

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



trealux 210

230 V / 50 Hz

EAN-Code 4010940

024789

Artikelnummer

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) $\cos. \varphi 1$	16 A / 250 V AC	16 A / 250 V AC	16 A / 250 V AC
– induktive Last $\cos \varphi 0,6$	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 $\overline{\text{A}}$ x1 mA (3-Drahtanschl.) max. 50 $\overline{\text{A}}$ x1 mA (4-Drahtanschl.)	max. 50 $\overline{\text{A}}$ x1 mA (3-Drahtanschl.) max. 150 $\overline{\text{A}}$ x1 mA (4-Drahtanschl.)	max. 50 $\overline{\text{A}}$ x1 mA (3-Drahtanschl.) max. 150 $\overline{\text{A}}$ 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 $\pm$ Schraubklemmen	unverlierbare $\pm$ Schraubklemmen	unverlierbare $\pm$ 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:

