

Lichtsteuerung

Treppenlicht-Zeitschalter, DIN-Schiene, Elektronisch



trealux 510



trealux 450

Beschreibung

Die Treppenlichtzeitschalter trealux bieten höchste Funktionalität und ermöglichen die individuelle Steuerung der gewünschten Situation in Wohnhäusern, Büros, Gewerbe und Industrie und im gesamten Außenbereich und liefern eine spürbar verbesserte Energie-Effizienz. Die trealux ermöglichen eine universelle und einfache Installation

mit automatischer Erkennung der Verkabelungsart. Sie eignen sich somit ideal für den Einsatz mit modernen Leuchtmitteln wie Energiesparlampen und verschiedenen Vorschaltgeräten.

trealux 510

- Treppenlicht-Zeitschalter
- DIN-Schiene

trealux 450

- Treppenlicht-Zeitschalter
- DIN-Schiene
- Universelle Installation durch automatische Erkennung der Verdrahtungsart (3- oder 4-Draht)

Produktauswahl

Glüh-/Halogenlampenlast	Ausschaltvorwarnung	Nulldurchgangsschaltung	Typ	Artikel-Nr.
2600 W	Ja	Ja	trealux 510	18.13.0016.1
2600 W	Ja	Ja	trealux 450	18.13.0001.1

Lichtsteuerung

Treppenlicht-Zeitschalter, DIN-Schiene, Elektronisch

Technische Daten

	trealux 510	trealux 450
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Stand-by Leistung	0,3 W	0,3 W
Glimmlampenlast	100 mA	50 mA
Einstellbereich Zeit	0,5–20 min	0,5–20 min
3/4 Leiter	Automatisch	Automatisch
Kontaktart	Schließer	Schließer
Schaltausgang	Nicht potenzialfrei (230 V), potenzialfrei am Multispannungseingang	Nicht potenzialfrei (230 V)
Glüh-/Halogenlampenlast	2600 W	2600 W
Leuchtstofflampe EVG	1100 W	1100 W
LED-Lampe < 2 W (typ.)	55 W	50 W
LED-Lampe > 2 W (typ.)	600 W	400 W
Schaltleistung	16 A (bei 230 V AC, $\cos \phi = 1$), 10 A (bei 230 V AC, $\cos \phi = 0,3$)	16 A (bei 230 V AC, $\cos \phi = 1$), 10 A (bei 230 V AC, $\cos \phi = 0,6$)
Umgebungstemperatur	-25 °C ... +50 °C	-10 °C ... +50 °C
Schutzklasse	II	II
Schutzart	IP 20	IP 20

Anschlussbeispiele

