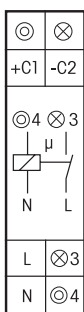


Trappenlichtautomaat TLZ12G-230V+UC

De geruisloze

Eltako
ELECTRONICS



TLZ12G-230V+UC



Geruisloze Solid-State relais niet potentiaalvrij 400 W, ook spaarlampen (ESL) en LED-lampen. Uitschakelverwittiging en drukknop „continu-licht” inschakelbaar. Slechts 0,4 W stand-by verlies. Met spaarlampoptimalisatie en multifunctie.

Modulair toestel voor montage op Din-rail DIN-EN 60715 TH35.

1 module = 18 mm breed en 58 mm diep.

Schakeling in de nuldoorgang wat de levensduur van de lampen, en dan meer in het bijzonder de spaarlampen, ten goede komt.

De geruisloze electronica belast zelfs het scherpste oor niet, geheel in tegenstelling met vele trappenlichtautomaten met synchomotor en mechanische aandrijving.

Stuur-, voedings- en schakelspanning 230V. Met bijkomende galvanisch gescheiden universele stuurspanning 8..230V UC. Voor 3- en 4-draadsaansluitingen, herinschakelbaar, met plafondverlichting bij de 4-draads-aansluiting.

Automatische detectie van de aard van de aansluiting.

Glimlampenstroom tot 50 mA, afhankelijk van de ontstekingsspanning.

Nauwkeurige tijdsinstelling van 1 tot 30 minuten met een minutenschaal.

„Continu-licht” schakelaar met de grote draaischakelaar.

Indien de functie-instelling op TLZ staat, en er is een netuitval, dan wordt de verlichting opnieuw ingeschakeld zolang de ingestelde tijd niet afgelopen is.

Met een dubbele aansluiting voor de drukknoppen en lampen wat toelaat om ofwel vanboven en vanonder ofwel alleen vanonder aan te sluiten.

Bij ingeschakelde uitschakelverwittiging knippert de verlichting ca. 30 seconden voor de tijdsafloop en in totaal 3 keer met een steeds kortere interval.

Bij ingeschakelde drukknop „continu-licht” kan men de verlichting continu inschakelen door langer dan 1 seconde op de drukknop te duwen. De verlichting zal dan na 60 minuten automatisch uitschakelen; indien men opnieuw langer dan 2 seconden op de drukknop duwt, zal de continu verlichting onmiddellijk uitgeschakeld worden.

Zijn de drukknop „continu-licht” en de uitschakelverwittiging ingeschakeld, dan zal men een uitschakelverwittiging krijgen voor het „continu-licht” wegvallt.

Worden er enkel, of deels spaarlampen ESL geschakeld, dan moet de uitschakelverwittiging en de drukknop „continu-licht” op de rechter ESL zijde van de draaischakelaar staan.

Indien de draaischakelaar in de TLZ functie staat, kan men **de ingestelde tijd tot 3 keer verlengen door, binnen de 1 seconde na het inschakelen of herinschakelen, meermaals kort op de drukknop te duwen** (pompen). Telkens men op de drukknop duwt, zal de ingestelde tijd met 1x verlengd worden.

Met multifunctie: omschakelbaar in de functie **ES** (impulsschakelaar), **ER** (relais) en **ESV** (impulsschakelaar met afschakelvertraging).

In de functie ESV komen de volgende waarden overeen met de tijden (t) die men met de middelste draaischakelaar kan kiezen: 1 = 2 min, 2 = 5 min, 3 = 10 min, 4 = 15 min, 6 = 25 min, 8 = 35 min, 10 = 45 min, 12 = 60 min, 20 = 90 min, 30 = 120 min. Na verloop van de ingestelde tijd wordt automatisch uitgeschakeld, indien men geen manueel uitschakelbevel gegeven heeft. Uitschakelverwittiging en drukknop „continu-licht” zijn ook inschakelbaar bij ESV. Vergeten „continu-licht” wordt na 2 uur uitgeschakeld.

□ = uitschakelverwittiging

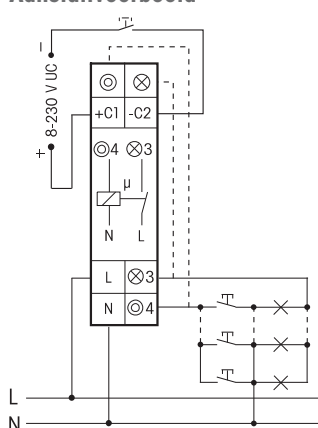
☼ = „continu-licht” drukknop

□ ☼ = „continu-licht” drukknop + uitschakelverwittiging

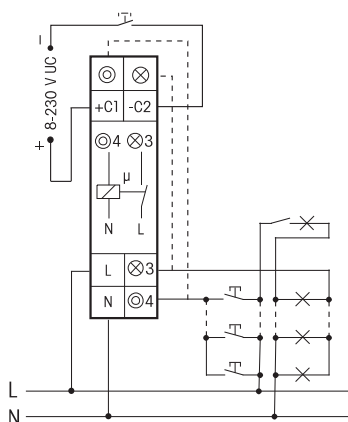
⊗ = permanent AAN (in alle klikstanden)

TLZ/ESV/ES/ER = de ingestelde functie is actief

Aansluitvoorbeeld

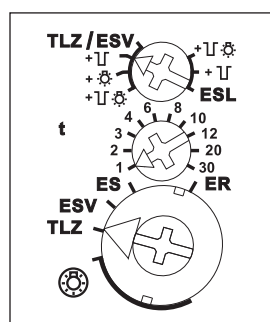


3-draads-schakeling, herinschakelbaar



4-draadsschakeling met
plafondverlichting, herinschakelbaar

Functie draaischakelaar



Technische gegevens blz D10.
Behuizing voor handleidingen
GBA12 zie catalogoog blz. Z3.

TLZ12G-230V+UC

Solid-State-Relais 400 W

EAN 4010312401460