

LYSREGULATOR

I KOMBINASJON MED EN EGENVALGT FJÆRBELASTET TRYKKBRYTER
(For halogen samt de fleste typer LED lamper, unntatt strømstyrte LED)

LYSREGULATOREN (LR TO K) kan brukes både i 12V og 24V anlegg og er laget for å kunne regulere lyset fra lamper og spotlights, basert på både led- og glødelamper. Enheten er plassert i en kapsling (se bilde), og kunden kan bestemme selv hva slags type bryter(e) som skal brukes, så lenge det er en impulsbryter. Hvis ønskelig kan elektronikken plasseres i avstand fra bryteren.

LR TO K bruker ikke strøm når den er avslått.

Når du slår den på, vil den huske siste innstilte lysnivå.

LR TO K senker og øker lyset langsomt ved av- og påslag for å forlenge lampenes levetid.

Til LR TO K kan det kobles flere lamper, med opptil 10 ampere strømtrekk totalt.

Ved termisk overbelastning halveres den innstilte lystyrken.

For å komme tilbake til normal drift må LR TO K slås av og på igjen.



LAMPER:

- Glødelamper, halogen : 12V eller 24V/28V
- LED : 12V OBS! I et 24V anlegg må disse tåle 24V

BETJENING

Kort trykk på bryter

LR TO K slår seg AV eller PÅ

Trykk og hold en gang

Lyset øker

Trykk og hold en gang til

Lyset avtar

TEKNISKE SPESIFIKASJONER:

- Størrelse : L x B x H: 57,2 x 44,4 x 19,0 mm
- Spenning : 10-30V DC
- Sikring (Legg egen kurs helt fra batteri) : 10A
- Strømforbruk : 10mA + tilkoblede lamper
- Kabeldimensjon mellom LR TO K og lampene : 1,0-1,5mm²
- Kabeldimensjon mellom batteri (strømforsyning) og LR TO K : 2,5mm² (siste 5cm før LR TO K, 1,0-1,5mm²)