

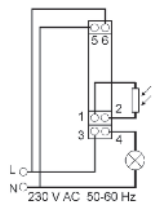
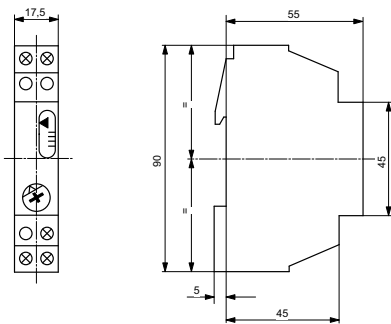


- Elektronikteil für Verteiler-Einbau zur bequemen Einstellung im Schaltschrank
- Separater Lichtfühler für Aufbau- oder Einbau-Montage, gehört zum Lieferumfang
- Zwei Einstellbereiche  
1–100 / 50–1.000 Lux
- Zeitverzögerung ca. 8 Sek. bei EIN, ca. 40 Sek. bei AUS
- Ausschaltung bei ca. 1,3-fachem Einschaltwert
- Beim Einstellen des gewünschten Luxwertes leuchtet eine Diode auf, wenn der Luxwert der Stärke des momentanen Tageslichtes entspricht, ohne Berücksichtigung der Zeitverzögerung von ca. 20 Sek.
- Nulldurchgangsschaltung für relaischonendes Schalten

## Dämmerungsschalter 923 500 / 923 501 für Verteiler-Einbau



Lichtsensor  
bei Typ 923 501



### Technische Daten

|   |   |
|---|---|
| <b>Anschlussspannung</b>                              | 230 V, 50 Hz  |
| <b>Kanal</b>  | Schließßer  |
| <b>Schaltleistung</b>                                 | 16 A / 250 V~ bei $\cos\phi=1$<br>4 A bei induktiver Last $\cos\phi=0,6$                      |
| <b>Nulldurchgangsschaltung</b>                        | Ja / für relaischonendes Schalten   |
| <b>Kontaktwerkstoff</b>                               | AgSnO <sub>2</sub>  |
| <b>Glühlampen</b>                                     | 3.000 W   |
| <b>Halogenlampen</b>                                  | 3.000 W   |
| <b>Leuchtstofflampen nicht kompensiert</b>            | 3.600 W   |
| <b>Leuchtstofflampen parallelkompensiert (130 µF)</b> | 1.300 W   |
| <b>Einstellbereich</b>                                | 1–100 / 50–1.000 Lux  |
| <b>Zeitverzögerung</b>                                | ca. 8 Sek. bei EIN, ca. 40 Sek. bei AUS   |
| <b>Ausschaltung</b>                                   | bei ca. 1,3-fachem Einschaltwert  |
| <b>Umgebungstemperatur</b>                            | Lichtfühler –35°...+50°C<br>Steuerung –10°...+40°C  |
| <b>Schutzart</b>                                      | IP 54 für Lichtfühler 923 500,<br>IP 65 von vorne für Lichtfühler 923 501,<br>Steuerung IP 20 |
| <b>Anschlussquerschnitt Lichtfühler</b>               | min. 0,5 mm <sup>2</sup>  |

| Bestellnummern  | Schaltkontakt | Sonderfunktionen   |
|-----------------|---------------|--------------------|
| paladin 923 500 | 1             | Lichtfühler-Aufbau |
| paladin 923 501 | 1             | Lichtfühler-Einbau |

▼ Gehäusefarbe

