

ELPA 8

Artikel-Nr.: 0080002

theben

Zeit- und Lichtsteuerung Treppenlicht-Zeitschalter

Funktionsbeschreibung

- Treppenlicht-Zeitschalter (TLZ), elektromechanisch
- 4-Leiter mit Anschluss für Bodenbeleuchtung
- 3-Leiter-Anschluss ohne Bodenbeleuchtung (für Neuanlagen nicht mehr erlaubt)
- Nachschaltbar
- Glimmlampenlast bis zu 50 mA
- Kein Ruhestromverbrauch
- Kippschalter für Dauerlicht
- Höchste Zuverlässigkeit durch Synchronmotor-Antrieb
- Einfachste Zeiteinstellung und direktes Ablesen der Verzögerungszeit auf einer Absolutskala
- Präzisions-Mechanik und dadurch exakte Schaltdauer
- Sehr hohe Stör-Unempfindlichkeit



Technische Daten

| | ELPA 8 |
|--|-----------------------------|
| Betriebsspannung | 230 V AC |
| Frequenz | 50 Hz |
| Breite | 1 TE |
| Montageart | DIN-Schiene |
| Stand-by Leistung | ~0 W |
| Verlustleistung max. | 0,7 W |
| Glimmlampenlast | 50 mA |
| Einstellbereich Zeit | 1 - 7 min |
| Anschlussart | Schraubklemmen |
| 3/4 Leiter | Ja |
| Nachschaltbar | Nach 30 s |
| Kontaktart | Schließer |
| Öffnungsweite | > 3 mm |
| Schaltausgang | Nicht potenzialfrei (230 V) |
| Glüh-/Halogenlampenlast | 2300 W |
| Leuchtstofflampenlast (VVG) Duoschaltung | 2300 VA |
| Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert | 1300 VA 70 µF |
| Kompaktleuchtstofflampen | 150 W |

| | ELPA 8 |
|--|--|
| LED-Lampe < 2 W | 30 W |
| LED-Lampe 2-8 W | 300 W |
| LED-Lampe > 8 W | 300 W |
| Leuchtstofflampenlast (EVG) | 600 W |
| Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert | 2300 VA |
| Schaltleistung | 6 AX bei 230 V AC, $\cos \varphi = 0,3$, 16 A bei 230 V AC, $\cos \varphi = 1$ |
| Schalter für Dauerlicht | ✓ |
| Ausschaltvorwarnung | - |
| Multispannungseingang | - |
| Nulldurchgangsschaltung | - |
| Prüfzeichen | VDE |
| Gehäuse- und Isolationsmaterial | Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste |
| Umgebungstemperatur | -10°C ... 50°C |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP 20 |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/0080002

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

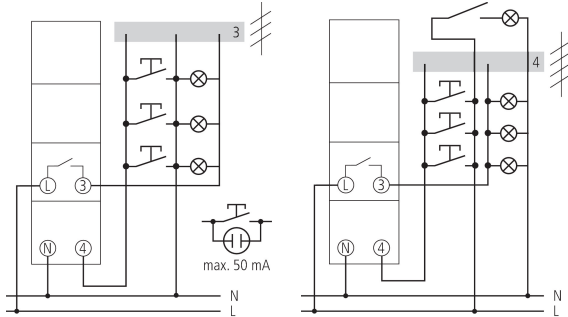
18.06.2026
Seite 1 von 2

ELPA 8

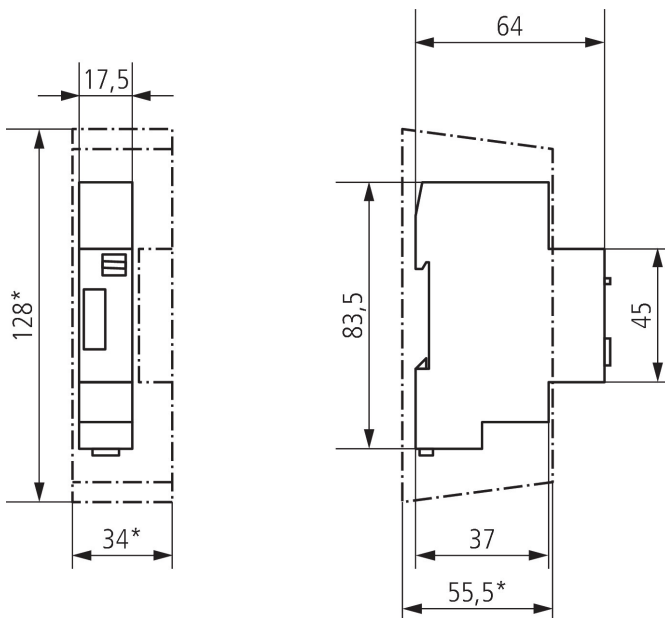
Artikel-Nr.: 0080002

theben

Anschlussbilder



Maßbilder



Zubehör

Wandmontage-Set 17,5 mm
Artikel-Nr.: 9070065



Fronttafel-Einbauset
Artikel-Nr.: 9070001



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/0080002

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.