

SENSORE DI MOVIMENTO INFRAROSSO KEYSTONE KS022SE

CONFORME ALLE NORME

IN CONFORMITY WITH NORMATIVES

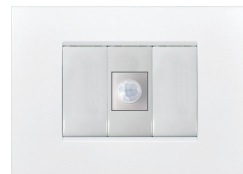
EN60669-1, EN6069-2-1, LVD, EMC



Alimentazione: 230 Vac, 50-60 Hz
Distanza di rilevamento: Max 4m
Grado di protezione: IP20
Trimmer TIME: indica il tempo in cui il carico rimane attivo da 15 secondi a 10 minuti
Trimmer Lux: regola la soglia di attivazione 50-500 Lux
Temperatura di esercizio: -10 +40°C
Temperatura di Immagazzinamento: -10 +40°C
Carico massimo collegabile: 1000 W

Power supply : 50-60 Hz - 230Vac
Maximum detecting distance: 4m
IP rating: IP20

Trimmer time: it indicates the time in which the load stay active, adjustable from 15 seconds to 10 minutes
Lux trimmer: set the activation threshold 50 - 500 lux
Operating temperature: -10 + 40°C
Storage temperature: -10 + 40°C
Maximum load: 1000 W



Il sensore di movimento PIR KS022SE con attacco Keystone rileva il calore da un corpo in movimento ad una distanza di massimo 4 m; se la luminosità nell'ambiente è inferiore al valore di soglia impostato sul trimmer **LUX**, il carico viene attivato. L'installazione deve essere effettuata in osservanza delle normative vigenti nel paese di installazione. Verificare che la sezione dei conduttori non sia inferiore a 1,5 mm². Assicurarsi di aver tolto tensione all'impianto prima di effettuare i collegamenti. Serrare accuratamente i cavi nei morsetti di alimentazione. Rispettare lo schema elettrico come riportato in figura. Tenere lontano da sorgenti luminose e fonti di calore.

INSTALLAZIONE:

1) Collegare il carico

Si consiglia l'utilizzo di un fusibile adatto al carico **C** di portata non superiore a 5A, come mostrato su schema di collegamento.

FUNZIONAMENTO:

1) Regolazione soglia di attivazione:

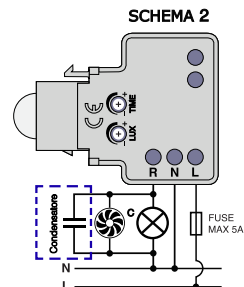
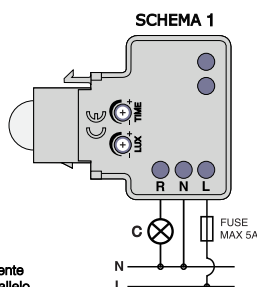
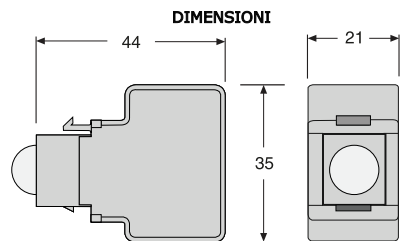
- Ruotare al minimo il trimmer del tempo **TIME**
- Ricare nel punto di installazione la luce minima sotto la quale la lampada deve accendersi.
- Ruotare in verso orario il trimmer **LUX** fino all'attivazione del carico.
- Ruotare man mano il trimmer **LUX** in verso antiorario finché il carico smetterà di attivarsi.
- A questo punto verificare l'attivazione del carico, abbassando la luminosità della stanza.

2) Regolazione tempo:

- Ruotare il trimmer **TIME** in verso orario per aumentare il tempo di permanenza del carico, viceversa per diminuire. Il dispositivo è fornito da fabbrica con impostazioni ottimali.

3) Esclusione crepuscolare:

Ruotare completamente in senso antiorario il trimmer **LUX**.



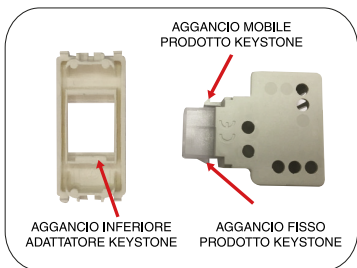
N.B. Se si utilizzano carichi induttivi come contattori, aspiratori e simili, è fortemente raccomandata l'installazione di un condensatore in poliestere di filtraggio in parallelo al carico (**SCHEMA 2**).

Si consiglia l'uso di un condensatore MKP X2 da 0.22µF - 310 Vac modello **CO022SE**.

CODICE	INCANDESCENZA	FLUORESCENZA	LED 230V	SOGLIA DI INTERVENTO	MAX DISTANZA RILEVAMENTO	ATTACCO	ANGOLO DI RILEVAZIONE	PESO
CODE	INCANDESCENT	FLUORESCENT	230V LED	DETECTION THRESHOLD	MAX DETECTING DISTANCE	MOUNT	DETECTION ANGLE	WEIGHT
	Watt	Watt	Watt	Lux	m		gradi (°)	gr
KS022SE	1000	200	250	50-500	4m	Keystone	120	25

Step 1

Individuare l'aggancio fisso del prodotto keystone (contrapposto all'aggancio mobile) e l'aggancio inferiore dell'adattatore keystone.



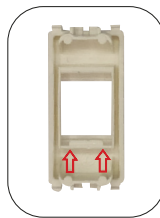
Step 2

Incastrare l'aggancio fisso del prodotto keystone con l'aggancio inferiore dell'adattatore keystone.



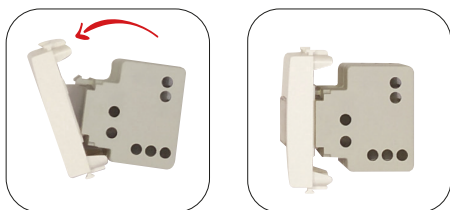
Nota 1

Generalmente l'aggancio inferiore dell' adattatore keystone è indicato da una freccia.



Step 3

Agganciare, fino a sentire uno scatto, l'aggancio mobile del prodotto keystone all'aggancio superiore dell'adattatore Keystone.



Nota 2

Assicurarsi di installare il prodotto keystone in modo tale da avere l'aggancio mobile rivolto sempre verso l'alto come mostrato in Fig.1. Se l'adattatore non dovesse incastrarsi saldamente al prodotto keystone, asportare circa 0.5 mm di plastica nell'area indicata in Fig.2.

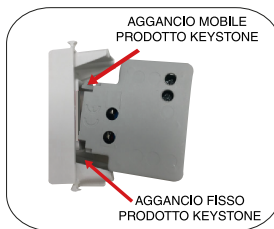


Fig.1

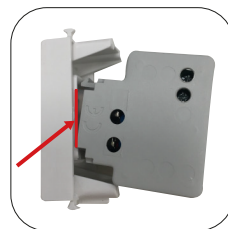


Fig.2