



## KNX UNIV.DIMMER 2x300 W ETS

TYA662AN

### Arkitektur

|              |     |
|--------------|-----|
| Montasjemåte | REG |
|--------------|-----|

### Funksjoner

|                   |   |
|-------------------|---|
| Avtagbar busmodul | nei   |
| Driftsmodus       | Lastkobling med 2 kanaler for å øke utgangseffekten ved å bruke parallell tilkobling av utgangene |

- egnet til å bytte forskjellige eksterne ledere
- Læringsfunksjon for optimal drift av kompaktlysrør og LED armaturer kan aktiveres via bussen
- pærebevarende myk oppstart

### Kontroll og indikasjon

|                    |    |
|--------------------|----|
| Med LED indikasjon | ja |
| Signallampe        | Ja |

- Manuell drift er også mulig uten buss, f.eks. på byggeplassen
- Manuell drift kan aktiveres via valgbryter, og dermed deaktivere KNX-funksjonen ;
- status LED integrert i manuell drift knapp
- valgbryter for manuell
- med opplyst programmeringsknapp

### Connectivity

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Bussystemet radio hyppig | nei |
| Bussystem LON            | nei |
| Bussystem Powernet       | nei |

### Hoved elektriske funksjoner

|            |          |
|------------|----------|
| Frekvens   | 50/60 Hz |
| Merkestrøm | 2600 mA  |

### Volt

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Ekstra spenning          | 230 V AC   |
| Inngangsspenning         | 230 V AC   |
| Driftsspenning over buss | 21 32 V DC |

#### elektrisk strøm

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Bussens strømforbruk (dataoverføring) | < 2,4 mA |
|---------------------------------------|----------|

#### Støm

|   |                  |
|---|------------------|
| Dimmable konvensjonelle transformatorer | Per kanal 300 VA |
| Bryteeffekt glødelamper ved AC1         | 5/300 W          |
| Totalt effekttap                        | 0,35 W           |
| Elektroniske transformatorer            | Per kanal 300 W  |

#### Strøm forsyning

|               |          |
|---------------|----------|
| Styrespenning | 230 V AC |
|---------------|----------|

#### Dimensjoner

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Bredde på skinnemontert enhet (RMD) | 4 modules |
|-------------------------------------|-----------|

#### Fluorescent bulbs control

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Dimmable energisparende lamper | Per kanal 60 W |
| Strømbelysning fluoresktene    | 60W            |

#### Led kontroll

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Maks antall LED                    | 8  |
| Dimmable LED-lamper                | Per kanal 60 W                                 |
| Dimmable 230 V retrofit LED-lamper | 120 W  |
| Strøm LED                          | 60 W   |
| LED                                | Status LED integrert i manuell betjeningsknapp |

#### Incandescent bulbs control

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| 230 V glødelamper og halogenlamper | Per kanal 300 W |
|------------------------------------|-----------------|

#### Kontakt

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Tilkoblingstverrsnitt med fleksibel ledning | 0,75 / 2,5mm <sup>2</sup> |
| Tilkoblingstverrsnitt med massiv ledning    | 0,75 / 2,5mm <sup>2</sup> |
| Lasttype                                    | Universal                 |
| Ledertverrsnitt (fleksibel)                 | 0,75 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Ledertverrsnitt (stiv)                      | 0,75 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Tilkoblingstype                             | Hurtigkobling             |

- med integrert buskoblingsenhet
- med QuickConnect plug-in terminaler
- bussforbindelse via tilkoblingsterminal

#### Justering

|  |        |
|--|--------|
| Støttede konfigurasjonsmoduser                               | system |
| - parameterdefinerbar oppførsel i tilfelle bussspenningsfeil |        |

#### Levering

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Bussforbindelse inkludert | ja |
|---------------------------|----|

#### Utstyr

|   |           |
|---|-----------|
| Dimmertype  | styresett |
| Modulær utvidbarhet   | nei       |
| - faseskjæring eller avskjæring i henhold til belastningstype, selvlæring ; |           |
| - veldig lav støy   |           |

#### Bruk

|             |    |
|-------------|----|
| Lokal drift | ja |
|-------------|----|

#### Sikkerhet

|   |      |
|---|------|
| IP-klasse   | IP20 |
| halogenfri  | nei  |
| - med overoppheting, overbelastning og kortslutningsbeskyttelse |      |

#### Bruksforhold

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Driftstemperatur | -5 45 °C  |
| Oppbevaring      | -20 70 °C |

#### Identifikasjon

|                  |     |
|------------------|-----|
| Hoveddesignlinje | KNX |
|------------------|-----|