



EMS005



quickconnect

Treppenlichtzeitschalter Multifunktion

Elektronischer Treppenlichtzeitschalter mit geringem Schaltgeräusch. Die eingeschaltete Beleuchtung wird nach Ablauf der Zeit abgeschaltet. Funktionen: Zeitschaltfunktion mit Einstellbereich 30 sec. bis 10 Minuten, Zeitschaltfunktion mit Ausschaltvorwarnung in den letzten 40 sec., Zeitschaltfunktion mit einer Stunde Langzeitbetrieb und Ausschaltvorwarnung. Automatische Erkennung des 3- oder 4-Leiter Anschlusses, nachschaltbar. Handschalter am Gerät, Automatik oder Dauerbeleuchtung.

- Schließer-Kontakt
- mit Ausschaltvorwarnung: Blinken bei 40 und 30 Sekunden vor Ausschaltung
- mit Potenziometer zur Einstellung der Zeitschaltfunktionen: Automatik/Automatik mit Ausschaltvorwarnung/Automatik mit zuschaltbarem Langzeitbetrieb (1 h)/Automatik mit zuschaltbarem Langzeitbetrieb (1 h) und Ausschaltvorwarnung
- mit Umschalter für Dauer-Ein/Automatik
- sehr geräuscharm
- für 3- und 4-Leiter-Schaltung (automatische Erkennung)
- zur Montage auf DIN-Hutschiene
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Neutralleiter erforderlich!
- In Mehrfamilienhäusern ist nach DIN 18015-2 beim Einsatz einer Beleuchtung mit Abschaltautomatik in Treppenträumen eine Warnfunktion zu integrieren.

Technische Merkmale

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Betriebsspannung | 230 V~ |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| Nennstrom | 16 A |
| 230 V Glüh- und Halogenlampen | max. 2300 W |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert | 1000 VA |
| Leuchtstofflampen | max. 3600 VA |
| Nachlaufzeit, einstellbar | 30 s ... 10 min |
| Ausschaltvorwarnung | 40 s |
| Einschaltdauer (ED) | 100 % |
| Betriebstemperatur | -10 ... 55 °C |
| Leiterquerschnitt (flexibel) | 1,5 ... 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt (starr) | 1,5 ... 2,5 mm ² |
| Breite Reiheneinbaugerät (REG) | 1 TE |
| Anschlusstyp | 3-und 4-Leiter-Schaltung |