

Rilevatore di movimento da incasso

Sens IR

DIMENSIONI (mm)

SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Sens IR è un rilevatore di movimento crepuscolare che cattura gli spostamenti che avvengono dentro il campo d'azione del sensore e, nel caso, attiva un carico quale ad esempio l'impianto di illuminazione. I regolatori sul frontale consentono di impostare la temporizzazione e la soglia di luminosità al di sotto della quale viene attivato il carico.

Sens IR è piccolo e compatto per essere installato con discrezione nelle scatole da incasso di qualsiasi locale della casa e viene fornito con gli adattatori che ne consentono l'installazione con le placche delle principali serie civili.

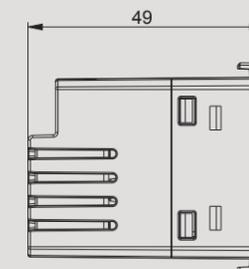


- 1 Installazione in scatole da incasso con altezza 45 mm
- 2 Sensore crepuscolare per la misurazione della luminosità ambientale
- 3 Sensore di movimento
- 4 Regolatore della temporizzazione (da 30 secondi a 15 minuti)
- 5 Regolatore della luminosità di intervento (da 5 a 100 lux)

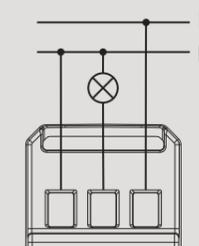
Vista frontale



Vista laterale



Schema

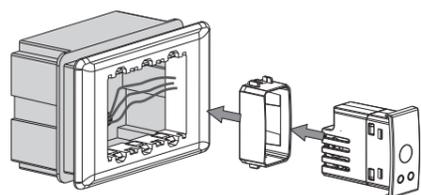


OROLOGI E TEMPORIZZAZIONE

INFORMAZIONI TECNICHE

RILEVATORE DI MOVIMENTO DA INCASSO

- Alimentazione: 230 Vac 50/60 Hz
- Morsettiera per cavi con sezione da 1,5 mm²
- Regolatore della temporizzazione: imposta per quanto tempo deve rimanere acceso il carico
- Regolatore della luminosità: imposta il livello di luminosità sotto la quale attivare il carico nel caso di rilevazione del movimento
- Relè normalmente aperto con tecnologia "zero crossing" per aumentare la durata dei contatti e migliori prestazioni elettriche
- Adattatori che consentono l'adattabilità con le principali serie civili (vedi "Placche adattabili") inclusi nella confezione
- Dimensioni compatte: 1 solo modulo occupato nella scatola da incasso



Placche adattabili

- | | |
|------------------------------------|-----------------------|
| ABB serie Mylos | Gewiss serie Chorus |
| Ave serie S44 | Vimar serie Arké |
| Bticino serie Axolute | Vimar serie Eikon |
| Bticino serie Axolute Air | Vimar serie Eikon Evo |
| Bticino serie Light | Vimar serie Plana |
| Bticino serie Living International | |
| Bticino serie LivingLight (LL) | |
| Bticino serie LivingLight Air | |
| Bticino serie Matix | |

Per informazioni sulla possibilità di utilizzare placche differenti contattare il servizio di assistenza tecnica

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	V AC	230 (-10% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50/60
Assorbimento massimo	VA (W)	5 (1)
Fissaggio		da incasso
Massima sezione dei cavi	mm ²	1,5
Uscita		1 relè normalmente aperto
Portata dei contatti del relè a 250 V ac	A	5 (su carico resistivo)
Tempo di intervento		30 secondi ÷ 15 minuti
Campo di intervento	lux	5 ÷ 100
Angolo di rilevamento		110° a 20°C
Campo di rilevamento		7 metri a 20°C
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ 35
Temperatura di immagazzinamento	°C	-10 ÷ +60
Umidità di funzionamento	RH	20% ÷ 90% non condensante
Grado di protezione		IP40 (sul frontale)

CARICHI COLLEGABILI

Incandescenti		800 W
Fluorescenti (neon)		200 VA
Alogene bassa tensione		500 VA
Alogene a 230 V~		800 W
Basso consumo (CFL)		200 VA
Led		200 VA

Codice	Modello	Descrizione	Alimentazione
VE765200	Sens IR	Sensore di movimento per scatole da incasso	230 V~

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (Bassa tensione) 2014/30/UE (Compatibilità Elettromagnetica) è dichiarata in riferimento alla seguente norma armonizzata: • CEI EN 60669-2-1