punto di raccolta per il riciclaggio degli apparecchi elettrici ed elettronici, quali punti vendita e punti di raccolta locali dislocati sul territorio. Assicurandovi che il prodotto sia smaltito correttamente, contribuirete a proteggere l'ambiente, le risorse naturali e la salute umana.

Attenzione: indicazioni valide nei paesi dell'Unione in cui il prodotto ricade nel campo di applicazione della legge nazionale di recepimento della direttiva europea 2012/19/UE, e quindi dell'obbligo di raccolta differenziata a "fine vita".

GARANZIA

La presente GARANZIA non è valida per prodotti di uso industriale e si riferisce a prodotti acquistati per uso personale. Sono ESCLUSI i prodotti acquistati da società, associazioni, liberi professionisti, al fine di essere utilizzati nell'ambito delle proprie attività commerciali o professionali. Per i prodotti di uso industriale il periodo di garanzia per l'utilizzatore è un anno.

- Il prodotto è GARANTITO per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto.
- Non sono coperti da GARANZIA eventuali danni derivati da manomissioni, uso e installazione errati o usi impropri.
- La GARANZIA è valida solo se debitamente compilata ed esibita unitamente al documento di acquisto (scontrino fiscale, fattura).
- In caso di difetti coperti da GARANZIA, il produttore riparerà o sostituirà il prodotto gratuitamente.
- L'effettuazione di una o più riparazioni nel periodo di garanzia non modifica la data di scadenza della garanzia stessa.

Trascorso il periodo di garanzia, la garanzia decade e le attività di assistenza tecnica verranno effettuate addebitando il costo delle parti sostituite e le spese di mano d'opera, di trasporto dei materiali e del personale, secondo le tariffe vigenti.

CERTIFICATO DI GARANZIA
DA ESIBIRE UNITAMENTE AL DOCUMENTO DI ACQUISTO

DATI APPARECCHIO

MOD: _____

COD: _____ S/N: _____

DATA DI ACQUISTO: ___/___/___

DATI CLIENTE

NOME e COGNOME: _____

VIA: _____

CAP: _____ CITTA': _____

TEL: _____ FAX: _____

EMAIL: _____

Ci riserviamo di apportare, senza preavviso e in qualunque momento, modifiche al prodotto illustrato in questo manuale d'istruzioni, in conseguenza alla costante ricerca dello sviluppo tecnologico produttivo e normativo del prodotto. E' stata dedicata la massima cura nella trascrizione delle caratteristiche tecniche e dei codici del prodotto. Non possiamo essere ritenuti responsabili di eventuali errori.