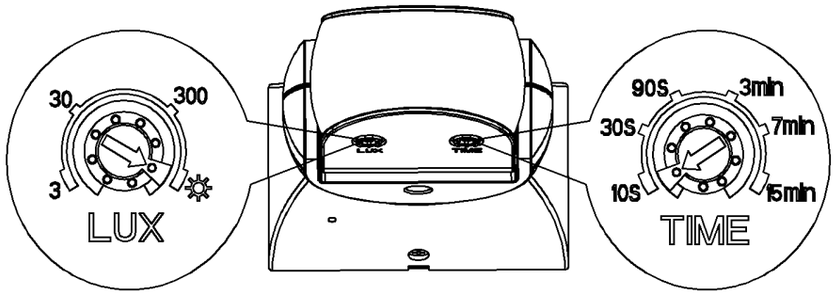
TEST

- Ruotare l'indicatore dei LUX in senso orario fino al massimo (sole) e l'indicatore del tempo in senso antiorario al minimo (10s).
- Inserire l'alimentazione : dopo 30 secondi di riscaldamento , il sensore inizierà a funzionare se in presenza di un segnale , spegnendosi dopo 10sec±3sec .
- Ruotare l'indicatore dei LUX in senso antiorario fino al minimo (3 Lux). Se la luce ambientale è maggiore di 3 Lux il sensore non funzionerà così come gli apparecchi ad esso collegati. Se invece la luce ambientale è inferiore ai 3 Lux allora il sensore si attiverà in presenza di un input rilevato per poi spegnersi dopo 10sec ±3sec.



Risoluzione Problemi

- Le apparecchiature collegate non funzionano:
  - a. Controllare se c'è alimentazione.
  - b. Controllare se l'apparecchiatura collegata funziona.
  - c. Controllare che il settaggio dei Lux sia quello desiderato.
- La sensibilità è bassa:
  - a. Controllare se ci sono ostacoli di fronte al sensore che influiscono sulla ricezione del segnale.
  - b. Controllare che la temperature ambientale non sia troppo alta.
  - c. Controllare che l'altezza di installazione corrisponda ai requisiti.
  - d. Controllare che l'orientamento del sensore sia corretto.
- Il sensore non fa spegnere le apparecchiature automaticamente
  - a. Controllare che non ci siano degli input costanti nel raggio d'azione.
  - b. Controllare che l'impostazione della temporizzazione non sia impostata al massimo.
  - c. Controllare che la portata del carico non ecceda quanto indicato.

Made in P.R.C.

Importato e distribuito da
NOVA ITALIA S.R.L.
Via Vecchia Scorciosa 33/35 - 66022 Fossacesia (CH) ITALY

www.novaline.it
info@novaline.it
Tel. 0872 578934 (4 linee r.a.) - Fax 0872 57670

nova *line*

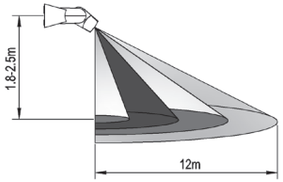
Sensore di movimento da parete con funzione crepuscolare IP65

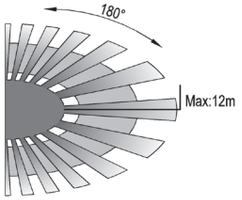
F4065

L' F4065 e un sensore di movimento a raggi infrarossi con funzione crepuscolare: controlla l'accensione e lo spegnimento delle apparecchiature collegate quando rileva un movimento nel suo raggio d' azione e al tempo stesso riconosce automaticamente la notte e il giorno.
Adatto per il montaggio a parete.

Specifiche tecniche

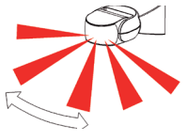
Alimentazione :	220-240 V, 50/60 Hz
Consumo statico :	0.1 W
Consumo in uso :	0.5 W
Potenza massima :	1200 W
Temperature di funzionamento :	-20~+40°C
Umidità tollerata :	<93%RH
Grado di protezione :	IP65
Angolo di rilevamento :	180°
Distanza di rilevamento :	max 12 m (<24°C)
Altezza di installazione :	1.8 m ~ 2.5 m
Velocità di movimento rilevata:	0.6 ~ 1.5 m/s
Temporizzazione :	regolabile min. 10sec. ± 3sec. , max 15min. ± 2min.
Sensibilità alla luce :	regolabile 3-2000 LUX



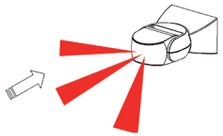


Funzionamento

- Campo d'azione : L'ampio raggio d'azione è garantito dalla possibilità di regolare la direzione del sensore in senso verticale , mentre la sensibilità di rilevamento dipende anche dalla direzione del movimento dell'oggetto.



Buona sensibilità



Bassa sensibilità

- Identificazione giorno e notte : L'utente può regolare la modalità operative in differenti condizioni di luce. Il prodotto può passare dal funzionare sempre sia di giorno che di notte impostando il parametro dei Lux al massimo oppure può lavorare solo a notte fonda impostando i Lux al minimo.
- Temporizzazione : L'utente può regolare la durata di funzionamento dell'apparecchiatura collegata , considerando che al ricevimento di un secondo input mentre il sensore è già in funzione, il conteggio dei minuti ricomincia dall'inizio.

Installazione

- Togliere l'alimentazione.
- Allentare la vite sul fondo e smontare il coperchio posteriore (vedere fig.1)
- Far passare il cavo per l'alimentazione elettrica e per l'apparecchiatura da controllare attraverso i fori con la guarnizione stagna e collegare i fili come riportato nel diagramma sottostante.
- Fissare il coperchio sulla superficie e nella posizione desiderata con le viti (vedere fig.2) e rimontare il sensore stringendo la vite sul fondo, poi procedere al TEST .

fig.1

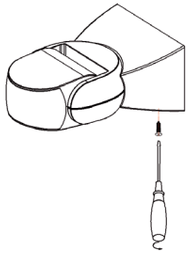
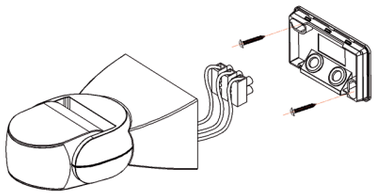
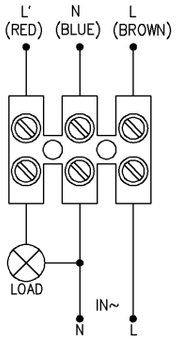


fig.2

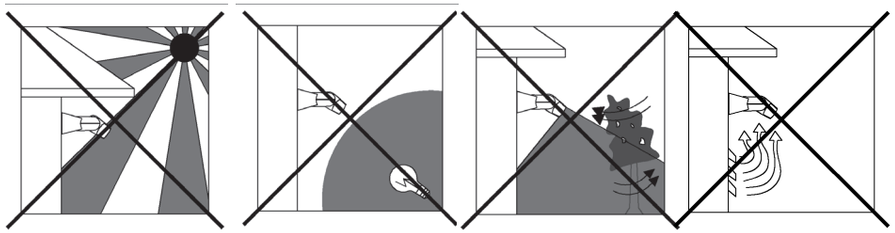


Collegamento



Poiché l'F4065 è sensibile ai cambi di temperature , evitare le seguenti situazioni:

- Non puntare il sensore verso superfici altamente riflettenti , tipo specchi, etc
- Non montare vicino a fonti di calore come condizionatori , ventole , luci, etc….
- Non puntare il sensore verso oggetti che si muovono al vento come tende, piante alte , etc…



ATTENZIONE ! PERICOLO DI SHOCK ELETTRICO

- Il prodotto deve essere installato da personale qualificato
- Assicurarsi di aver tolto l'alimentazione prima di procedere
- Schermare ogni parte adiacente che presenti tensione
- Assicurarsi che il prodotto non possa accendersi in alcun modo
- durante l'installazione