



TYA670W

Passerelle KNX-DALI, blanc réglable, 4 modules

Architecture

Système bus	EIB
-------------	-----

Fonctions

- 64 appareils DALI au max. dans 32 groupes max. et 16 scènes de lumière max.
- pour commutation et commande de ballasts électroniques et transformateurs Tronic avec interface DALI/DSI

Commandes & indicateurs

- utilisation manuelle également possible sans bus, p. ex. sur chantier
- afficheur LED à 2 positions pour indication de groupe en cas de commande manuelle
- 4 boutons de commande manuelle pour marche/arrêt (variation haute/basse)
- avec bouton poussoir d'adressage physique et LED rouge d'adressage physique

Connectivité

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

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
--------------------	----------

Tension

Tension de service	240 V DC
Tension de service par bus	21 - 32 V DC
Tension DALI	16 V DC

- comme maître DALI et alimentation en tension pour appareils DALI

Puissance

Puissance consommée	0,15 W
Puissance dissipée totale sous IN	3 W

Matières

Couleur indépendant des lignes design	gris clair
Couleur RAL	RAL 7035 - Gris clair
Matière	matière plastique
Type de traitement de surface	non traitée

Dimensions

Profondeur	70 mm
Hauteur de montage à partir du rail DIN	63 mm
Largeur	4 modules
Hauteur	90 mm
Largeur	72 mm

Connexion

Type de Charge	produit DALI
<ul style="list-style-type: none"> - avec coupleur de bus intégré - avec bornes à vis - raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX 	

Câble

Longueur de câble DALI à 1,5 mm ²	max. 300 m
--	------------

Configuration

Modes de configuration supportés	system
- possibilité d'échange d'appareils DALI en cas de défaut sans utilisation d'ETS	

Équipement

Nombre de sorties	1
Type de produit :	type de produit : DALI
<ul style="list-style-type: none"> - création de 16 effets avec jusqu'à 16 étapes pour une commande dynamique de l'éclairage - intégration de l'appareil dans les systèmes d'éclairage d'urgence DALI selon CEI 62386-101 avec réglages et surveillance du mode d'urgence 	

Sécurité

Indice de protection IP	IP30
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

Température de service	5 45 °C
Température de stockage/transport	-20 70 °C (un stockage à une température > 45°C réduit la durée de vie)

Identification

Applications	Actionneurs KNX
Gamme de produits:	Éclairage
Gamme design principale	KNX

Instructions

Texte d'indication

Les groupes 1 à 16 peuvent être réalisés avec 64 appareils max., les groupes 17 à 32 avec 2 appareils max.