

Dimmschalter / Treppenhausautomat DIM-2

Technische Daten

Versorgung	A1-A2
Universelle Versorgungsspannung	230 V AC (50 Hz)
Verbrauch	max. 5 VA
Max. Toleranz der Versorgungsspannung	- 15%; + 10%
Anzeige Versorgungsspannung	grüne LED
Zeiteinstellung via	Potentiometer
Zeitabweichung	10% mechanische Einstellung
Wiederholpräzision	5% eingestellte Stabilität
Temperaturkoeffizient	0,01% / °C / 20 °C

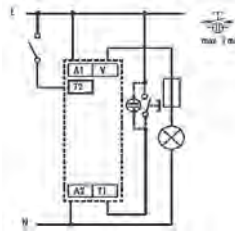
Steuerung T1

Anschlussklemmen	T1-A1
Spannung	230 V AC
Leistung am Steuerung Eingang	max. 1,5 VA
Impulsdauer	min. 100 ms / max. unbegrenzt
Glimmlampen	✓, max. 5 Stück (bei 1 mA)

Steuerung T2

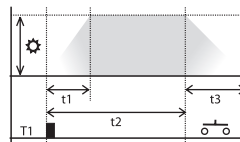
Anschlussklemmen	T2-A1
Spannung	230 V AC
Elektrizität am Kontrolleingang	max. 0,1 VA
Impulsdauer	min. 100 ms / max. unbegrenzt
Glimmlampen	nein
Ausgang	Ohne Kontakt - triac
Bemessungsstrom	2 A
Arbeitslast	10-500 VA
Induktive Last	10-250 VA
Betriebstemperatur	-20...+55 °C
Lagerungstemperatur	-30...+70 °C
Arbeitsposition	beliebig
Montage	DIN Tragschiene EN 60715
Schutzgrad	IP 40 von der Frontabdeckung
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2
Max. Leiterquerschnitt	2,5 mm ²
Abmessungen	90x17,6x64 mm
Standard	EN 60669-2-1, EN 61010-1

Verbindung

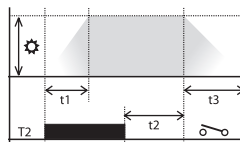


Funktion

Steuerung über Eingang T1 (Knopf)



Steuerung über Eingang T2 (Schalter)



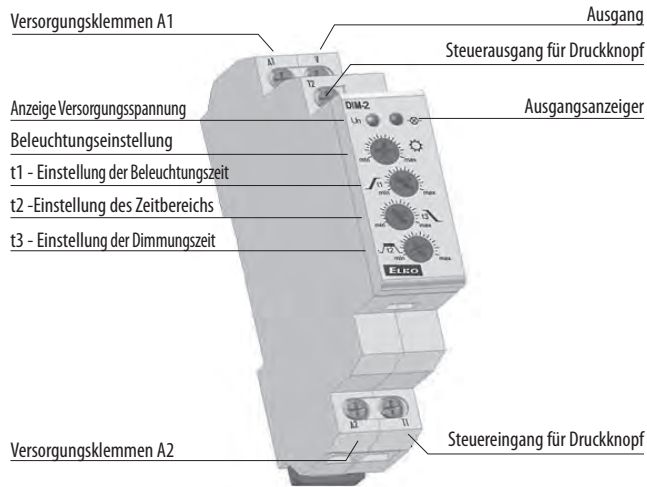
Mit Druck auf den Druckknopf wird der Zyklus Beleuchtung - Ausleuchten - Dimmung aktiviert. Mit erneuten Druck auf Druckknopf kann die Zyklusdauer verlängert werden..

Legende

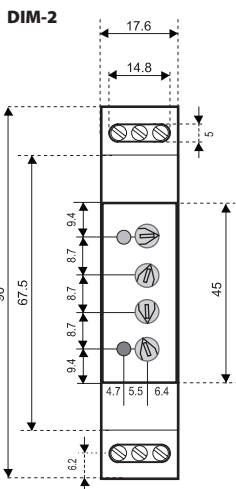
- ⚙ Ausgang/Beleuchtung: 10-100%
- t1 Beleuchtungszeit: 10-40 s
- t2 Beleuchtungszeit: 16s-16min
- t3 Dimmungszeit: 1-40s
- T1/T2 Steuereingang

Der Zyklus wird mit schrittweiser Erhöhung der Leuchtintensität bis zur max. Beleuchtung begonnen und mit schrittweiser Verminderung der Leuchtintensität abgeschlossen..

Beschreibung



Abmessungen



1-Modul Ausführung

