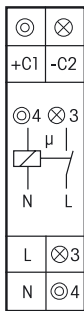


TRAPPENLICHTAUTOMAAT TLZ12-8PLUS DE 'STANDAARD'



TLZ12-8plus



1 NO contact niet potentiaalvrij 16 A/250 V AC, 230 V LED lampen tot 600 W, spaarlampen (ESL) en gloeilampen tot 2300 W. Stuurspanning 230 V en/of 8..230 V UC. Uitschakelverwittinging en drukknop 'continu-licht' inschakelbaar. Slechts 0,7 Watt stand-by verlies. Met spaarlamp optimalisatie en multifunctie.

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

1 module = 18 mm breed, 58 mm diep.

Contactschakeling in de nuldoorgang wat de levensduur van de contacten en de lampen ten goede komt.

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

Dankzij het gebruik van een bistabiel relais ontstaat er geen spoelvermogenverlies noch opwarming zelfs bij ingeschakelde toestand.

Na de installatie volgt een automatische korte synchronisatie. Gelieve een wachttijd te respecteren alvorens de aangesloten verbruiker aan het net aangesloten is.

Stuur-, voeding- en schakelspanning 230 V. Met bijkomende galvanisch gescheiden universele stuurspanning 8..230 V UC. Voor 3- en 4-draadsaansluitingen, herinschakelbaar, met plafondverlichting bij de 4-draadsaansluiting. **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 functieinstelling 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 uitschakelverwittinging 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 uitschakelverwittinging ingeschakeld, dan zal men een uitschakelverwittinging krijgen vóór het 'continu-licht' wegvalt.

Worden er enkel, of deels spaarlampen ESL geschakeld, dan moet de uitschakelverwittinging 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. Uitschakelverwittinging en drukknop 'continu-licht' zijn ook inschakelbaar bij **ESV**. Vergeten 'continu-licht' wordt na 2 uur uitgeschakeld.

☐ = uitschakelverwittinging

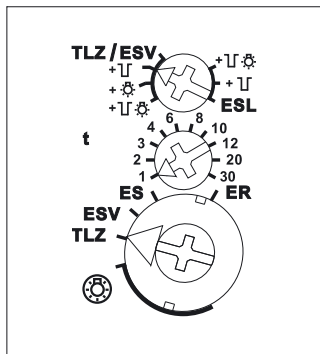
☺ = 'continu-licht' drukknop

☐☺ = 'continu-licht' drukknop + uitschakelverwittinging

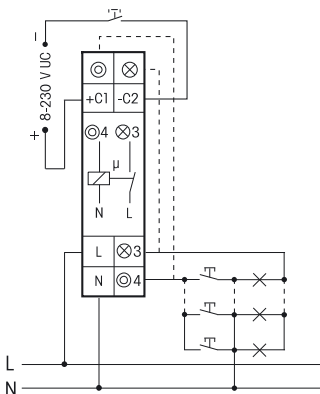
⊕ = permanent AAN (in alle klikstanden)

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

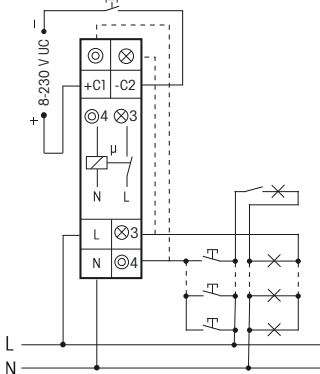
Functie draaischakelaars



Aansluitvoorbeeld



3-draads-schakeling, herinschakelbaar.



4-draadsschakeling met plafondverlichting, herinschakelbaar.

Technische gegevens blz. 15-10.
Behuizing voor handleiding GBA14
zie toebehoren deelcatalogoog Z.

TLZ12-8plus	1 NO contact 16 A	EAN 4010312401613
--------------------	-------------------	-------------------