SLIM-R-DUAL-LUNA

RILEVATORE DI MOVIMENTO A DOPPIA TECNOLOGIA DA SOFFITTO CON FUNZIONE DI ILLUMINAZIONE (DA INCASSO)

SLIM–R–DUAL–LUNA è un rilevatore di movimento per interni della serie SLIM LINE, progettato per il montaggio ad incasso nel soffitto. Rappresenta una soluzione eccellente per ambienti con controsoffitti. Grazie alla sua copertura di rilevamento a 360 °, è ideale per il monitoraggio di negozi, magazzini e altri spazi in cui un rilevatore a soffitto rivolto verso il basso offre una copertura più efficace rispetto a un rilevatore a parete.

Questo modello è disponibile anche per il montaggio a superficie (**SLIM–S–DUAL–LUNA**).

- conforme ai requisiti della **norma EN 50131 Grado 2**
- funzione di illuminazione:
  - controllo remoto dell'illuminazione
  - attivazione dell'illuminazione tramite movimento
- Rilevamento del movimento tramite due sensori: infrarossi passivi (PIR) e microonde (MW)
- Commutazione a distanza tra due livelli di sensibilità programmati (terminale SENS)
- Area di rilevamento massima:
  - ø 6 m / 28 m^2 – altezza di montaggio 2,4 m
  - ø 10 m / 79 m^2 – altezza di montaggio 3,5 m
- Algoritmo digitale di rilevamento del movimento per entrambi i sensori
- compensazione digitale della temperatura
- Sensibilità di rilevamento regolabile per entrambi i sensori
- funzione di test del sensore separato
- Filtraggio digitale dei segnali ricevuti dal sensore a microonde, che garantisce l'immunità alle interferenze causate dalla rete elettrica e dalle lampade a scarica.
- Modalità operative selezionabili: base, avanzata, PIR o MW
- Configurazione dei parametri operativi del rivelatore:
  - pulsanti di bordo
  - Telecomando **OPT–1**

- Resistenze EOL integrate: 1,1 kΩ, 4,7 kW, 5,6 kW
- Indicatore LED:
  - colore selezionabile (7 colori disponibili)
  - comando remoto di accensione/spegnimento
- Attivazione/disattivazione remota della modalità di configurazione
- supervisione del circuito di rilevamento del movimento
- Alimentazione a 12 V CC (±15%)
- monitoraggio dell'alimentazione elettrica
- protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro
- installazione in controsoffitto

SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Velocità di movimento rilevabile	0,3...3 m/s
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Altezza di installazione consigliata	2,4...3,5 m
Assorbimento di corrente in stato di pronto	12 mA
Assorbimento di corrente massimo	70 mA
Peso	141 g
Umidità massima	93±3%
Dimensioni	ø 130 x 42 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Tempo di segnalazione allarme	2 s
Conforme ai requisiti della norma	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Frequenza microonda	24,125 GHz
Livello di sicurezza secondo EN50131-2-4	Grado 2
Tempo di inizializzazione	30 s
Uscite di allarme (relè NC, carico resistivo)	40 mA / 24 V DC
Uscite antimanomissione (relè NC, carico resistivo)	40 mA / 24 V DC
Resistenza di contatto del relè (uscita di allarme)	26 Ω
Resistenza di contatto del relè (uscita antimanomissione)	26 Ω

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.