ELPA 047 Artikel-Nr.: 0470002

Funktionsbeschreibung



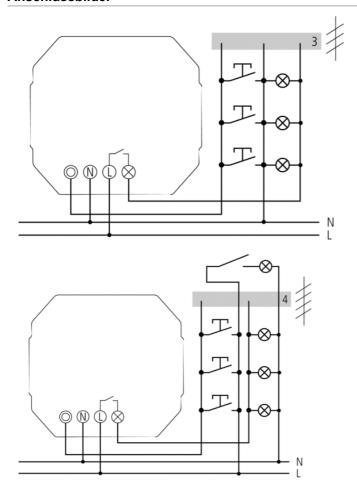
- Unterputz Treppenlicht-Zeitschalter, elektronisch
- Taster anschließbar
- Geeignet für Nachrüstung und Neuinstallation
- Nulldurchgangsschaltung zur Schonung von Relais-Kontakt und Leuchtmittel, d.h. die Lebensdauer des Leuchtmittels wird verlängert
- Tastereingang mit elektronischem Überlastschutz
- Automatische 3- oder 4-Leitererkennung (4-Leiter mit Anschluss für Bodenbeleuchtung, 3-Leiter für Neuanlagen nicht mehr erlaubt)
- Hohe Ganggenauigkeit
- Sofort nachschaltbar

