D

Eltako ELECTRONICS

Treppenlicht-Zeitschalter CE
TLZ12M-230V+8..230V UC

1 Schließer nicht potenzialfrei 16A/250V AC, Glühlampen 3600W, Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht zuschaltbar.

Steuerspannung 230V und zusätzlich mit galvanisch getrennter Universal-Steuerspannung 8..230V UC.
Versorgungs- und Schaltspannung 230V.

Genaue Zeiteinstellung 1 bis 12 Minuten mit Minutenskala.

Mit Ansteuerungs-LED. Diese blinkt nach 15 Minuten bei blockiertem Taster (nicht in der Funktion ER).

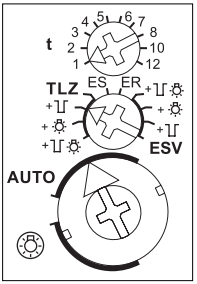
Am 230V-Steuereingang Glimmlampenstrom bis 150mA, unabhängig von der Zündspannung der Glimmlampen.

Mit Bewegungsmelder-Steuereingang BM, welcher in der Funktion TLZ das Eingangssignal in einen Steuerimpuls umwandelt. Die Funktion Taster-Dauerlicht ist hier nicht aktiv.

Für 3- und 4-Leiter-Schaltung, nachschaltbar, mit Dachbodenbeleuchtung bei 4-Leiter-Schaltung. Automatische Erkennung der Schaltungsart.

Nach einem Stromausfall wird die Beleuchtung wieder eingeschaltet, wenn der Zeitablauf noch nicht beendet war.

Funktions-Drehschalter



AUTO Die eingestellte Funktion ist aktiv (alle Rastungen)

Dauerlicht eingeschaltet (alle Rastungen)

Bei zugeschalteter **Ausschaltvorwarnung** flackert die Beleuchtung ca. 30 Sekunden vor Zeitablauf beginnend und insgesamt 3-mal in kürzer werdenden Zeitabständen.

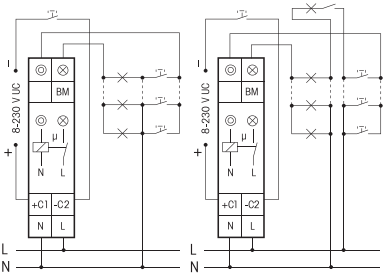
Bei zugeschaltetem **Taster-Dauerlicht** kann durch Tasten länger als 1 Sekunde auf Dauerlicht gestellt werden, welches nach 60 Minuten automatisch ausgeschaltet wird oder mit Tasten länger als 2 Sekunden ausgeschaltet werden kann. Diese Funktion ist an dem BM-Eingang nicht aktiv.

Sind Taster-Dauerlicht und Ausschaltvorwarnung zugeschaltet, erfolgt nach dem Ausschalten des Dauerlichtes erst die Ausschaltvorwarnung.

Innerhalb der 1. Sekunde nach dem Einschalten oder Nachschalten kann bei den TLZ-Funktionen die Zeit durch bis zu 5-maliges kurzes Tasten verlängert werden (**pumpen**). Jedes Tasten addiert 1-mal die eingestellte Zeit hinzu. Diese Funktion ist an dem BM-Eingang nicht aktiv.

Mit Multifunktion: Umschaltbar auf die Funktionen ES (Stromstoßschalter), ER (Relais) und ESV (Stromstoßschalter mit Rückfallverzögerung).
In der Funktion ESV entsprechen die mit dem oberen Drehschalter einstellbaren Zeiten (t) folgenden Werten: 1 = 2 min, 2 = 5 min, 3 = 10 min, 4 = 15 min, 5 = 25 min, 6 = 35 min, 7 = 45 min, 8 = 60 min, 10 = 90 min, 12 = 120 min.
Nach Ablauf der eingestellten Verzögerungszeit wird automatisch ausgeschaltet, wenn der manuelle Aus-Befehl nicht gegeben wurde. Ausschaltvorwarnung und Taster-Dauerlicht sind auch bei ESV zuschaltbar. Vergessenes Dauerlicht wird nach 2 Stunden ausgeschaltet.

Anschlussbeispiele



3-Leiter-Schaltung, nachschaltbar.

4-Leiter-Schaltung, mit Dachbodenbeleuchtung, nachschaltbar.

	Steuertaster 230V
	Dauerlicht
BM	Bewegungsmelder-Steuereingang
	Lampenanschluss
C1-C2	Universal-Steuereingang 8..230V UC
Stand-by-Verlust (Wirkleistung) 0,5W	

Die Zugbügelklemmen der Anschlüsse müssen geschlossen sein, also die Schrauben eingedreht, um die Gerätefunktion prüfen zu können. Ab Werk sind die Klemmen geöffnet.

Achtung!

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