

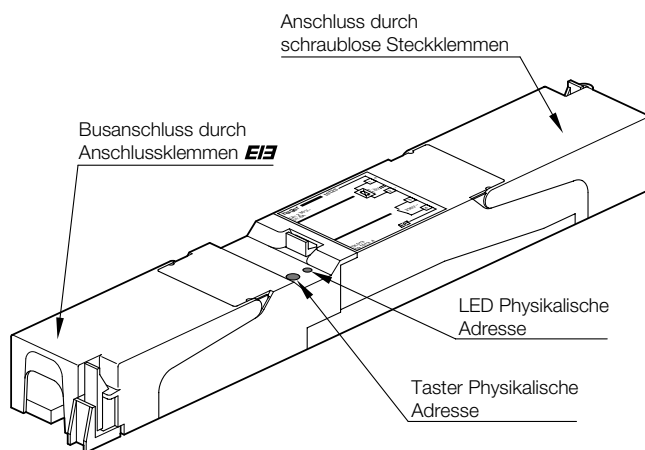
## Schalt-/Dimmaktor, Einbau

## TK013

## Funktionseigenschaften

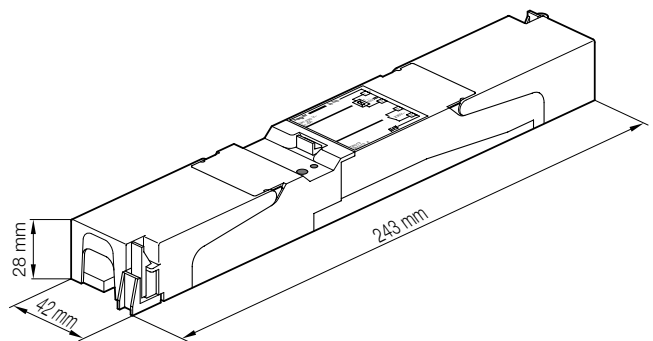
1-10 V-Schalt-/Dimmaktor, der durch den Bus gesteuert wird. Er realisiert die Steuerung eines Beleuchtungsbereiches, der mit elektronischen Vorschaltgeräten ausgestattet ist (Leuchtstofflampen, Halogenlampen usw.).

## Aussehen des Produkts



## Technische Eigenschaften

## • Maße



## • Spannungsversorgung

- Produkt durch den Bus versorgt

## • Umgebung

- Betriebstemperatur: -5°C bis +45°C
- Lagertemperatur: -20°C bis +70°C
- Schutzart: IP20

## • Anschlüsse

- Busanschluss durch Steckklemme TG008
- Anschluss des 230 V AC-Kontaktes durch schraublose Klemmen:  
maximale Drahtstärke: 1,5 mm<sup>2</sup> flexibel, 2,5 mm<sup>2</sup> massiv
- Steueranschluss 1 - 10 V durch schraublose Klemmen:  
maximale Drahtstärke: 1,5 mm<sup>2</sup> flexibel, 2,5 mm<sup>2</sup> massiv

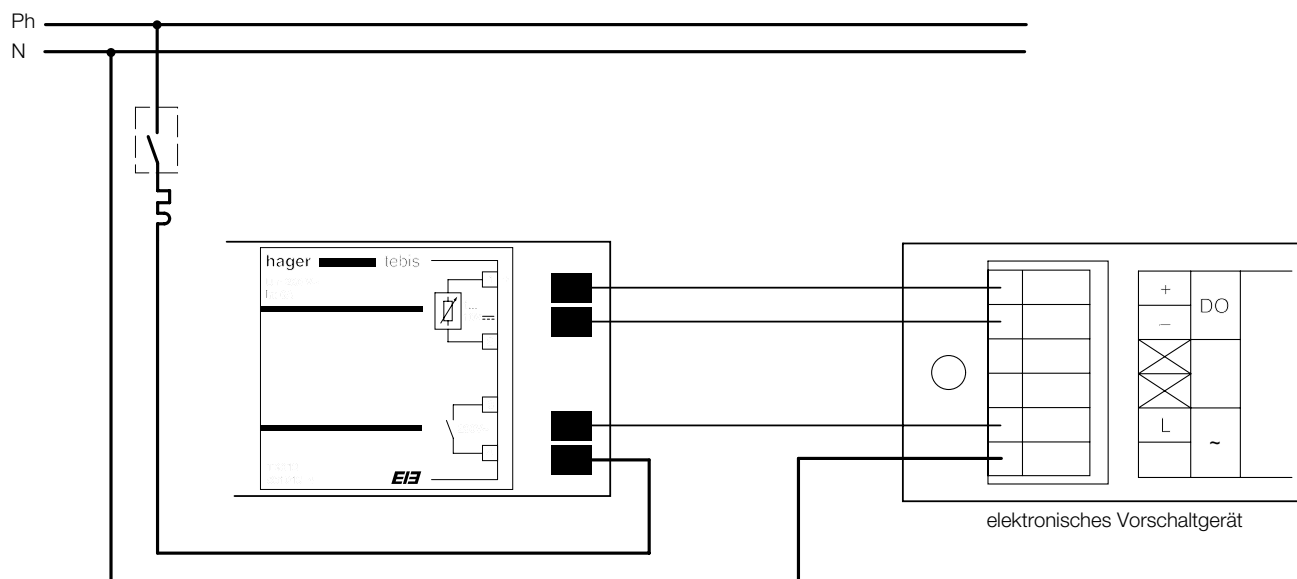
## • Eigenschaften des Schaltausgangs

- Un: 230 V AC
- I<sub>max</sub>: 6 A AC 1
- maximale Anzahl von elektronischen Vorschaltgeräten:  
Leuchtstofflampen 58 W: 10 elektronische Vorschaltgeräte  
Leuchtstofflampen 36 W: 20 elektronische Vorschaltgeräte  
Leuchtstofflampen 18 W: 20 elektronische Vorschaltgeräte

## • 1 - 10 V-Steuerausgang

- Anzahl der elektronischen Vorschaltgeräte, die angeschlossen werden können: 50

# Installation/Inbetriebnahme



- Wenn die Anzahl der anzuschließenden elektronischen Vorschaltgeräte größer ist als für den 230 V-Ausgang zulässig, ist die Installation eines zusätzlichen Schaltrelais notwendig.
- Wenn die Anzahl der anzuschließenden elektronischen Vorschaltgeräte größer ist als für den 1 - 10 V-Ausgang zulässig, muß ein 1 - 10 V Signalverstärker verwendet werden (siehe Lampenhersteller).