

NUOVO

Eltako
ELECTRONICS

Dimmer universale anche per comuni interruttori EUD61NP-230V



Dimmer universale anche per comuni interruttori EUD61NP-230V

▶ **Senza collegamento al neutro, per cui adatto per il montaggio direttamente dietro il pulsante o interruttore anche in assenza del conduttore N.**

▶ **Con ingresso di comando per pulsante e interruttore**



▶ **Dimmer per carichi R, L, e C. Riconoscimento automatico del tipo di carico.**

▶ **Potenza di commutazione fino a 400W. Carico minimo 20W.**

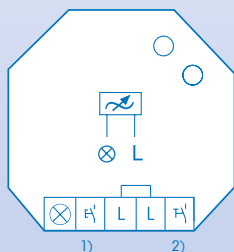
▶ **Funzione "MEMORY"**
L'ultimo livello di luminosità va memorizzato.

▶ **Protezione elettronica automatica contro sovraccarichi e spegnimento in caso di temperatura eccessiva.**

▶ **Funzione luce notturna**
(solo con comando con pulsante): Premendo il pulsante più a lungo all'accensione, dopo qualche secondo si inserisce in automatico la luminosità minima e continuando a premere, lentamente aumenta la luminosità senza modificare l'ultimo valore memorizzato.

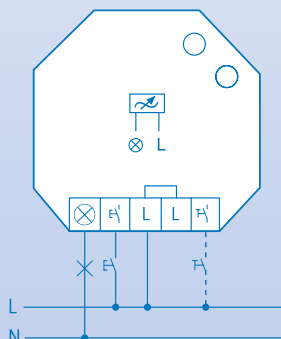
▶ **Funzione auto-spegnimento**
(solo con comando con pulsante): Con un doppio impulso di comando l'attuale illuminazione va attenuata gradualmente fino alla luminosità min. impostata per poi spegnersi in automatico.

Raffigurazione morsetti



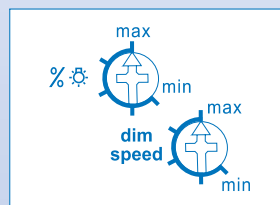
- 1) Ingresso pulsante
2) Ingresso interruttore

Schema di collegamento



Comando con pulsante o interruttore

Selettori funzioni



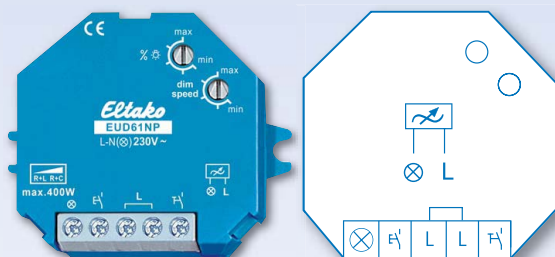
NUOVO

Eltako
ELECTRONICS

Dimmer universale anche per comuni interruttori EUD61NP-230V



Dimmer universale anche per comuni interruttori EUD61NP-230 V



EUD61NP-230 V Senza collegamento al neutro. Power MOSFET 400 W. Dispersione in stand-by solo 0,7 Watt. Con ingresso di comando per pulsante e interruttore.

Per montaggio in scatola da incasso o a parete. Lunghezza 45 mm, larghezza 55 mm, profondità 18 mm. Dimmer universale per carichi R, L, e C fino a 400W, dipendente dal rapporto di aerazione. Riconoscimento automatico del tipo di carico R+L o R+C. Lampade a risparmio energetico ESL e lampade a LED 230V non possono essere utilizzate con dimmer senza neutro (N). Ingresso di comando multitemperatura 230V. Carico minimo di solo 20W.

Connessione al passaggio zero della curva sinusoidale e accensione soft.

Con il selettore in alto %☼ può essere regolata la luminosità minima.

Con il selettore in basso dim speed può essere regolata la velocità del dimmer. Contemporaneamente vengono modificati i tempi per soft-on e soft-off.

Brevi comandi = ON/OFF, l'intervento permanente varia la luminosità fino al valore massimo. Una interruzione modifica la direzione nel variare la luminosità.

L'ultimo livello di luminosità viene memorizzato.

Nel caso di un'interruzione dell'energia elettrica il livello di luminosità va memorizzato e al ritorno della tensione d'alimentazione va riacceso.

Protezione elettronica automatica contro sovraccarichi e spegnimento in caso di temperatura eccessiva.

Nel caso che l'interruttore non può essere sostituito con un pulsante, c'è anche un proprio ingresso di comando per l'interruttore: Riaprendo per poco tempo il contatto chiuso va variato la luminosità fino a quanto lo si riapre brevemente. Lo scambio della direzione di variazione avviene automaticamente ai punti estremi oppure aprendo il contatto dell'interruttore due volte.

Funzione luce notturna

(solo con comando con pulsante): Premendo il pulsante più a lungo all'accensione, dopo qualche secondo si inserisce in automatico la luminosità minima e continuando a premere, lentamente aumenta la luminosità senza modificare l'ultimo valore memorizzato.

Funzione auto-spegnimento

(solo con comando con pulsante): Con un doppio impulso di comando l'attuale illuminazione va attenuata gradualmente fino alla luminosità min. impostata per poi spegnersi in automatico. Il tempo d'attenuazione dall'intensità max. a quella min. è di 60 minuti e può essere dunque accorciata partendo da una luminosità più bassa e aumentando la luminosità minima impostata. Durante l'autospegnimento, premendo brevemente il pulsante si spegne definitivamente. Premendo più a lungo il pulsante durante l'autospegnimento si aumenta l'intensità e l'autospegnimento va cessato.

Senza morsetto per il neutro e quindi adatto per il montaggio direttamente dietro al pulsante o interruttore anche se manca il conduttore N.