

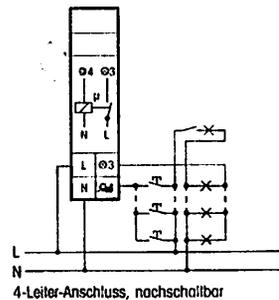
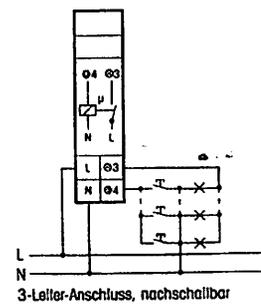
Treppenlicht-Zeitschalter
TLZ12-E8-230V und TLZ12-E9-230V

- Nennschaltleistung 16A/250V AC
- Steuerspannung 230V

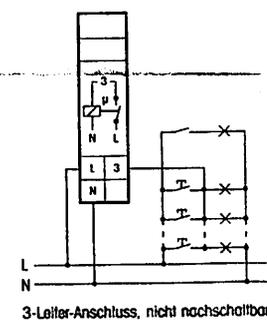


- Schaltleistung max.:
 - 230V-Glüh- und Halogenlampen 3600W.
 - Leuchtstofflampen mit konventionellem Vorschaltgerät (KVG) unkompenziert, reihenkompenziert und in Duo-Schaltung 3600VA.
 - Leuchtstofflampen mit KVG parallel kompensiert (120 µF) 1200VA.
 - Leuchtstofflampen mit elektronischem Vorschaltgerät (EVG) 1000VA.
 - Kompakt-Leuchtstofflampen mit KVG 1500VA und mit EVG: 34x7W, 27x11W, 24x15W und 22x23W.
- Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht (nur E8) zuschaltbar. Die Ausschaltvorwarnung bei Leuchtstofflampen nur verwenden, wenn die Lampe nach dem Flackern nicht neu gezündet werden muss. Dies ist von Type und Anzahl abhängig.
- Zeitbereich 1 bis 10 Minuten, minutengenau einstellbar.
- Glimmlampenstrom 50mA.
- Kontaktschaltung im Nulldurchgang zur Schonung von Kontakten und Lampen.
- Bei zugeschalteter Ausschaltvorwarnung flackert die Treppenhausbearbeitung ca. 30 Sekunden vor Zeitablauf beginnend und insgesamt 3 Mal in kürzer werdenden Zeitabständen.
- Bei zugeschaltetem Taster-Dauerlicht kann durch Tasten länger als 1 Sekunde auf Dauerlicht gestellt werden, welches nach 1 Stunde automatisch ausgeschaltet wird oder mit Tasten länger als 2 Sekunden ausgeschaltet werden kann.
- Innerhalb der 1. Sekunde nach dem Einschalten oder Nachschalten kann die Zeit durch bis zu 5-maliges kurzes Tasten verlängert werden (pumpen). Jedes Tasten addiert 1 Mal die eingestellte Zeit hinzu.

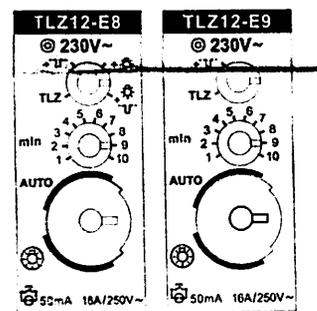
Anschlussbeispiele E8



Anschlussbeispiel E9



Frontplattenaufdrucke



Beschreibung der Symbole des Frontplatten- und Klemmenaufdruckes

Symbol/Einstellung	Funktion
min	Zeitbereich 1 bis 10min, minutengenau einstellbar
TLZ	Treppenlicht-Zeitschalter
+	Treppenlicht-Zeitschalter plus Ausschaltvorwarnung
+	Treppenlicht-Zeitschalter plus Taster-Dauerlicht
+	Treppenlicht-Zeitschalter plus Taster-Dauerlicht und Ausschaltvorwarnung
	Dauerlicht
	Steuertaster 230V
	Glimmlampen parallel zu den Steuertastern max. 50mA
	Lampenanschluss

Achtung!

Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages!