

6-Kanal Dämmerungsschalter

TK025

Funktionseigenschaften

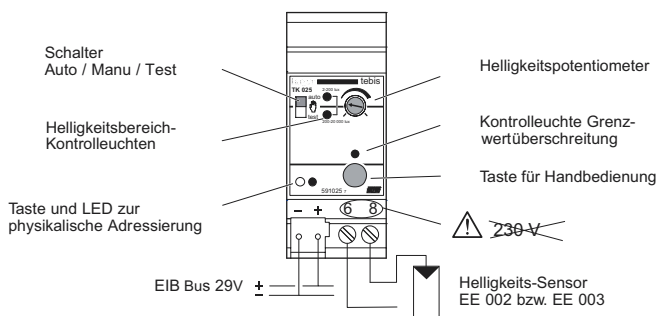
Hauptanwendungsgebiete dieses Produktes sind:

- die Steuerung von Lichtkreisen im Innen- und Außenbereich (Ein/Aus bzw. Dimmen)
- die Steuerung von Markisen und Rollläden in Abhängigkeit vom Tageslicht.

Der Dämmerungsschalter misst in Verbindung mit einem Außenfühler das Tageslicht und steuert die Lichtkreise unter Berücksichtigung eines voreingestellten Helligkeitsgrenzwertes (2... 20 000 Lux) an.

Zur Ansteuerung mehrerer Kanäle ist es möglich, den erfassten Helligkeitswert über den Bus an weitere Dämmerungsschalter zu senden.

Aussehen und Anschluss des Produktes



Technische Eigenschaften

- **Spannungsversorgung**
 - Produkt ist durch den Bus versorgt 29 V
- **Funktionseigenschaften**
 - Helligkeitsbereiche : 2... 200 Lux
200... 20000 Lux
 - Eingang: 1 für Helligkeitssensor EE002 oder EE003
 - Anschlussleitung zum Sensor: max. 100 m
- **Umgebung**
 - Betriebstemperatur: 0 °C bis +45 °C (TK025)
30 °C bis +60 °C (Sensor)
 - Lagertemperatur: -20 °C bis +70 °C (TK025)
-30 °C bis +70 °C (Sensor)

- **Anschlüsse**
 - flexibel: 1 mm² - 6 mm²
 - massiv: 1,5 mm² - 10 mm²
- **Grösse:**
Abmessungen: 2 PLE (TK025)