

REPORT

Serie 18



finder[®]
SWITCH TO THE FUTURE

NEW



Rilevatore di
movimento e presenza
con pulsante
esterno ON/OFF

Tipo 18.51.8.230.0040

Due aree di rilevamento:
zona "presenza" adatta
ad aree con bassa attività
da parte degli occupanti;
zona "movimento"
adatta ad aree di passaggio
o maggiore attività.

Caratteristiche

- Pulsante esterno ON/OFF per forzare lo stato del contatto di uscita
- Compensazione dinamica della luminosità
- Ampia area di copertura
- 1 contatto di uscita NO da 10 A con commutazione "zero crossing"
- Tensione di alimentazione: 110...230 V AC
- Tempo di installazione ridotto grazie alla connessione dei cavi con terminali Push-in
- Installazione a soffitto o ad incasso, compatibilità con scatole di derivazione 60 mm e scatole 502
- Design moderno



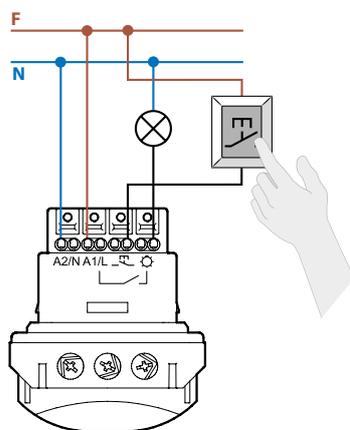
Il nuovo 18.51.8.230.0040 funziona come tutti i rilevatori di movimento Serie 18 in modalità **"Automatica"**. Può funzionare anche in modalità **"Manuale"** con il collegamento di un pulsante esterno.

Modalità "Automatica"

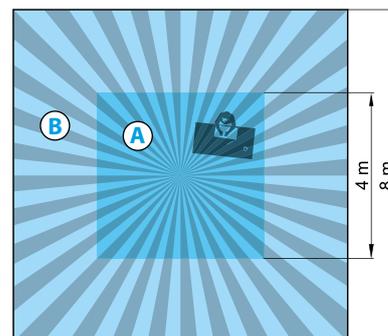
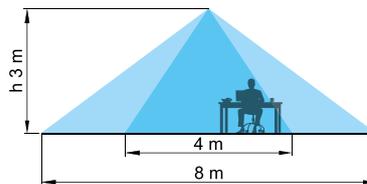
Grazie alla compensazione dinamica della luminosità, il sensore analizza continuamente il contributo della luce artificiale e naturale. Se il prodotto rileva un movimento e il livello di luce ambiente è minore rispetto alla soglia di luminosità impostata, accende le lampade. Diversamente se il livello di luminosità è maggiore della soglia impostata, le lampade si spengono.

Modalità "Manuale" tramite pulsante esterno

Durante il funzionamento in modalità "Automatica", l'accensione o lo spegnimento delle lampade, può essere forzato tramite pulsante esterno. La modalità "Manuale" rimane attiva fino a quando la temporizzazione, avviata con l'ultimo movimento rilevato, non è terminata. Il pulsante inverte sempre lo stato del contatto.



Area di rilevamento



Due aree di rilevamento (h=3 m):
A: presenza: 4 m (micro-movimenti)
B: movimento: 8 m
 Area di lettura: 360°

SPEGNIMENTO FORZATO



Con il pulsante è possibile forzare lo spegnimento delle lampade prima della disattivazione automatica.



Con scarsa luminosità e con rilevazione del movimento, il 18.51 accende automaticamente le lampade.

Quando si lascia l'ambiente di lavoro le lampade sono già spente, per un maggiore risparmio energetico.

ACCENSIONE FORZATA



Con il pulsante è possibile forzare l'accensione in caso di necessità.



Con luminosità sufficiente e con rilevazione del movimento, il 18.51 mantiene le lampade spente.

L'ambiente di lavoro è illuminato sia dalla luce naturale che artificiale.

FINDER si riserva il diritto di apportare modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. FINDER declina ogni responsabilità per i danni a cose o persone derivati da un uso errato o improprio dei suoi prodotti.

