

# Fernschalter und Treppenlicht-Zeitschalter

## Doseneinbau



049120



049121

Nach VDE 0632 Teil 1, Teil 2-1 und Teil 2-3, EN 60669-1 und EN 60669-2-1. Zum Einbau in UP-Dose. Elektronisch, sehr geringes Schaltgeräusch. Schaltung im Nulldurchgang. Maximaler Glühlampenstrom 50 mA. Eigenverbrauch 0,8 W. Schraublose Anschlussklemmen, geeignet für Draht oder Litze 0,75 ... 2,5 mm<sup>2</sup>. Schutzklasse IP 20. Betriebstemperatur -10 °C ... +55 °C. Abmessung: 49 x 46 x 26 mm

### Elektronischer Fernschalter

Verp.-Einh.	Best.Nr.
1	049120

- 100 % dauerspannungsfest
- 2000 W Glühlampenlast/Halogenlampen 230V~
- 2000 W NV-Halogenlampen EVG
- 1000 W Energiesparlampen
- 1000 W Leuchtstofflampen parallel-kompensiert max. 70 µF

#### 1-polig 10 A, 250 V~, 50/60 Hz

Steuerspannung (V~)	Kontakttyp
230	1 S

### Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter

Verp.-Einh.	Best.Nr.
1	049121

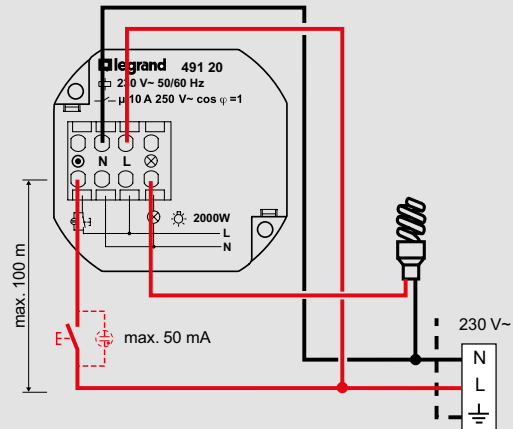
- jederzeit nachschaltbar
- mit aktiver Vorwarnfunktion (an seitlichem Einstellschalter zuschaltbar)
- Zeitbereich 1 – 60 Min.
- 100 % dauerspannungsfest
- 2000 W Glühlampenlast/Halogenlampen 230V~
- 2000 W NV-Halogenlampen EVG
- 1000 W Energiesparlampen
- 1000 W Leuchtstofflampen parallel-kompensiert max. 70 µF

#### 1-polig 10 A, 250 V~, 50/60 Hz

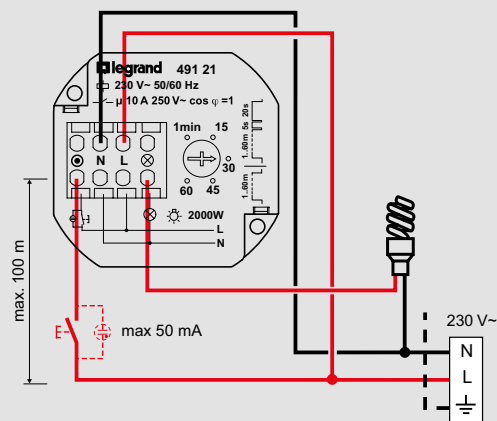
Steuerspannung (V~)	Kontakttyp
230	1 S

## Anschlussschema

### Elektronischer Fernschalter



### Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter



## Funktion

### Elektronischer Treppenlicht-Zeitschalter

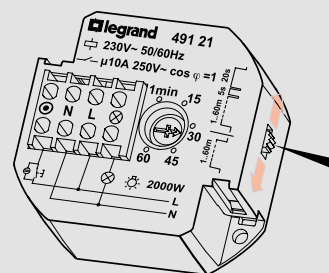


Diagramm 1: mit Vorwarnfunktion

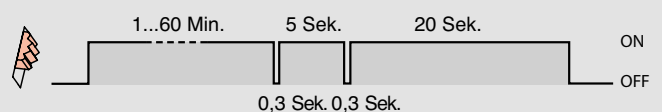


Diagramm 2: ohne Vorwarnfunktion

