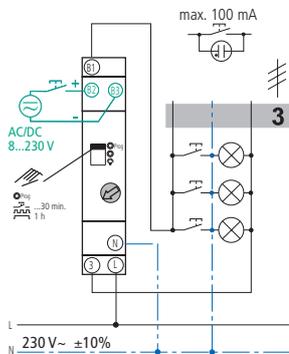


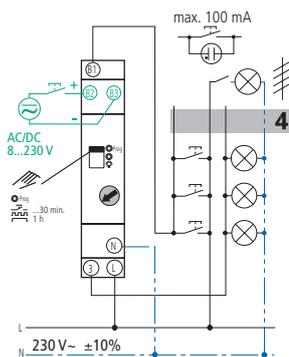
1-12 Min. 10-30 Min. 1 h



ELPA 5 plus



ELPA 5 plus 3-Leiter Steigleitung



ELPA 5 plus 4-Leiter Steigleitung

E 5 plus ELPA®, mit Ausschaltvorwarner

Funktion:

- Elektronische Zeitverzögerung
- Schaltdauer stufenlos einstellbar von 1-12 Min., sofort nachschaltbar
- Treppenlichtzeitschalter von jedem Taster aus programmierbar
- Zusätzliche Langzeitbereiche die durch kurzen Tasterdruck in 5-Minuten-Schritten von 10 bis 30 Min. programmierbar sind
- Schaltdauer 60 Min. durch langen Tastendruck programmierbar
- Vorzeitiges Ausschalten der Langzeitfunktion möglich
- **Warnfunktion gemäß DIN 18015-2**
- 2 Warnsignale (Doppelblinken) vor dem Ausschalten der Beleuchtung
- Geeignet für Glühlampen, Halogenlampen, Energiesparlampen und Leuchtstofflampen mit EVG
- Zusätzlicher Steuereingang galvanisch getrennt für AC/DC 8...230 V~ z. B. für Sprechanlagen
- 3 Stellungen-Schiebeschalter für Dauerlicht, Minutenlicht sowie Minuten- und Langzeitfunktion
- Automatische 3-/4-Leitererkennung
- Tastereingang mit max. 100 mA Glimmlampenlast und elektronischem Überlastschutz
- Anschluß für 3- oder 4-Leiter Steigleitung

Technische Daten:

- Nennspannung:** 230 V~ ± 10 %
- Eigenverbrauch:** 4,5 VA
- Frequenz:** 50-60 Hz
- Schaltleistung:** 16 A 230 V~, cos φ = 1
- Glühlampenlast:** 2300 W
- Halogenlampenlast:** 2300 W
- Leuchtstofflampen:** (EVG) 800 VA
- Kompaktleuchtstofflampen:** (KVG): 2000 W (EVG): 9 x 7 W, 6 x 11 W, 5 x 15 W, 5 x 20 W
- Kontakt:** nicht potentialfrei, Öffnungsweite < 3 mm (μ)
- Kontaktmaterial:** Ag Sn O₂
- Glimmlampenlast:** max. 100 mA
- Einstellbereich:** 1-12 Min.
- Einstellung:** stufenlos
- Schiebeschalter:** Dauerlicht/Automatik
- Schaltung:** sofort nachschaltbar
- Einschaltdauer:** 100%
- Gehäuse- und Isolationsmaterial:** hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
- Zulässige Umgebungstemperatur:** -10 °C... + 50 °C
- Schutzart:** IP 20 nach EN 60 529
- Schutzklasse:** II bei bestimmungsgemäßer Montage
- Prüfzeichen:**

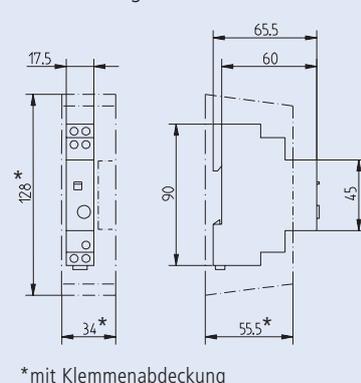


Warnfunktion, programmierbare Langzeitfunktion und 2. Steuereingang

Bauform:

- Normgehäuse 45 x 17,5 x 60 (mm) gemäß DIN 43 880
- Schnellbefestigung für 35 mm Profilschiene (DIN EN 50 022)
- Aufbaumontage mit zusätzlicher Klemmenabdeckung, plombierbar
- Schalttafeleinbau mit Montagesatz Nr. 907 0 001
- Berührungsschutz gemäß Unfallverhütungsvorschrift BGV 2 (VBG 4)
- Große unverlierbare Klemmschrauben

Maßbilder gemäß DIN 43 880



Typ	Zeitbereich	Anschlußart	Sonderfunktion	Nennstrom bei 230 V~	Best.- Nr.
ELPA 5 plus	1-12 Min. 10-30 Min./60 Min.	3- oder 4-Leiter	Ausschalt-Vorwarner, Langzeitfunktionen (zu-/abschaltbar), 2. Multispannungseingang	16 A	005 0 001
Klemmenabdeckung für Aufbaumontage, plombierbar					907 0 065