



Module de sortie pour l'éclairage variable : 1 sortie directe 300W

TYA661AN

Architecture

Système bus	oui
Mode de fixation	REG

Fonctions

Module de bus amovible	non
<ul style="list-style-type: none"> - convient pour commuter différents conducteurs extérieurs - fonction d'apprentissage activable via le bus pour le fonctionnement optimisé des lampes fluocompactes et à LED - Démarrage progressif non agressif pour les lampes 	

Commandes & indicateurs

Avec affichage LED	oui
Voyant lumineux	oui
<ul style="list-style-type: none"> - 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 - LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle - sélecteur pour fonctionnement manuel/bus et réglage de charge - avec touche de programmation éclairée 	

Connectivité

Système bus, bus radio	non
Système bus LON	non
Système bus Powernet	non

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
Courant nominal	4 mA

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)
---------	---

Puissance

Transformateurs variables, conventionnels	300 VA
Puissance éclairage incandescent	300 W
Puissance dissipée totale sous IN	320 mW
Puissance dissipée par la commande	180 mW
Transformateurs électroniques	300 W

Alimentation

Tension d'alimentation	230 V AC
------------------------	----------

Dimensions

Largeur	4 modules
---------	-----------

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes CFL dimmables	60 W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	60W

Gestion de l'éclairage LED

Nombre maximum de lampes LED/CFL	8
Lampes à LED dimmables	60 W
Lampes LED Retrofit 230 V dimmables	60 W
Puissance LED	60 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	300 W
---	-------

Connexion

Section de raccordement en câble souple	0,75 / 2,5mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,75 / 2,5mm ²
Type de Charge	universel
Section de conducteur (flexible)	0,75 2,5 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0,75 2,5 mm ²
Type de connexion	cage sans vis

- avec coupleur de bus intégré
- avec bornes enfichables QuickConnect
- raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Configuration

Modes de configuration supportés	system
- 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
Avec curseur pour commutation manuelle	oui
- 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	
- très silencieux	

Utilisation

commande sur place/manuelle	oui
-----------------------------	-----

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Sans halogène	non
- avec protection contre la surchauffe, les surcharges et les courts-circuits	

Conditions d'utilisation

Température de service	-5 45 °C
Température de stockage/transport	-20 70 °C

Identification

Appareil de la famille	TYA
Gamme design principale	KNX