



TYA661BN



**Module de sortie pour l'éclairage variable : 1 sortie directe 600W**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Système bus oui

**Fonctions**

Module de bus amovible Non

Fonctionnement polyphasé convient pour commuter différents conducteurs extérieurs

Fonction fonction d'apprentissage activable via le bus pour le fonctionnement optimisé des lampes fluocompactes et à LED

Démarrage progressif Démarrage progressif non agressif pour les lampes

**Modèle**

Nombre de modules 4

**Commandes & indicateurs**

Avec affichage LED Oui

Voyant lumineux oui

Utilisation utilisation manuelle également possible sans bus, p. ex. sur chantier ; Possibilité d'activer la commande manuelle à partir d'un commutateur, désactivation à cet effet de la fonction KNX ; Commande manuelle par canal via un poussoir avec LED d'état intégrée, verrouillage à cet effet de la fonction KNX

Affichage / Afficheur LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle

Interrupteurs / Poussoirs manuels sélecteur pour fonctionnement manuel/bus et réglage de charge

Touche / bouton avec touche de programmation éclairée

**Principales caractéristiques électriques**

Fréquence assignée 50/60 Hz

Courant nominal 2.3 A

**Tension**

Tension auxiliaire 230 V AC

Tension d'entrée 230 V AC

Tension de service par bus 21...32 V DC

**Intensité du courant**

Courant absorbé bus (transfert de données) < 2.3 mA

**Protection**

Fusible protégé contre les courts-circuits et les surcharges (affichage à LED) ; protection contre les surchauffes (affichage à LED)

**Dimensions**

Largeur 4 modules

**Puissance**

Transformateurs variables, conventionnels 600 VA

Puissance éclairage incandescent 600 W

Puissance dissipée totale sous IN 320 mW

Puissance dissipée par la commande 180 mW

Transformateurs électroniques 600 W

**Alimentation**

Tension d'alimentation 230 V AC

**Gestion des ampoules fluorescentes**

Lampes CFL dimmables 120 W

Puissance éclairage lampes fluocompactes 120W

**Gestion de l'éclairage LED**

Nombre maximum de lampes LED/CFL 10

Lampes à LED dimmables 120 W

Lampes LED Retrofit 230 V dimmables par canal 120 W

Puissance LED 120 W

LED

LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle ; protection contre les surchauffes, affichage à LED ; protection contre la surcharge, affichage à LED

**Gestion des ampoules incandescentes**

Ampoules à incandescence et halogènes 230 V 600 W

**Connexion**

Section de raccordement en câble souple 0,75 / 2,5mm<sup>2</sup>

Section de raccordement en câble rigide 0,75 / 2,5mm<sup>2</sup>

Type de Charge universel

Section de conducteur (flexible) 0.75...2.5 mm<sup>2</sup>

Section de conducteur (rigide) 0.75...2.5 mm<sup>2</sup>

Coupleur de bus avec coupleur de bus intégré

Type de raccordement avec bornes enfichables QuickConnect

Raccordement de bus raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Type de connexion cage sans vis

**Configuration**

Modes de configuration supportés system

Paramétrage comportement paramétrable en cas de panne/retour de la tension de bus

**Éléments fournis**

Raccordement bus incl. Oui

**Équipement**

Type de variateur	dimming actuator
Expansibilité modulaire	Non
Principe de variation	Coupure de phase montante ou descendante selon le type de charge, auto-apprentissage ; valeurs de variation minimales/maximales réglables sur l'appareil pour chaque canal
silencieux	très silencieux
<b>Utilisation</b>	
commande sur place/manuelle	Oui
<b>Sécurité</b>	
Conformité REACH	Non
Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non
Protection	avec protection contre la surchauffe, les surcharges et les courts-circuits
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-5...45 °C
Température de stockage/transport	-20...70 °C
<b>Identification</b>	
Gamme design principale	KNX