

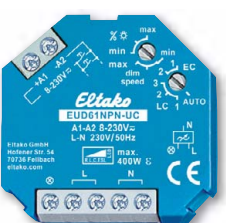
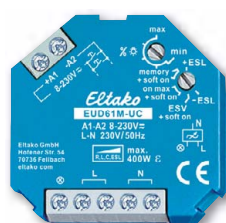
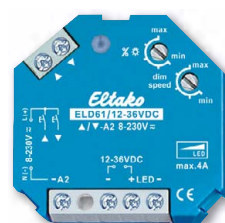


DIE DIMMSCHALTER

ÜBERSICHT UND INFORMATIONEN

THE HOME OF INNOVATION.

Eltako

TYPE	EUD61NP-230V	EUD61NPL-230V	EUD61NPN-UC	EUD61M-UC	ELD61/12-36 V DC
Produktbild					
EAN	4010312108062	4010312109618	4010312107874	4010312107973	4010312109502
Leistung min/max	20 - 400 W	4 - 200 W	0 - 400 W	0 - 400 W	4 A
Schaltspannung	230 V	230 V	230 V	230 V	12 - 36 V DC
Steuerspannung	230 V	230 V	8..230 V UC (galvanisch getrennt)	8..230 V UC (galvanisch getrennt)	8..230 V UC (galvanisch getrennt)
Steuerungstyp	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	PWM (Pulsweiten-Modulation)
RLC	Ja, bis 400 W	Ja, R und C bis 200 W	Ja, bis 400 W	Ja, bis 400 W	LED bis 4 A
ESL	Nein	Ja, bis 200 W	Ja, bis 400 W	Ja, bis 400 W	Nein
Dimmbare 230 V-LED	Nein	Ja, bis 200 W	Ja, bis 400 W	Ja, bis 400 W	Nein
Dimmbare LED 12-36 V DC	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja
Mindesthelligkeit einstellbar	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Schutz gegen Überlast und Übertemperatur	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Schutz gegen Kurzschluss	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Montage/Maße L x B x T	Einbaumontage, 45 x 45 x 18 mm	Einbaumontage, 45 x 45 x 18 mm	Einbaumontage, 45 x 45 x 18 mm	Einbaumontage, 45 x 45 x 18 mm	Einbaumontage, 45 x 45 x 18 mm
Sonstiges	Kein Neutralleiter erforderlich. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung. Kann auch durch einen Lichtschalter gesteuert werden.	Kein Neutralleiter erforderlich. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung. Kann auch durch einen Lichtschalter gesteuert werden.	Neutralleiter erforderlich. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung. Dreheschalter für dimmbare ESL. Einstellmöglichkeit für verschiedene Dimmkurven für LED-Lampe 230 V.	Neutralleiter erforderlich. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung.	Geeignet für die Sekundärseite des Trafos für LED-Beleuchtung, z.B. LED-Leisten oder LED-Downlights. Konstantspannungstypen 12-36 V DC. Kann mit einem oder mehreren Tastern angesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung.



Eltako GmbH

Hofener Straße 54,
D-70736 Fellbach

+49 (0) 711 943 500-00 ✉ info@eltako.de 🌐 eltako.com

Produktberatung und Technische Auskünfte:

☎ +49(0)711 943 500-02 ✉ technik-beratung@eltako.de

Professional Smart Home Hotline:

☎ +49(0)711 943 500-05 ✉ professional-smart-home@eltako.de

Kundenservice mit Auftragsbearbeitung:

☎ +49(0)711 943 500-01 ✉ kundenservice@eltako.de

Nutzen Sie unseren WhatsApp-Support:






📞 +49(0)711 943 500-02

DIE DIMMSCHALTER

ÜBERSICHT UND INFORMATIONEN

THE HOME OF INNOVATION.

Eltako

TYPE	EUD12NPN-UC	EUD12D-UC	EUD12DK/800W-UC	LUD12-230V	DTD55-230V
Product picture					
EAN	4010312107843	4010312109489	4010312109656	4010312107867	4010312317785
Leistung min/max	0 - 400 W	0 - 400 W	0 - 800 W	0 - 400 W	0 - 300 W
Schaltspannung	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Steuerspannung	8..230V UC	8..230V UC	8..230V UC	Nur mit EUD12D-UC und SUD12 (1-10 V-Eingang)	230 V
Steuerungstyp	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt
RLC	Ja, bis 400 W	Ja, bis 400 W	Ja, bis 800 W	Ja, bis 400 W (mit EUD12D)	Ja, bis 300 W
ESL	Ja, bis 400 W	Ja, bis 400 W	Ja, bis 800 W	Ja, bis 400 W (mit EUD12D)	Ja, bis 300 W
Dimmbare 230 V-LED lamps	Ja, bis 400 W	Ja, bis 400 W	Ja, bis 800 W	Ja, bis 400 W (mit EUD12D)	Ja, bis 300 W
Dimmbare LED lamps 12-36V DC	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Mindesthelligkeit einstellbar	Ja	Ja	Ja	Ja, (mit EUD12D)	Ja
Maximalhelligkeit einstellbar	Ja	Ja	Ja	Ja, (mit EUD12D)	Ja
Schutz gegen Überlast und Übertemperatur	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Schutz gegen Kurzschluss	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Montage/Maße L x B x T	Tragschienen-Montage, 1 TE	Tragschienen-Montage, 1 TE	Tragschienen-Montage, 2 TE	Tragschienen-Montage, 1 TE	Halteplatten-Montage, 80 x 80 x 25 mm
Sonstiges	Neutralleiter erforderlich. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung. Drehschalter für dimmbare ESL. Einstellmöglichkeit für verschiedene Dimmkurven für LED-Lampe 230 V.	Neutralleiter erforderlich. Mit digitalem Display. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung. Leistung kann mit LUD12-230 V erhöht werden bis max. 3600 W für zusätzliche Leuchten bzw. bis max. 2200 W für eine Leuchte. Digitale Einstellung für dimmbare ESL und LED.	Neutralleiter erforderlich. Dimmen mit Drehknopf. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Anschlüsse für PWM-Ansteuerung (Pulsweiten-Modulation) zusätzlich. Leistung kann mit LUD12-230 V erhöht werden bis max. 3600 W für zusätzliche Leuchten bzw. bis max. 2200 W für eine Leuchte.	Neutralleiter erforderlich. Ansteuerung mit EUD12D-UC. Leistungserhöhung mit zusätzlichen Leuchten 1.-8. LUD + je bis 400 W (max. 3600 W) Leistungserhöhung für eine Leuchte 1.-9. LUD + je bis 200 W (max. 2200 W)	Neutralleiter erforderlich. Dimmen mit Drehknopf. Kann durch einen oder mehrere Taster gesteuert werden. Kinderzimmer- und Schlummerschaltung. Drehschalter für dimmbare ESL. DTD55L-230V: EAN 4010312317792