

# Funk-Dimmschalter

Artikel	FUD14	FUD14/800 W	FLUD14	FSG14/1-10 V	FUD61NP-230 V	FUD61NPN-230 V	FKLD61	FLD61
								
EAN-Nummer	4010312313749	4010312313756	4010312313763	4010312313770	4010312300183	4010312300299	4010312315255	4010312315255
Leistung min/max	0-400W	0-800W	0-400W	600VA	40-300W	0-300W	0-30W	0-100W
Schaltspannung	230V	230V	230V	230V	230V	230V	12-36V DC	12-36V DC
Funktechnologie	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz
Steuerspannung					230V	230V	8..230 VUC (galvanisch getrennt)	8..230 VUC (galvanisch getrennt)
Steuerungstyp	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	1-10V	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Konstantstromquelle	PWM (Pulsweiten-Modulation)
Bidirectional	Ja	Ja	-	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
RLC	R - 400W L - 320W C - 380W	R - 800W L - 640W C - 760W max 3600W mit FLUD14	R - 400W L - 320W C - 380W Leistungszusatz für FUD14/800W	Nein	R - 300W L - 240W C - 285W	R - 300W L - 240W C - 285W	LED 1000mA	LED 4A
Dimmbare ESL	bis 400W	bis 800W, max 3600W mit FLUD14	100W bis 400W	Nein	Nein	300W	Nein	Nein
Dimmbare 230V-LED	AUTO bis 400W Comfort bis 100W	AUTO bis 800W Comfort bis 100W, max 900W mit FLUD14	100W bis 400W	Nein	Nein	300W	Nein	Nein
Mindesthelligkeit einstellbar	Ja	Ja	Ja (mit FUD14/800W)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Maximalhelligkeit einstellbar	Ja (mit PCT14)	Ja (mit PCT14)	Ja (mit FUD14/800W)	Ja (mit PCT14)	Nein	Nein	Nein	Nein
Schutz gegen Überlast und Übertemperatur	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Schutz gegen Kurzschluss	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Montage/Maße L x B x T	Reiheneinbaugerät 1 Teilungseinheit / 18mm	Reiheneinbaugerät 2 Teilungseinheiten / 36mm	Reiheneinbaugerät 1 Teilungseinheit / 18mm	Reiheneinbaugerät 1 Teilungseinheit / 18mm	Für Einbaumontage, 45x45x33mm	Für Einbaumontage, 45x45x33mm	Für Einbaumontage, 45x45x33mm	Für Einbaumontage, 45x45x33mm
Sonstiges	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung. <b>Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen.</b> <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung. <b>Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen.</b> <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Bis zu 3600W mit Leistungs- Zusätzen FLUD14. Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	<b>Steuerung über FUD14/800W.</b>	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	<b>Ohne N-Anschluss.</b> Steuerung über Funk-Telegramme und leitungsgebundene Taster. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme und leitungsgebundene Taster. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.	Steuerung über einen oder mehrere Taster. Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.	Steuerung über einen oder mehrere Taster. Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.

# Funk-Dimmschalter

Artikel	FDG71L-230V	FUD71-230V	FUD71L/1200W-230V	FSG71/1-10V	FRGBW71L	FUD70S-230V	FSUD-230V
							
<b>EAN-Nummer</b>	<b>4010312317556</b>	<b>4010312316207</b>	<b>4010312316412</b>	<b>4010312316283</b>	<b>4010312316450</b>	<b>4010312301395</b>	<b>4010312314791</b>
<b>Leistung min/max</b>	16 VDC/130 mA	0-400W	0-1200W	600VA	je bis 2A	0-400W	0-300W
<b>Schaltspannung</b>	-	230V	230V	230V	12-36V DC	230V	230V
<b>Funktechnologie</b>	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz	EnOcean 868MHz
<b>Steuerungstyp</b>	Dali	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	1-10V	PWM (Pulsweiten-Modulation)	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt	Phasenanschnitt und Phasenabschnitt
<b>Bidirektional</b>	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>RLC</b>	Nein	R - 400W L - 320W C - 380W	R - 1200W L - 960W C - 1140W	Nein	Nein	R - 400W L - 320W C - 380W	R - 300W L - 240W C - 285W
<b>Dimmbare ESL</b>	Nein	bis 400W	bis 1200W	Nein	Nein	AUTO bis 400W Comfort bis 100W	bis 300W
<b>Dimmbare 230V-LED</b>	Nein	AUTO bis 400W Comfort bis 100W	AUTO bis 1200W Comfort bis 300W	Nein	Nein	AUTO bis 400W Comfort bis 100W	bis 300W
<b>Mindesthelligkeit einstellbar</b>	Ja (mit DALI)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Maximalhelligkeit einstellbar</b>	Ja (mit DALI)	Ja (mit PCT14)	Ja (mit PCT14)	Ja (mit PCT14)	Nein	Ja	Nein
<b>Schutz gegen Überlast und Übertemperatur</b>	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
<b>Schutz gegen Kurzschluss</b>	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
<b>Montage/Maße L x B x T</b>	Montage zum Beispiel in Zwischendecken und Leuchten. 252 mm lang, 46mm breit und 31mm tief.	Montage in die 230V-Netzanschlussleitung. 166mm lang, 46mm breit und 31mm tief.	Montage in die 230V-Netzanschlussleitung. 252mm lang, 46mm breit und 31mm tief.	Montage in die 230V-Netzanschlussleitung. 166mm lang, 46mm breit und 31mm tief.	Montage in die 230V-Netzanschlussleitung. 252mm lang, 46mm breit und 31mm tief.	Montage in die 230V-Netzanschlussleitung. 100mm lang, 55mm breit und 45mm tief (ohne Stecker).	Zwischenstecker für deutsche Schutzkontakt-Steckdose. 100mm lang, 55mm breit und 45mm tief (ohne Stecker).
<b>Sonstiges</b>	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> <b>Einstellungen über PCT14-Tool.</b>  Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen. <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung, Master-Slave-Betrieb, Lichtweckschaltung, Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.  Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen. <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung, Master-Slave-Betrieb, Lichtweckschaltung, Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.  Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen. <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung, Master-Slave-Betrieb, Lichtweckschaltung, Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.  Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen. <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung, Master-Slave-Betrieb, Lichtweckschaltung, Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.  Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen. <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. <b>Lichtszenensteuerung möglich.</b> Konstantlichtregelung, Master-Slave-Betrieb, Lichtweckschaltung, Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.  Drehschalter für dimmbare Energiesparlampen ESL und dimmbare 230V-LED-Lampen. <b>Einstellungsmöglichkeiten verschiedener Dimmkurven für 230V-LED-Lampen.</b> Konstantlichtregelung. Einstellungen über PCT14-Tool.	Steuerung über Funk-Telegramme. Kinderzimmerschaltung und Schlummerschaltung.