



TYA661BN



## 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 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter   | 0.75 - 2.5 mm <sup>2</sup> |

#### Ausstattung

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Anzahl der Ausgänge            | 1              |
| Leistung LED Lampe             | 120 W          |
| 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 | 120 - 120 W |
|--------------------------|-------------|

#### Einstellungen

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

#### Texte

|              |  |
|--------------|--|
| Sicherung    | Überhitzungsschutz (Anzeige über LED), Kurzschlussfest 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 Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar                  |
| Anschlussart | Mit quickconnect-Steckklemmen  |
| Beschriftung | Großes Beschriftungsfeld   |
| Schutz       | Mit Überhitzungs-, Überlastungs- und Kurzschlusschutz  |