



Rilevatore di movimento a 230 Vac crepuscolare da incasso a due moduli, progettato per rilevare la presenza di spostamenti all'interno del proprio campo d'azione. Quando collegato a uno o più dispositivi luminosi, attiva automaticamente l'illuminazione nel momento in cui viene rilevato un movimento, garantendo così una risposta tempestiva alle necessità di visibilità. Grazie al regolatore posizionato sul frontale, è possibile personalizzare il livello di luminosità sotto il quale il dispositivo attiverà il carico in caso di rilevazione del movimento, così come impostare il tempo di accensione della luce, ottimizzando così l'efficienza energetica e la praticità dell'installazione.

Caratteristiche generali

- Installazione su scatole da incasso a due moduli con altezza 45 mm
- Modalità di test del rilevatore per verificarne il corretto funzionamento
- 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
- Supporti in dotazione per adattare lo strumento alle placche delle principali serie civili

Caratteristiche tecniche

Alimentazione	
Alimentazione	230 Vac (-10% ÷ +10%)
Frequenza	50 / 60 Hz
Assorbimento	5 (1) VA (W)
Regolazioni	
Tempo di intervento	30 secondi ÷ 10 minuti
Campo Luminosità di intervento	5 ÷ 100 lux
Caratteristiche funzionali	
Angolo di rilevamento	110 °
Campo di rilevamento	7 metri
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 35 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C
Carichi collegabili	
Carichi collegabili - Lampade ad incandescenza	800 W
Carichi collegabili - Lampade fluorescenti (neon)	400 VA
Carichi collegabili - Lampade alogene (230 V)	800 W
Carichi collegabili - Lampade basso consumo (CLF)	100 W
Carichi collegabili - Lampade LED	50 W

Sens IR DUO Grigio

VE791000

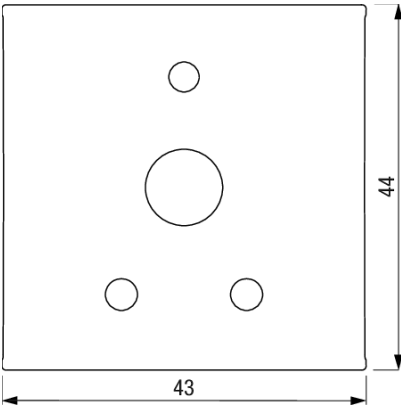


Comandi per dispositivi luminosi / Complementi per serie civili

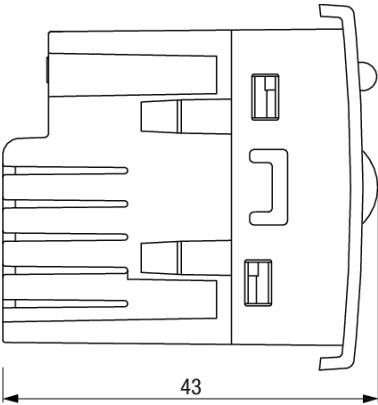
Uscite	
Tipologia relè	Normalmente aperto
Portata relè a 250 Vac	5 A
Terminazioni	
Massima sezione dei cavi	1,5 mm ²
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40 (sul frontale)
Ingombri	
Altezza (A)	44 mm
Larghezza (B)	43 mm
Profondità (C)	43 mm

Dimensioni

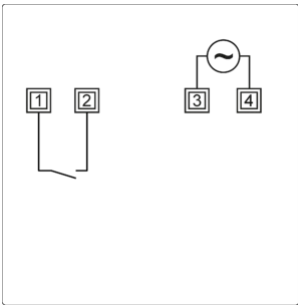
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Vemer S.p.A. declina ogni responsabilità per l'impiego dei prodotti per usi diversi da quelli cui sono destinati, così come indicato nella documentazione tecnica. Vemer S.p.A. si riserva il diritto di apportare, senza obbligo di preavviso, le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, consentano di migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali dei prodotti e le relative logiche di produzione. Le caratteristiche tecniche e le immagini dei prodotti indicate sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso.

Varianti di prodotto

Sens IR DUO Argento

VE790900

Rilevatore di movimento crepuscolare a 230 Vac da incasso a due moduli. Colore argento

Sens IR DUO Bianco

VE791100

Rilevatore di movimento crepuscolare a 230 Vac da incasso a due moduli. Colore bianco

Varianti di modello

SENS IR DUO-INT

Rilevatore di movimento crepuscolare da incasso a due moduli.

SENS IR DUO.NOW

Rilevatore di movimento crepuscolare da incasso a due moduli.

Placche compatibili

ABB

ABB serie Mylos

Ave

Ave serie S44

Bticino

Bticino serie Axolute

Bticino

Bticino serie Axolute Air

Bticino

Bticino serie Light

Bticino

Bticino serie Living International

Bticino

Bticino serie LivingLight (LL)

Bticino

Bticino serie Livinglight Air

Bticino

Bticino serie MatixGO*

Gewiss

Gewiss serie Chorus

Vimar

Vimar serie Arké

Vimar

Vimar serie Eikon

Vimar

Vimar serie Eikon Evo

Vimar

Vimar serie Plana

Accessori compatibili con il prodotto

Adattatore.Matix Go® 2M

VE800000

Adattatore per la placca BTicino Matix Go® per prodotti a due moduli

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN 60669-2-1 • EN IEC 63000