

ELPA 041

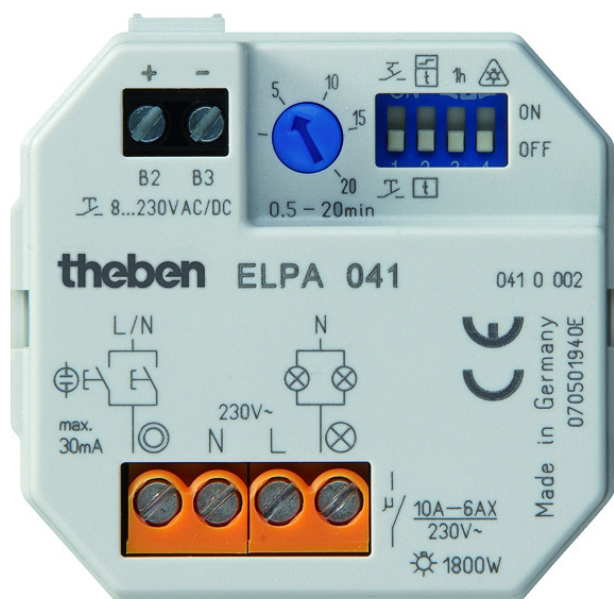
Artikelnr.: 0410002



Tijd- en lichtregeling Trappenhuis-tijdschakelaars

Functiebeschrijving

- Inbouwtijdschakelaar voor trappenhuisverlichting, elektronisch
- Multifunctioneel apparaat met 12 selecteerbare functies, instelbaar op de voorzijde van het apparaat
- Schakelaar of impulsdrukker aansluitbaar, d.w.z. bestaande schakelaars kunnen worden gebruikt (bijv. bij installatie achteraf)
- Extra meervoudige spanningsingang galvanisch gescheiden voor AC/DC 8...240 V, bijv. voor intercominstallaties
- Geschikt voor aansluiting achteraf en als nieuwe installatie
- Nuldoorgangschakeling om het relaiscontact en verlichtingen te ontzien, d.w.z. de levensduur van de verlichting wordt verlengd
- Impulsdrukker ingang met elektronische overbelastingsbeveiliging
- Automatische 3- of 4-draadsherkenning (4 draden met aansluiting voor voetverlichting, 3 draden voor nieuwe installaties niet meer toegestaan)
- Hoge gangnauwkeurigheid
- Direct naschakelbaar



Technische specificaties

ELPA 041	
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 - 60 Hz
Soort montage	Inbouw
Standby verbruik	~0,1 W
Glimlampbelasting	30 mA
Instelbereik tijd	0,5 - 20 min
Type aansluiting	3- / 4-draads
3- / 4-draads	Automatisch
Naschakelbaar	Direct
Soort contact	Maakcontact
Openingswijdte	< 3 mm (μ)
Schakeluitgang	Niet potentiaalvrij (230 V)
Gloeï-/halogeenlampbelasting	1800 W
TL-lampbelasting (VSA) duoschakeling	1200 VA
TL-lampbelasting (VSA) parallel gecompenseerd	580 VA 54 μF
Energiespaarlampen	110 W
LED < 2 W	20 W

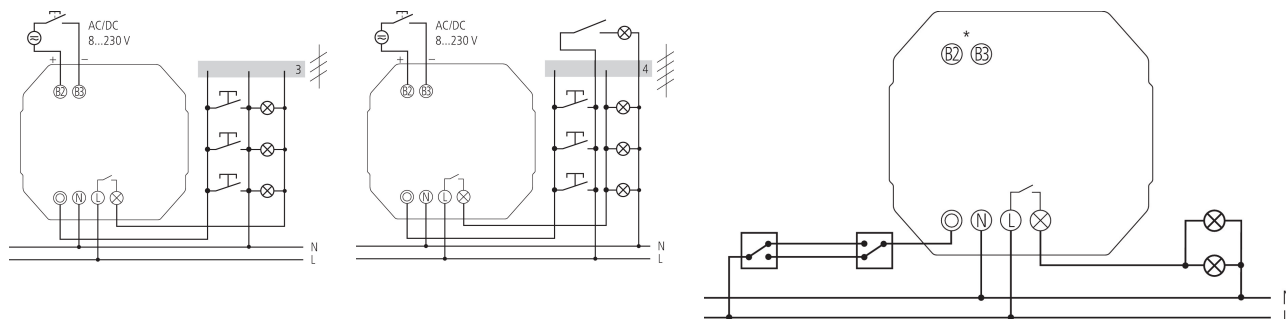
ELPA 041	
LED 2-8 W	250 W
LED > 8 W	250 W
TL-lampbelasting (EVSA)	200 VA
TL-lampbelasting (VSA) seriegecompenseerd	1200 VA
TL-lampbelasting (VSA) niet gecompenseerd	1200 VA
Schakelvermogen	6 AX bij 230 V AC, cos φ = 0,3, 10 A bij 230 V AC, cos φ = 1
Uitschakelvoorwaarschuwing	✓
Multispanningsingang	✓
Nuldoorgangsschakeling	✓
Keurmerk	VDE
Behuizing- en isolatiemateriaal	Tegen hoge temperaturen bestandige, zelfdovende thermoplasten
Omgevingstemperatuur	-25°C ... 45°C
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP 20

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/0410002

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

Aansluitschema's



Maattekeningen

