

# LED-trappelyscontroller til 16 trin med PIR-sensorer og fjernbetjening

## Produktkoder:

Produktkode: AM2294

EAN13: -

HS-kode: 94059900



## Produktparametre:

Spænding: 12-24 V DC

Dækning: IP22



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivelse:

Den intelligente controller RL-STEP-02 er designet til jævn og automatisk styring af LED-strimler på trapper. Ved hjælp af A/B-bevægelsessensorer reagerer den på personers ind- og udgang og muliggør elegant, gradvis belysning og dæmpning af individuelle trin. En ideel løsning til moderne interiører, hvor man ønsker en kombination af komfort, sikkerhed og æstetisk belysningsfremtoning.

## Tekniske specifikationer

- **Model:** RL-STEP-02
- **Forsyningsspænding:** DC 12-24 V
- **Maksimal effekt:** 240 W (maks. 15 W pr. trin)
- **Antal kanaler:** 16 individuelt styrbare udgange
- **LED-styrespænding:** DC, konstant spænding
- **Standby-strømforbrug:** 1 W
- **Kabinetmateriale:** PC (holdbar plastik)
- **Farve:** hvid
- **Controllerens dimensioner:** 148 × 88 × 30 mm
- **Fjernbetjeningens dimensioner:** 130 × 44 mm
- **Sensordimensioner:** diameter 14 mm × længde 30 mm
- **Sensorkabellængde:** 1 m (forlænger kabel 5 m)
- **Beskyttelse:** IP20 (beregnet til indendørs brug)

- **Vægt:** 410 g

### Funktioner og egenskaber

- Gradvis belysning og dæmpning af LED-striber ved ind- og udgang af trapper
- Justerbart antal trin (1-16) via fjernbetjening
- 9 overgangshastighedsniveauer (250-1200 ms pr. trin)
- Justerbar forsinkelsestid og lysstyrkeintensitet
- Automatisk tænd/sluk baseret på bevægelsesdetektion (A/B-sensorer)
- Tilstande til forskellige belysningsstile (jævn, sekventiel osv.)
- LED-indikator for hver indstilling (blå og røde indikatorдиодer)
- Nem styring via den medfølgende IR-fjernbetjening

### Ideal til

- Trappebelysning i enfamiliehuse, lejligheder og erhvervslokaler
- Korridorer, passager og trapper med 12/24 V LED-strimler
- Lysautomatisering i design og smarte installationer
- Moderne interiører, der kræver effektiv og energieffektiv belysning

### Pakkens indhold

- 1× LED trappebelysningscontroller RL-STEP-02
- 2× PIR-sensor (A/B)
- 1× fjernbetjening
- 1× strømkabel
- 1× brugermanual

### Hvorfor vælge dette produkt?

- Elegant og automatisk trappebelysningsstyring med problemfri opstart
- Nem installation og enkel opsætning med fjernbetjeningen
- Understøtter op til 16 trin og høj effekt på op til 240W
- Kompatibel med 12 V og 24 V LED-strimler
- Sikker lavspændingsstrømforsyning og lang levetid
- Moderne design egnet til skjult montering og diskret ledningsføring

### Galleri:



