


**THEBEN ELPA 6 plus Treppenhausautomat elektronisch mit 10 Funktionen**
**Art. Nr. T0060003**

- hohe Ganggenauigkeit
- Tastereingang mit elektronischem Überlastschutz
- automatische 3- oder 4-Leitererkennung (4-Leiter mit Anschluss für Bodenbeleuchtung, 3-Leiter für Neuanlagen nicht mehr erlaubt)
  - Nulldurchgangsschaltung zur Schonung von Relais-Kontakt und Leuchtmittel, d.h. die Lebensdauer des Leuchtmittels wird verlängert
    - Multifunktionsgerät mit 10 wählbaren Funktionen, einstellbar an der Gerätefront
    - Zusätzlicher Multispannungseingang galvanisch getrennt für AC/DC 8 - 240V (nur ELPA 1)
    - Ausschaltvorwarnung (zweimaliges Doppelblinker) gemäß DIN 18015-2 zur Vermeidung von plötzlicher Dunkelheit
      - Langzeitfunktion über langen Taster-Druckaktivierbar
      - sofort nachschaltbar (Treppenlichtschalter) oder vorzeitig abschaltbar (Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung)
        - Stromstoßschalter und Dauerlicht
        - Verlängerter Blinkimpuls bei Ausschaltvorwarnung speziell für LED-Leuchten (ELPA 6 plus)
        - Stand-by Leistung 0,9 W
        - Glüh-/Halogenlampenlast 3600 W
        - LED-Lampe < 2 W: 55 W - 2 - 8 W: max. 600 W
        - Schaltleistung: 16 A
        - Schutzart/Schutzklasse: IP20/II

Nulldurchgangsschaltung zur Schonung von Relais-Kontakt und Leuchtmittel, d.h. die Lebensdauer des Leuchtmittels wird verlängert

Multifunktionsgerät mit 10 wählbaren Funktionen, einstellbar an der Gerätefront

Ausschaltvorwarnung optimiert für LED-Leuchten (zweimaliges Einfachblinker)

Verlängerter Blinkimpuls, signalisiert zuverlässig die Ausschaltvorwarnung bei LED-Leuchtmitteln

Langzeitfunktion über langen Taster-Druck aktivierbar

Sofort nachschaltbar (Treppenlichtschalter) oder vorzeitig abschaltbar (Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung)

Stromstoßschalter

Dauerlicht

Klemmenbelegung wie ELPA 8

Hohe Ganggenauigkeit

Tastereingang mit elektronischem Überlastschutz

Automatische 3- oder 4-Leitererkennung (4-Leiter mit Anschluss für Bodenbeleuchtung, 3-Leiter für Neuanlagen nicht mehr erlaubt)

**Technische Information**

Funktion	elektronisch mit Multifunktion
Type	ELPA 6 plus
Montageart	DIN-Schiene
Breite in Teilungseinheiten	1
Einbautiefe	60 mm
Anzahl der Kontakte als Schließer	1
Steuerspannung 1	220 V
Steuerspannungsart 1	AC
Frequenz der Steuerspannung 1	50 Hz
Bemessungsschaltstrom	16 A
Max. Schaltstrom (cos phi = 0,6)	16 A
Rückfallverzögerung	0.5 min

Taster Glimmlampenstrom	150 mA
Schaltungsart	3- und 4-Leiter-Schaltung
Ausschaltvorwarnung	flackern
Stromstoßfunktion wählbar	Ja
Nachschtaltung	nachschaltbar + Dauerlicht + Zeitverlängerung
Versorgungsspannung	220 V
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC
Max. Glühlampenlast	3.6 W
Max. Leuchtstofflampenlast	3.6 V·A
Max. Leuchtstofflampenlast (Duo-Schaltung)	3.6 V·A
Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	1.2 V·A

**Technische Information**

Funktion	elektronisch mit Multifunktion
Type	ELPA 6 plus
Montageart	DIN-Schiene
Breite in Teilungseinheiten	1
Einbautiefe	60 mm
Anzahl der Kontakte als Schließer	1
Steuerspannung 1	220 V
Steuerspannungsart 1	AC
Frequenz der Steuerspannung 1	50 Hz
Bemessungsschaltstrom	16 A
Max. Schaltstrom (cos phi = 0,6)	16 A
Rückfallverzögerung	0.5 min