TYA661B

IP20

**Universal-Dimmaktor 1-fach KNX, 1x600W, ESL/LED**

## Technische Merkmale

### Spannung

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung über Bus | 21 - 32 V |
| Eingangsspannung | 230 - 230 V |
| Systemspannung | 30 V DC über Bus |

### Elektrischer Strom

| | |
|---|---|
| Stromaufnahme Bus Datentransfer | 2,30 mA |

### Frequenz

| | |
|---|---|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |

### Einsatzbedingungen

| | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | -5 - 45 °C |

### Anschluss

| | |
|---|---|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 0.75 - 2.5 mm² |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 0.75 - 2.5 mm² |

### Ausstattung

| | |
|---|---|
| Anzahl der Ausgänge | 1 |
| Bussystem Dimmaktor Ausführung | Steuerbaustein |

### Kapazität

| | |
|---|---|
| Anzahl Module | 4 |

### Leistung

| | |
|---|---|
| 230 V Glüh- und Halogenlampen | 600 W |
| Glühlampenlast | 600 - 600 W |
| Dimmleistung | 600 - 600 W |

### Konnektivität.

| | |
|---|---|
| Mit Bussystem KNX-Funk | Nein |
| Anschluss-/Steckertyp | quickconnect |

### Beleuchtung

| | |
|---|---|
| Dimmbare 230 V LED Lampe | 60 - 60 W |

### Einstellungen

| | |
|---|---|
| Unterstützten Einstellmodus | ETS |

### Texte

| | |
|---|---|
| Sicherung | Überhitzungsschutz (Anzeige über LED), Kurzschluss-fest und überlastsicher (Anzeige über LED) |
| Dimmprinzip | Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend, Minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar |
| Funktion | Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompakt-leuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus akti-vierbar |
| Anschlussart | Mit quickconnect-Steckklemmen |
| Beschriftung | Großes Beschriftungsfeld |
| Schutz | Mit Überhitzungs-, Überlastungs- und Kurzschluss-schutz |