

ELPA 6 plus

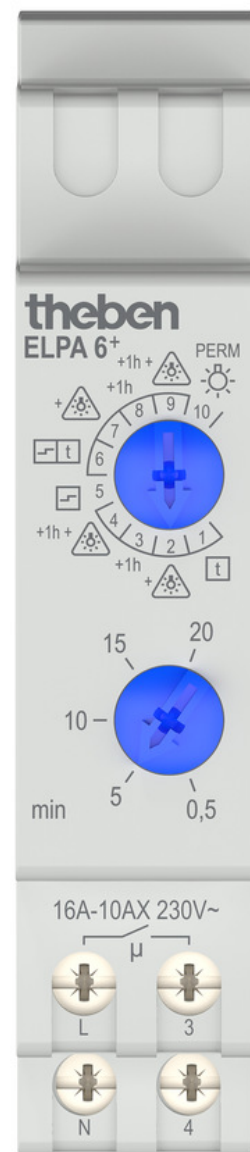
Artikel-Nr.: 0060003

theben

Zeit- und Lichtsteuerung Treppenlicht-Zeitschalter

Funktionsbeschreibung

- Treppenlicht-Zeitschalter (TLZ), elektronisch
- 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 Einfachblinken)
- 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
- Hohe Glühlampenlast bis zu 100 mA
- 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 Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/0060003

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

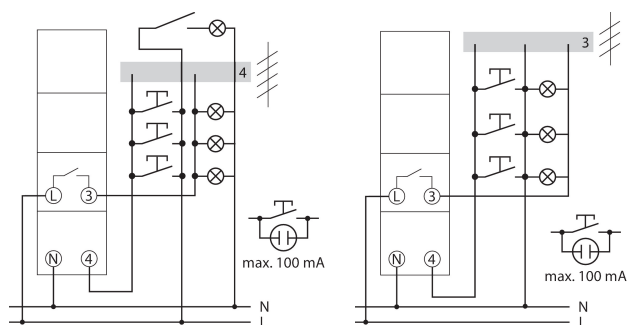
20.01.2026
Seite 1 von 3

Technische Daten

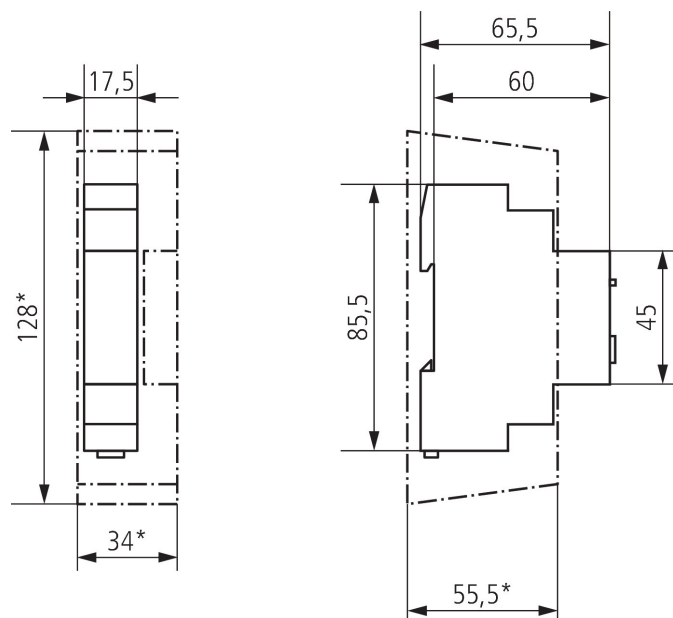
ELPA 6 plus	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Breite	1 TE
Montageart	DIN-Schiene
Stand-by Leistung	~0,3 W
Glimmlampenlast	100 mA
Einstellbereich Zeit	0,5 - 20 min
Anschlussart	Schraubklemmen
3/4 Leiter	Automatisch
Nachsichtbar	Sofort
Einschaltdauer in Prozent	100
Kontaktart	Schließer
Öffnungsweite	< 3 mm (µ)
Schaltausgang	Nicht potenzialfrei (230 V)
Glüh-/Halogenlampenlast	2600 W
Leuchtstofflampenlast (VVG)	2600 VA
Duoschaltung	
Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert	1300 W 130 µF
LED-Lampe < 2 W	55 W

ELPA 6 plus	
LED-Lampe 2-8 W	600 W
LED-Lampe > 8 W	600 W
Leuchtstofflampenlast (EVG)	1100 W
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert	2600 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert	2600 VA
Schaltleistung	16 A bei 230 V AC, $\cos \varphi = 0,3$, 10 AX bei 230 V AC, $\cos \varphi = 1$
Einschaltstrom	max. 800 A / 200 µs
Schalter für Dauerlicht	✓
Ausschaltvorwarnung	✓
Multispannungseingang	-
Nulldurchgangsschaltung	✓
Gehäuse- und Isolationsmaterial	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Umgebungstemperatur	-25°C ... 50°C
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 20

Anschlussbilder



Maßbilder



Zubehör

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



Fronttafel-Einbauset
Artikel-Nr.: 9070001

