



## Umwandlung des 0-10V Signals in ein TRIAC-Signal (Dimmen)

Der TRIAC-DIMMER ist ein elektronischer Dimmer, der von 0-100% bis zu 1200W/230V dimmen kann.

Der TRIAC-DIMMER kann verschiedene Signale empfangen und umwandeln und bietet unterschiedliche Ausgangsoptionen. Er verfügt über Optionen für manuelle und automatische Steuerung sowie eine Sonnenaufgangs- und Sonnenuntergangsfunktion (SLS).

Zusätzlich verfügt der TRIAC-DIMMER über einen eingebauten elektronischen Schutz gegen Überlastung, Kurzschluss und Überhitzung.

Der TRIAC-DIMMER wurde entwickelt, um eine optimale Leistung sowohl bei 50 als auch bei 60 Hz zu liefern.

- ✓ **Manuelle Steuerung mit einem Drehknopf**
- ✓ **Analog**
- ✓ **0-10V signal von der Lichtsteuerung**
- ✓ **AS 485 (MODBUS) signal**
- ✓ **Triac-Dimmung**
- ✓ **SLS: Sonnenaufgang/Sonnenuntergang-Simulation**
- ✓ **CE-zertifiziert**
- ✓ **Einfache Verbindung zur Lichtsteuerung NRX 5231W**

Spannung	230 V +/- 10 % max. 50/60 Hz
Sicherung	16A max.
Leistungsverbrauch	3,3W
Zulässige Umgebungstemperatur	-10°C to +40°C
Klemmenquerschnitt	0,75 bis 2,5mm <sup>2</sup>
Schutzklasse	IP20 Ein elektrisches Gehäuse mit IP55 oder besser wird empfohlen (kann geliefert werden)
Montagemethode	35mm DIN-Schiene
0-10V DC Analogeingang	1,5mA, geeignet für Potentiometer
RS 485 Fläche	Ja
Maximale LED-Last	1200W mit LED-Leuchten
Abmessungen (L x B x H)	105 x 60 x 89mm
Gewicht	0,385kg

Artikelnummer	Produkt	Signal	Belastung
CEPU1500	TRIAC Dimmer	0-10V ANALOG/MAN/MODBUS	1200W mit LED leuchte

Dieser Artikel ist normalerweise nicht auf Lager - es kann zu zusätzlichen Lieferzeiten kommen.