



- 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

Beleuchten

schalten steuern zählen

Dämmerungsschalter 923 500 / 923 501 für Verteiler-Einbau



Lichtsensor bei Typ 923 501
Einbauöffnung: Ø 16 mm

Technische Daten

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

