PRODUKTE Seite 1 / 2

## **DÄMMERUNGSSCHALTER**

paladin 923 50x







#### Übersicht

- Analoger Dämmerungsschalter
- Verteiler-Einbau 17,5mm
- Elektronikteil für Verteiler-Einbau zur bequemen Einstellung im Schaltschrank
- Separater Lichtfühler für Aufbau- oder Einbaumontage, gehört zum Lieferumfang
- Zwei Einstellbereiche 1-100 / 50-1000 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 relais-schonendes Schalten

#### **Bestellnummern**

müller paladin

923 500 1 Kanal Lichtfühler-Aufbau 923 501 1 Kanal Lichtfühler-Einbau

Technische Änderungen vorbehalten.

PRODUKTE Seite 2 / 2

# DÄMMERUNGSSCHALTER paladin 923 50x

### **Technische Daten**

recillische Daten	
Anschlussspannung	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme (Wirkleistung)	0,5 W
Kanal	Schließer
Scha <b>l</b> tleistung je Kanal ohmsche Last: induktive Last:	16 A / 250 V∼ bei cosφ=1 4 A bei cosφ=0,6
Nulldurchgangsschaltung	Ja / für relaisschonendes Schalten
Kontaktwerkstoff	AgSnO2
Glühlampen, Halogenlampen	3.000 W
Leuchtstofflampe unkompensiert	3.600 W
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	1.300 W
Kompaktleuchtstofflampen	18 x 7 W 12 x 11 W 10 x 15 W 10 x 20 W 10 x 23 W max.
Einstel <b>l</b> bereich	1–100 / 50–1.000 Lux
Zeitverzögerung	ca. 8 Sek. bei EIN ca. 40 Sek. bei AUS
Ausschaltung	bei ca. 1,3-fachem Einschaltwert
Montage	35 mm DIN-Schiene
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 mm2





