

Treppenlichtzeitschalter

Gemeinsame Funktionen

- Elektronisch
- Automatisches Erkennen von 3- oder 4-Draht-Anschluss
- Handschalter
- Einstellbereich: 0,5 – 20 min

Anwendungsbereiche

Lichtsteuerung und Ventilation für

- Treppen
- Keller
- Eingangsbereich
- Toiletten



Spannung	EAN-Code 4010940	Artikelnummer
----------	------------------	---------------

trealux 210

230 V / 50 Hz	024789	18.13.0009.1
---------------	--------	--------------

trealux 410

220-240 V / 50-60 Hz	042097	18.13.0018.1
----------------------	--------	--------------

trealux 210

- Sofort nachschaltbar
- Komplette Verdrahtung von unten
- Schaltleistung: 2300 W

trealux 410

- Sofort nachschaltbar
- Schaltleistung: 3600 W



trealux 510

220-240 V / 50-60 Hz	039127	18.13.0016.1
----------------------	--------	--------------

- Vorwarnfunktion
- Sicherheits-Treppenlichtzeitschalter nach DIN 18015 mit Impuls-Vorwarnung
- Taste länger als 2 Sekunden drücken, schaltet für 60 min EIN, Service Langzeitfunktion
Weiteres Drücken der Taste (> 2 sec.) zurück in Automatikmodus
- Schaltleistung: 3600 W

Technische Daten

	trealux 210	trealux 410	trealux 510
Maße H x B x T (mm)	45 x 17,5 x 62	45 x 17,5 x 62	45 x 17,5 x 62
Verteilerausschnitt (mm)	46 x 18	46 x 18	46 x 18
Anschluss-Spannung	230 V / 50 Hz	220-240 V / 50-60 Hz	220-240 V / 50-60 Hz
Schaltleistung AC			
- ohmsche Last (VDE, IEC) cos. φ 1	16 A / 250 V AC	16 A / 250 V AC	16 A / 250 V AC
- induktive Last cos φ 0,6	10 A / 250 V AC	10 A / 250 V AC	10 A / 250 V AC
- Glühlampenlast	2300 W	3600 W	3600 W
- Halogenlampenlast	2300 W	3600 W	3600 W
- Halogen (Kleinspannung)	1000 W	1600 VA	1600 VA
- Leuchtstofflampe in DUO-Schaltung	20 x 2 x 58 W	3600 VA	3600 VA
- Leuchtstofflampe parallelkompensiert	20 x 58 W	3600 VA	3600 VA
- Leuchtstofflampe reihenkompensiert	40 x 58 W	3600 VA	3600 VA
- Leistungsaufnahme im Standby-Modus	0,5 W	0,5 W	0,5 W
- EVG	500 VA	1000 VA	1000 VA
- VVG	1000 W	1500 VA	1500 VA
- CFL (EVG)	15 x 7 W; 12 x 11 W; 11 x 15 W; 10 x 20 W	34 x 7 W; 27 x 11 W; 24 x 15 W; 22 x 23 W	34 x 7 W; 27 x 11 W; 24 x 15 W; 22 x 23 W
- LEDs	750 W	1200 W	1200 W
Schaltkontakt	1 Schließer	1 Schließer	1 Schließer
Umgebungstemperatur	-10°C ... +55°C	-10°C ... +55°C	-10°C ... +55°C
Schutzklasse	II	II	II
Schutzart	IP 20	IP 20	IP 20
Glimmlampenlast	max. 50 ̄ x1 mA (3-Drahtanschl.) max. 50 ̄ x1 mA (4-Drahtanschl.)	max. 50 ̄ x1 mA (3-Drahtanschl.) max. 150 ̄ x1 mA (4-Drahtanschl.)	max. 50 ̄ x1 mA (3-Drahtanschl.) max. 150 ̄ x1 mA (4-Drahtanschl.)
Einschaltdauer	100% ED	100% ED	100% ED
Max. Leiterquerschnitt	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²	1 - 4 mm ²
Anschlussart	unverlierbare ± Schraubklemmen	unverlierbare ± Schraubklemmen	unverlierbare ± Schraubklemmen
Schaltungsart	3/4-Draht Anschluss, automatische Erkennung	3/4-Draht Anschluss, automatische Erkennung	3/4-Draht Anschluss, automatische Erkennung

Zubehör			
Montagezubehör	siehe Seite 74	siehe Seite 74	siehe Seite 74

Maßzeichnungen/Schaltbilder:

