

ELPA 540 APP BN

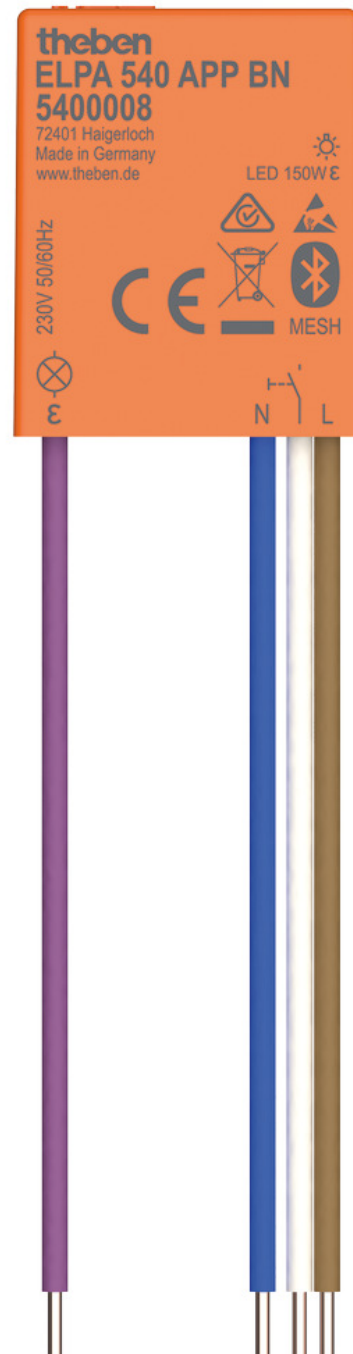
Artikel-Nr.: 5400008

theben

Zeit- und Lichtsteuerung Treppenlicht-Zeitschalter

Funktionsbeschreibung

- Treppenlicht-Zeitschalter (TLZ), elektronisch mit Multifunktion
- Kompakte Unterputz-Bauform zur einfachen Nachrüstung in vorhandene Installationen, nur 32,7 × 26,6 × 9,6 mm
- Bestehendes Leitungsnetz kann weiter genutzt werden
- Steuerung über vorhandene Taster oder Schalter möglich
- Konfiguration über Bluetooth per App, nicht einsehbar für Bewohner (manipulationssicher)
- Vernetzbar und erweiterbar über Bluetooth Mesh – keine zentrale Steuerung erforderlich
- Automatische Übertragung aller Einstellungen auf alle eingebundenen Geräte im Netzwerk
- Bis zu 100 m Leitungslänge zwischen den Bedienstellen möglich
- Einstellbare Nachlaufzeit von 0,5 bis 60 Minuten
- Countdown-Timer-Funktion mit Laufzeit bis zu 24 Stunden über Taster einstellbar bei Langzeitfunktion
- Ausschaltvorwarnung aktivierbar/deaktivierbar für erhöhten Komfort und Sicherheit
- Jederzeit nachschalt- und vorzeitig abschaltbar
- Geräuschloses Schalten ohne hörbares Relais-Klacken
- Zusätzliche Anwendung als Lüftersteuerung mit einstellbarer Nachlaufzeit (4 unterschiedliche Funktionen über Flankenauswertung)
- Umsetzung auch bei Wechselschaltungen möglich (durch Umverdrahtung), Schalter müssen nicht ersetzt werden



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/5400008

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

27.08.2026
Seite 1 von 2

ELPA 540 APP BN

Artikel-Nr.: 5400008

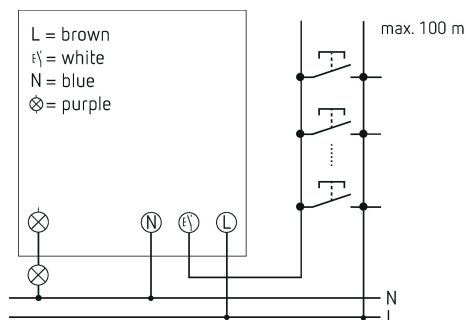
theben

Technische Daten

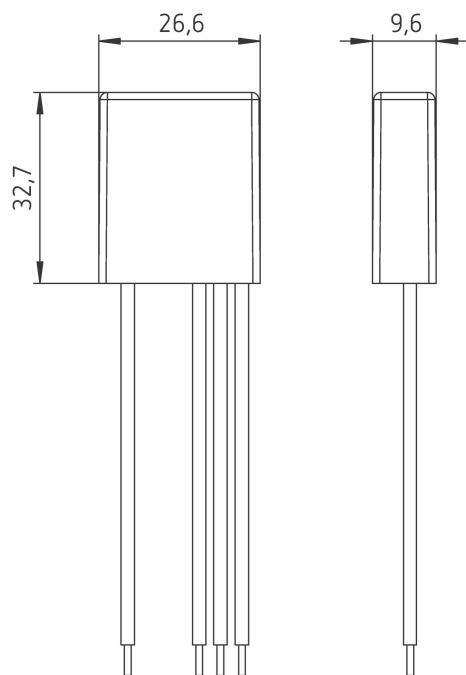
ELPA 540 APP BN	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Montageart	Unterputz
Stand-by Leistung	~0,2 W
Einstellbereich Zeit	0,5 - 60 min
3/4 Leiter	Nur 4-Leiter
Glüh-/Halogenlampenlast	250 W
LED-Lampe 2-8 W	150 W
Schaltleistung	60 W bei 230 V AC, $\cos \varphi = 0,6$

ELPA 540 APP BN	
Schalter für Dauerlicht	–
Ausschaltvorwarnung	✓
Multispannungseingang	–
Nulldurchgangsschaltung	–
Gehäuse- und Isolationsmaterial	Hochtemperaturbeständige, selbsterlöschende Thermoplaste
Umgebungstemperatur	–10°C ... 45°C
Schutzklasse	II

Anschlussbilder



Maßzeichnungen



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/5400008

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

27.08.2026
Seite 2 von 2