

# ELPA 9

Artikelnr.: 0090001

theben

## Tijd- en lichtregeling Trappenhuis-tijdschakelaars

### Functiebeschrijving

- Trappenhuis-tijdschakelaar, elektromechanisch
- 3-draads aansluitsysteem en voetverlichting, echter zonder naschakeling (voor nieuwe installaties niet meer toegestaan)
- Klempositionering als ELPA 8
- Geen ruststroomverbruik
- Tuimelschakelaar voor permanente verlichting
- Uiterst betrouwbaar dankzij aandrijving met synchroommotor
- Zeer eenvoudige tijdstelling en direct aflezen van de vertragingstijd op een absolute schaal
- Precisiemechanica en daardoor exacte schakelduur
- Zeer storingsongevoelig



### Technische specificaties

	ELPA 9
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Breedte	1 TE
Soort montage	DIN-rail
Standby verbruik	~0 W
Glimlampbelasting	50 mA
Instelbereik tijd	1 - 7 min
Type aansluiting	Schroefklemmen
3-/4-draads	Alleen 3-draads
Naschakelbaar	Nee
Soort contact	Maakcontact
Openingswijdte	> 3 mm
Schakeluitgang	Niet potentiaalvrij (230 V)
Gloeï-/halogeenlampbelasting	2300 W
TL-lampbelasting (VSA) duoschakeling	2300 VA
TL-lampbelasting (VSA) parallel gecompenseerd	1300 VA 70 µF
Energiespaarlampen	150 W

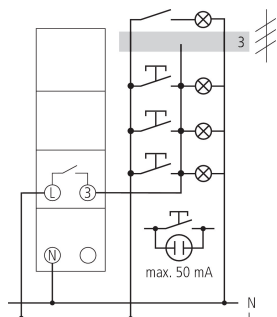
	ELPA 9
LED < 2 W	30 W
LED 2-8 W	300 W
LED > 8 W	300 W
TL-lampbelasting (EVSA)	600 W
TL-lampbelasting (VSA) seriegecompenseerd	2300 VA
Schakelvermogen	6 AX bij 230 V AC, $\cos \phi = 0,3$ , 16 A bij 230 V AC, $\cos \phi = 1$
Schakelaar voor permanent licht	✓
Uitschakelvoorwaarschuwing	-
Multispanningsingang	-
Nuldoorgangsschakeling	-
Behuizing- en isolatiemateriaal	Tegen hoge temperaturen bestendige, zelfdovende thermoplasten
Omgevingstemperatuur	-10°C ... 50°C
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP 20

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

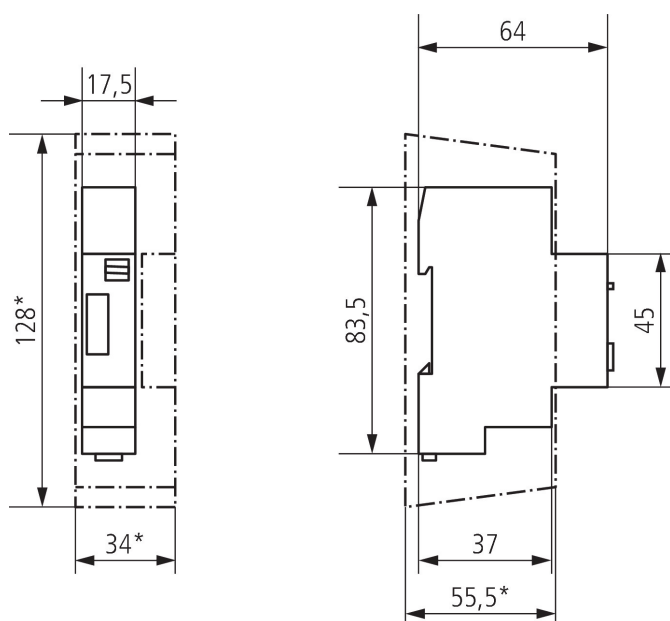
nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/0090001](http://www.theben-nederland.nl/producten/0090001)

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

### Aansluitschema's



### Maattekeningen



### Accessoires

**Wandmontageset 17,5 mm**  
Artikelnr.: 9070065



**Frontpaneelinbouwset**  
Artikelnr.: 9070001



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: [www.theben-nederland.nl/producten/0090001](http://www.theben-nederland.nl/producten/0090001)

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.