

Dimmer

für Unterputzmontage - CLF+LED



- Dimmer für dimmbare LED
- Dimmer für dimmbare CLF
- mit Tasteranschluss
- Unterputzmontage in eine Standarddose hinter Taster
- mit losen Litzen (90 mm Länge) für bessere Montage
- minimale Helligkeit einstellbar
- elektronischer Überlastungs- und Überhitzungsschutz
- Betriebsspannung 230 VAC, 50..60 Hz
- Abmessungen 49 x 49 x 21
- Betriebstemperatur -20 ... 35 °C
- Schutzart IP 30
- Lampentyp dimmbare LED-Lampen
dimmbare Energiesparlampen
- Nicht zu verwenden mit nicht-dimmbaren Lampen!
Auf die Bezeichnung „dimmbar“ o.a. achten!
- Maximal anschließbare Taster
unbeleuchtet unbegrenzt
beleuchtet max. 10

Best. Nr.	Typ	
11061	UPDIM2	
	Dimmbare Energiesparlampen	160 W*
	Dimmbare LED-Lampen (Phasen <u>a</u> nschnitt-Steuerung / induktive Last)	160 W*
	Dimmbare LED-Lampen (Phasen <u>a</u> bschnitt-Steuerung / kapazitive Last)	160 W*

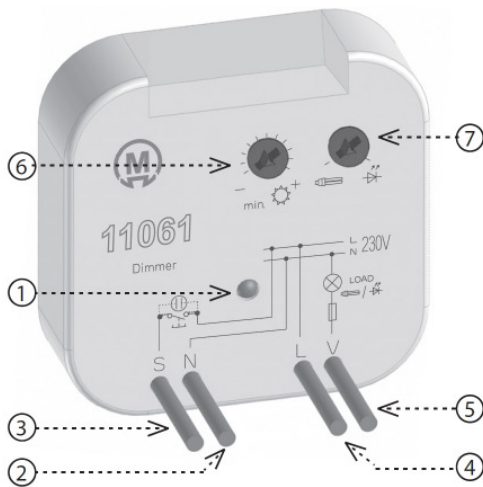
* $\cos \varphi = 1$

Hinweis zur Einstellbarkeit der minimalen Helligkeit:

Mittels Potentiometer wird die minimale Helligkeit eingestellt. Ein dimmen unter diesen Wert ist nicht möglich.
ESL: Beim Einschalten der Lampe durch einen kurzen Tastendruck, wird mit maximaler Helligkeit eingeschalten und dann auf das zuletzt gespeicherte Niveau heruntergedimmt.

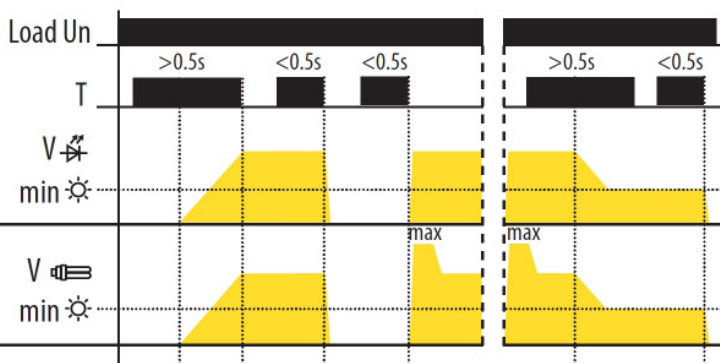
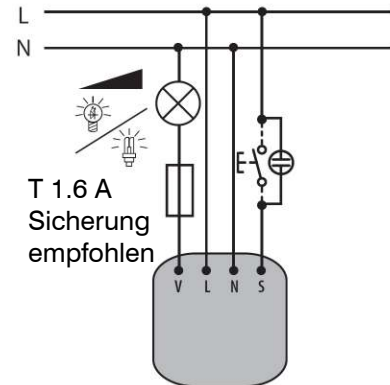
Dimmer

11061 - UPDIM2 - CLF + LED



Anschlüsse:

- 1) Versorgungsanzeige
- 2) Anschluß Neutral
- 3) Anschluß Taster
- 4) Anschluß Phase
- 5) Ausgang Verbraucher
- 6) Einstellung minimale Helligkeit
- 7) Auswahl Lichtquelle



Speicherfunktion:

Durch einen Tastendruck länger als 0,5 s wird gedimmt und durch das Loslassen der zuletzt eingestellte Dimmwerte gespeichert.

Das Dimmen der Helligkeit erfolgt graduell (min-max-min). Ein kurzer Tastendruck (kürzer als 0,5 s) schaltet das Licht ein bzw. aus.

Beschreibung:

Das Gerät ist für einphasigen Wechselstrom gebaut und muss nach aktuellen technischen und gesetzlichen Normen installiert werden. Installation, Anschluss, Einstellung und Wartung muss durch qualifiziertes Personal anhand der Bedienungsanleitung erfolgen. Dieses Gerät enthält einen Schutz gegen Überspannungsspitzen und Störungen in der Versorgung. Für die korrekte Funktion des Schutzes dieses Gerätes muss ein geeigneter Schutz höheren Grades vorgelagert installiert werden. Die Möglichkeit zur Beseitigung von Störungen muss gewährleistet sein. Vor der Installation muss der Hauptschalter in Position „OFF“ und das Gerät sollte stromlos sein. Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von starken elektromagnetischen Störungen. Durch die richtige Installation sollte eine gute Luftzirkulation entstehen, damit im Falle des Dauerbetriebes und einer höheren Umgebungstemperatur, die maximale Betriebstemperatur des Gerätes nicht überschritten wird. Für die Installation und Einstellung sollte ein Schraubenzieher von ca. 2 mm Breite verwendet werden. Das Gerät ist voll elektronisch – dies sollte beim Einbau berücksichtigt werden. Eine problemlose Funktion hängt auch ab von der Art des Transports, der Lagerung und Handhabung. Im Falle von Anzeichen von Beschädigung, Verformung, Funktionslosigkeit oder fehlenden Teilen darf das Gerät nicht installiert werden. Reklamieren Sie das Gerät beim Verkäufer. Nachdem die Verwendung des Produkts ist Demontage und Recycling möglich.

Installation:

Installieren Sie das Gerät zwischen dem vorhandenen Schalter und der Verkabelung. Die Dimmer sollten in einer bestehenden elektrischen Verkabelung in einer Unterputzdose (z.B. 68er) installiert werden. Das Gerät kann überall installiert werden. Bitte berücksichtigen Sie die dortigen Gegebenheiten. Das Gerät wird verwendet, um die Helligkeit der Lampen zu steuern, um ein angenehmes Beleuchtungsniveau zu erreichen. Mit mehreren Dimmern auch von mehreren Standorten aus.