



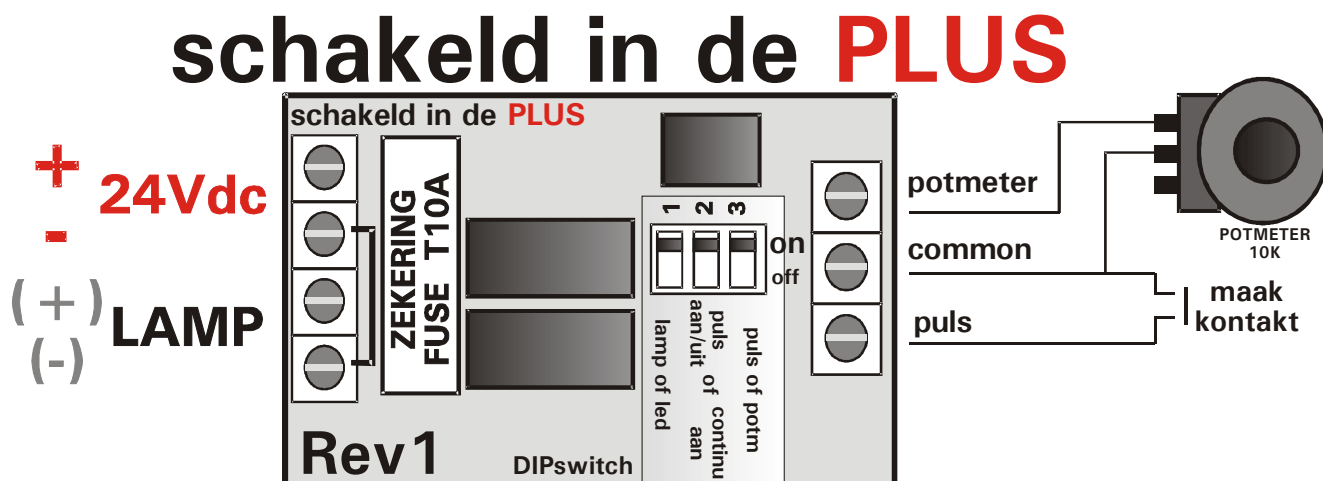
Gebruiksaanwijzing.

Potmeter dimmer of
PULS (met aan/uit puls) en memory
LED (0,5-99%) of lamp (5-99%) functie

Dimmer 24V - 180 Watt in + .

Dimmer 12V - 80 Watt.

Type HT 1338 rev1



Heftronic heeft een hoog rendement dimmer ontwikkeld die weinig warmte ontwikkeld. Echter, bij de montage moet u er rekening mee houden dat de dimmer bij volle belasting **warm** wordt. Het beste kunt het aluminium koel lichaam van de dimmer vrij houden zodat de warmte beter afgevoerd kan worden. Als u de dimmer in de betimmering plaatst moet u dus rekening houden met de warmte ontwikkeling.

De 200W dimmer kan worden gebruikt voor 24V met een lamp van max. 200 Watt (geen motoren en T.L.'s)

Om alles correct aan te sluiten moet men de dimmer zo houden dat de zekering links zit.

Op het aansluit blokje rechts, zit de aansluiting van de potmeter en van de puls ingang.

Als deze schakelaar kort ingedrukt (of doorverbonden) wordt dan zal de dimmer aan gaan. Als deze langer ingedrukt word zal de dimmer harder gaan branden, tot de maximale waarde is bereikt. Daarna zal deze weer zachter gaan branden (in de zonder aan/uit functie, kan de dimmer niet uitgezet worden dmv een korte puls).

Omdat de laatst gebruikte instelling in een EEPROM wordt opgeslagen, blijft deze ook na uitschakelen van de voedingsspanning behouden. Zodra er spanning op de schakeling wordt gezet, wordt de instelling uit de EEPROM (geheugen) opgehaald en kiest de dimmer dus weer de laatst gebruikte stand.

DIP SWITCH (JUMPERS):

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1 – ON is lamp mode (5 tot 99%), | OFF is LED mode (0,5 tot 99%) |
| 2 – ON is met aan/uit functie , | OFF zonder aan/uit functie . |
| 3 – ON is PULS drukker mode , | OFF is potmeter mode |

Aan de ingang links bij + in en - in van het aansluitblokje moet de 24 Volt worden aangesloten. Daaronder bij + uit en - uit van het aansluitblokje moet de 24 Volt lamp worden aangesloten.

Deze dimmers kunnen uitsluitend worden gebruikt voor verlichting

LET OP : DAT U GEEN SPANNING OP DE AANSLUITINGEN VAN DE PULS/POTMETER ZET.