

ELPA 9

Artikel-Nr.: 0090001

theben

Zeit- und Lichtsteuerung Treppenlicht-Zeitschalter

Funktionsbeschreibung

- 3-Leiter Anschlussystem und Bodenbeleuchtung, jedoch ohne Nachschaltung (für Neuanlagen nicht mehr erlaubt)
- Klemmenbelegung wie ELPA 8
- Treppenlicht-Zeitschalter (TLZ), elektromechanisch
- 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 9
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Breite	1 TE
Montageart	DIN-Schiene
Stand-by Leistung	~0 W
Glimmlampenlast	50 mA
Einstellbereich Zeit	1 - 7 min
Anschlussart	3-Leiter
3/4 Leiter	Nur 3-Leiter
Nachsichtbar	Nein
Kontaktart	Schließer

	ELPA 9
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
LED-Lampe < 2 W	30 W
LED-Lampe 2-8 W	300 W
LED-Lampe > 8 W	300 W

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

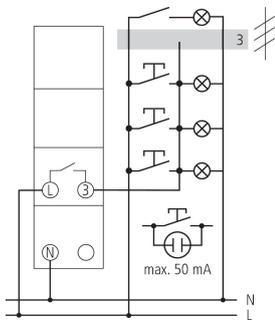
weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/0090001

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

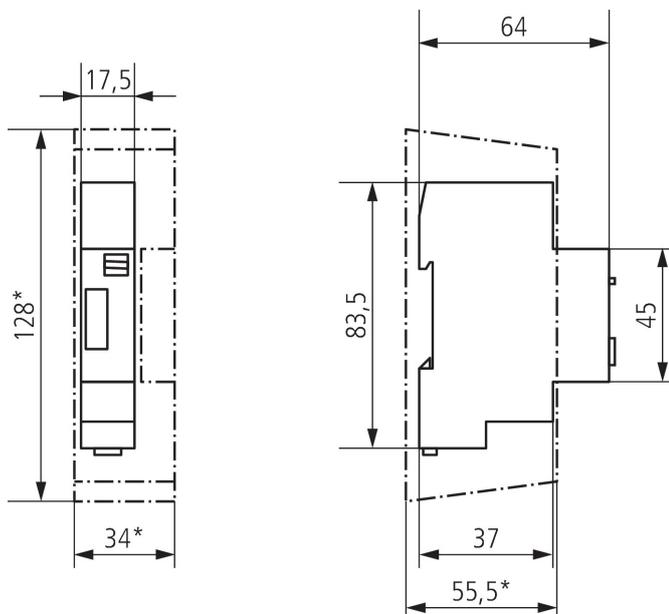
Technische Daten

ELPA 9		ELPA 9	
Leuchtstofflampenlast (EVG)	600 W	Multispannungseingang	-
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkomponiert	2300 VA	Nulldurchgangsschaltung	-
Schaltleistung	6 AX bei 230 V AC, $\cos \varphi = 0,3$, 16 A bei 230 V AC, $\cos \varphi = 1$	Gehäuse- und Isolationsmaterial	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Schalter für Dauerlicht	✓	Umgebungstemperatur	-10°C ... 50°C
Ausschaltvorwarnung	-	Schutzklasse	II
		Schutzart	IP 20

Anschlussbilder



Maßbilder



ELPA 9

Artikel-Nr.: 0090001

theben

Zubehör

Wandmontage-Set 17,5 mm

Artikel-Nr.: 9070065



Fronttafel-Einbauset

Artikel-Nr.: 9070001

