

Productdatablad

Trappenhuisautomaat



Artikelnr.

1208 REG

Trappenhuisautomaat

Bedoeld gebruik

- Handmatig of automatisch schakelen van licht in trappenhuisen
- Montage op DIN-rail conform EN 60715 in onderverdeler
- Inschakelen met impulsegever of impulsdrukker

Producteigenschappen

- Nalooptijd instelbaar
- Elektronische overbelastingsbeveiliging voor de sturingang

Vier verschillende bedrijfsstanden instelbaar:

- Automatische functie zonder uitschakelwaarschuwing
- Automatische functie met uitschakelwaarschuwing
- Licht permanent ingeschakeld
- Licht permanent uitgeschakeld

Automatisch schakelen van licht

Het impulselement wordt gecombineerd met een bewegingsmelder. Zodra de helderheid een op de bewegingsmelder ingestelde waarde onderschrijft en bewegingen worden herkend, zendt het impulsgever cyclisch een inschakelsignaal aan de REG-automaten. Deze schakelt het licht in gedurende de ingestelde nalooptijd. Na afloop van de nalooptijd schakelt de REG-automaat het licht uit. Na het uitschakelen registreren impulselementen met bewegingsmelders gedurende ca. 3 seconden geen bewegingen.

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 230 V ~
Netfrequentie:	50 Hz
Vermogensopname:	approx. 1 W
Omgevingstemperatuur:	+5 ... +45 °C
Nalooptijd:	ca. 10 s ... 15 min
Tolerantie nalooptijd:	± 20 %
Stroombelastbaarheid sturingang A1:	max. 40 mA
Schakelspanning:	AC 250 V ~
Schakelstroom	
Ohms:	16 A
Inschakelstroom 20 ms:	max. 165 A
Belasting	
Gloeilampen:	2300 W
HV-halogenelampen:	2300 W
HV-ledlampen:	400 W
Fluorescentielampen	920 W
parallelgecompenseerd:	
Fluorescentielampen niet gecompenseerd:	1200 VA
Fluorescentielampen duo	2.300 W / 140 µF
gecompenseerd:	

Elektronische trafo's:	1500 W
Inductieve trafo's:	1000 VA
EVSA:	typeafhankelijk
Inbouwbreedte:	18 mm (1 rail unit)
Totale lengte lastkabel:	max. 100 m
Totale lengte stuurleiding:	max. 100 m
Aansluiting	schroefklemmen
massief:	1 x 0,75 ... 4,0 mm ² 2 x 0,75 ... 2,5 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,75 ... 4,0 mm ² 2 x 0,75 ... 2,5 mm ²
soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²