

LUX-DIN

COD. 03001

INTERRUTTORE CREPUSCOLARE SU GUIDA DIN



CARATTERISTICHE

Relè crepuscolare in contenitore guida DIN ad 1 posto, montaggio su barra 35mm (En50022).

Elemento fotosensibile esterno (fig.2).

Possibilità di regolare la sensibilità di intervento da 1 a 500 lux

Alimentazione 230 Vca - 50Hz.

N.B. La sonda esterna **NON E'** disaccoppiata dalla rete.

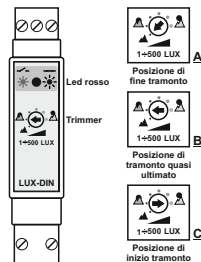


FIG.3

FUNZIONAMENTO

Collegare il dispositivo come descritto nello schema riportato in fig.1, posizionare l'elemento fotosensibile (fig.2) evitando luci disturbanti come traffico stradale, illuminazione stradale, insegne luminose, etc. Il led rosso si accenderà in modo soft indicando lo stato di contatto a riposo.

Posizionare il trimmer come riportato nella fig. 3-B per avere una attivazione del relè a tramonto quasi ultimato (condizione normale per accensione luci). Volendo attivare l'interruttore crepuscolare nelle condizioni di luce diversa, procedere nel seguente modo: posizionare il trimmer in posizione completamente antiorario, attendere la condizione di luce preferita, ruotare lentamente in senso orario il trimmer fino a che il led rosso si illuminerà in modo intenso, dopo circa 10 sec. il dispositivo entrerà in funzione. Quando la luce del giorno supererà la soglia stabilita precedentemente il led diminuirà di intensità e dopo circa 10 sec. il dispositivo si riporterà nelle condizioni di riposo relè (luci comandate spente).

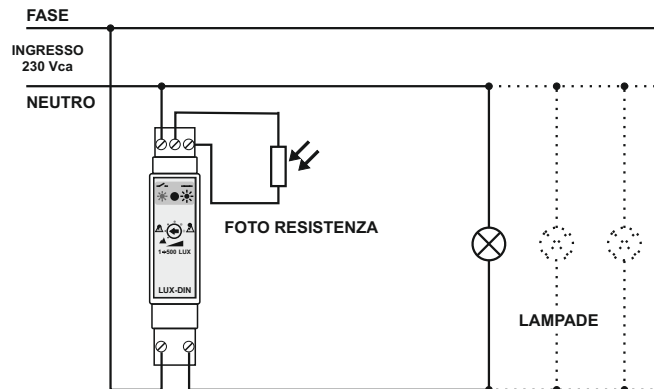
PORTATA MASSIMA:

Carico resistivo 230 Vca (Lampade incandescenza)	2000 W
Carico induttivo 230 Vca (Lampade fluorescenti)	750 W
Carico capacitivo 230 Vca (Lampade Led)	400 W

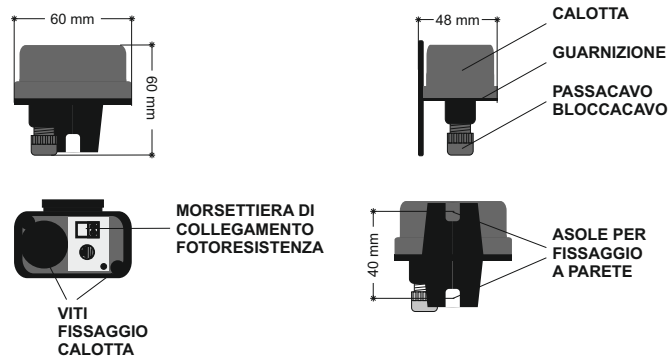
IMPORTANTE: l'installazione dell'apparecchio deve essere effettuata solo da personale specializzato. I collegamenti elettrici ed il loro dimensionamento devono essere eseguiti nel rispetto delle norme vigenti.

N.B. Prima di effettuare i collegamenti, come riportato in fig.1, togliere l'alimentazione.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO (FIG.1)



ELEMENTO FOTOSENSIBILE (FIG.2)



G.E.K. s.r.l.

Via della Comunicazione, 2b - 00030 San Cesareo - ROMA
Assistenza tecnica tel. 06/9588359
Sito web: www.gekeletronica.it
E-mail: assistenza@gekeletronica.it