Technische Daten

Series Series	Betriebsspannung	230 V AC
Montageart Unterputz Stand-by Leistung 0,1 W Glimmlampenlast 30 mA Einstellbereich Zeit 0,5 – 20 min Anschlussart 3/4 Leiter 3/4 Leiter Automatisch Nachschaltbar Sofort Kontaktart Schließer Öffnungsweite < 3 mm (μ)		
Stand-by Leistung 0,1 W Glimmlampenlast 30 mA Einstellbereich Zeit 0,5 – 20 min Anschlussart 3-/4-Leiter 3/4 Leiter Automatisch Nachschaltbar Sofort Kontaktart Schließer Öffnungsweite < 3 mm (μ)	Frequenz	
Glimmlampenlast Einstellbereich Zeit $0.5 - 20 \text{ min}$ Anschlussart 3.74-Leiter Automatisch Nachschaltbar Kontaktart Schließer Öffnungsweite $< 3 \text{ mm } (\mu)$ Schaltausgang Nicht potenzialfrei (230 V) Glüh-/Halogenlampenlast Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert Kompaktleuchtstofflampen $13 \times 7 \text{ W}, 7 \times 11 \text{ W}, 5 \times 20 \text{ W}, 4 \times 23 \text{ W}$ Leuchtstofflampenlast (VVG) Leuchtstofflampenlast (VVG) 200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) $6 \text{ AX (bei } 230 \text{ V AC, cos } \varphi = 0.3), 10 \text{ A (bei } 230 \text{ V AC, cos } \varphi = 1)$ Prüfzeichen Gehäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste Umgebungstemperatur $-25 \text{ °C} \dots +45 \text{ °C}$	Montageart	Unterputz
Einstellbereich Zeit 0,5 – 20 min Anschlussart 3-/4-Leiter 3/4 Leiter Automatisch Nachschaltbar Sofort Kontaktart Schließer Öffnungsweite < 3 mm (μ)	Stand-by Leistung	0,1 W
Anschlussart 3/4 Leiter Automatisch Nachschaltbar Kontaktart Schließer Öffnungsweite < 3 mm (μ) Schaltausgang Nicht potenzialfrei (230 V) Glüh-/Halogenlampenlast 1800 W Leuchtstofflampenlast (VVG) Duoschaltung Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert Kompaktleuchtstofflampen 13 x 7 W, 7 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W, 4 x 23 W Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) 200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert 1200 VA Behäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste Umgebungstemperatur -25 °C +45 °C	Glimmlampenlast	30 mA
3/4 LeiterAutomatischNachschaltbarSofortKontaktartSchließerÖffnungsweite<3 mm (μ)	Einstellbereich Zeit	0,5 – 20 min
Nachschaltbar Sofort Kontaktart Schließer Öffnungsweite < 3 mm (μ)	Anschlussart	3-/4-Leiter
KontaktartSchließerÖffnungsweite< 3 mm (μ)	3/4 Leiter	Automatisch
Öffnungsweite< 3 mm (μ)	Nachschaltbar	Sofort
SchaltausgangNicht potenzialfrei (230 V)Glüh-/Halogenlampenlast1800 WLeuchtstofflampenlast (VVG) Duoschaltung1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert580 VA 54 μFKompaktleuchtstofflampen13 x 7 W, 7 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W, 4 x 23 WLeuchtstofflampenlast (EVG)200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert1200 VASchaltleistung6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)PrüfzeichenVDEGehäuse- und IsolationsmaterialHochtemperaturbeständige, selbsterlöschende ThermoplasteUmgebungstemperatur-25 °C +45 °C	Kontaktart	Schließer
Glüh-/Halogenlampenlast1800 WLeuchtstofflampenlast (VVG) Duoschaltung1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert580 VA 54 μFKompaktleuchtstofflampen13 x 7 W, 7 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W, 4 x 23 WLeuchtstofflampenlast (EVG)200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert1200 VASchaltleistung6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)PrüfzeichenVDEGehäuse- und IsolationsmaterialHochtemperaturbeständige, selbsterlöschende ThermoplasteUmgebungstemperatur-25 °C +45 °C	Öffnungsweite	< 3 mm (µ)
Leuchtstofflampenlast (VVG) Duoschaltung1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert580 VA 54 μFKompaktleuchtstofflampen13 x 7 W, 7 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W, 4 x 23 WLeuchtstofflampenlast (EVG)200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert1200 VASchaltleistung6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)PrüfzeichenVDEGehäuse- und IsolationsmaterialHochtemperaturbeständige, selbsterlöschende ThermoplasteUmgebungstemperatur-25 °C +45 °C	Schaltausgang	Nicht potenzialfrei (230 V)
Duoschaltung Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert Kompaktleuchtstofflampen $13 \times 7 \text{ W}, 7 \times 11 \text{ W}, 5 \times 15 \text{ W}, 5 \times 20 \text{ W}, 4 \times 23 \text{ W}$ Leuchtstofflampenlast (EVG) Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert 1200 VA Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert 1200 VA Schaltleistung $6 \text{ AX (bei } 230 \text{ V AC, } \cos \varphi = 0.3), 10 \text{ A (bei } 230 \text{ V AC, } \cos \varphi = 1)$ Prüfzeichen Gehäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste Umgebungstemperatur $-25 \text{ °C } \dots +45 \text{ °C}$	Glüh-/Halogenlampenlast	1800 W
parallelkompensiert580 VA 54 μFKompaktleuchtstofflampen13 x 7 W, 7 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W, 4 x 23 WLeuchtstofflampenlast (EVG)200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert1200 VASchaltleistung6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)PrüfzeichenVDEGehäuse- und IsolationsmaterialHochtemperaturbeständige, selbsterlöschende ThermoplasteUmgebungstemperatur-25 °C +45 °C		1200 VA
Leuchtstofflampenlast (EVG)200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert1200 VASchaltleistung6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)PrüfzeichenVDEGehäuse- und IsolationsmaterialHochtemperaturbeständige, selbsterlöschende ThermoplasteUmgebungstemperatur-25 °C +45 °C		580 VA 54 μF
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert1200 VALeuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert1200 VASchaltleistung6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)PrüfzeichenVDEGehäuse- und IsolationsmaterialHochtemperaturbeständige, selbsterlöschende ThermoplasteUmgebungstemperatur-25 °C +45 °C	Kompaktleuchtstofflampen	13 x 7 W, 7 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W, 4 x 23 W
reihenkompensiert Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert 1200 VA 1200 VA Schaltleistung 6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1) Prüfzeichen VDE Gehäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste Umgebungstemperatur -25 °C +45 °C	Leuchtstofflampenlast (EVG)	200 VA
kompensiert 1200 VA Schaltleistung $6 \text{ AX (bei } 230 \text{ V AC, } \cos \phi = 0,3), } 10 \text{ A (bei } 230 \text{ V AC, } \cos \phi = 1)$ Prüfzeichen 0 VDE Gehäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste 0 VMS Umgebungstemperatur 0 Cms		1200 VA
Prüfzeichen VDE Gehäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste Umgebungstemperatur -25 °C +45 °C		1200 VA
Gehäuse- und Isolationsmaterial Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste Umgebungstemperatur -25 °C +45 °C	Schaltleistung	6 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3), 10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1)
Umgebungstemperatur -25 °C +45 °C	Prüfzeichen	VDE
5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Gehäuse- und Isolationsmaterial	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Schutzklasse II	Umgebungstemperatur	-25 °C +45 °C
	Schutzklasse	II
Schutzart IP 20	Schutzart	IP 20

Artikel-Nr.: 0470002

Anschlussbilder



Maßbilder

