

# DMG 2 T KNX

N° de réf.: 4930270

KNX

Actionneurs rail DIN et passerelles

## Description des fonctions

- Module de base MIX2
- Permet une extension à 6 canaux maximum
- Actionneur de variation universel à 2 canaux MIX2
- Variation de lampes à incandescence, à halogène basse et haute tension, LED variables
- Également compatible avec les lampes à économie d'énergie variables
- Permet également de commander des ventilateurs
- Chaque module de base peut recevoir jusqu'à 2 modules d'extension MIX ou MIX2
- L'appareil et le module de bus KNX peuvent être remplacés indépendamment l'un de l'autre
- Le module de bus KNX amovible permet de remplacer les appareils sans qu'une reprogrammation soit nécessaire
- La mise en service manuelle et la commande des actionneurs de commutation sont également possibles sans le module de bus KNX
- Affichage de l'état de commutation de chaque canal via des LED
- Commande manuelle sur l'appareil (même sans tension de bus)
- Puissance de variation : 400 W/VA par canal ou 1 x 800 W/VA en fonctionnement en parallèle
- En cas d'utilisation du booster de variation DMB 1 T KNX, la puissance de variation peut être élargi à 300 W/VA. Puissance jusqu'à 2000 W/VA par un maximum de 4 booster possible
- Identification automatique de charge (désactivable)
- Pour charges R, L et C



## Caractéristiques techniques

DMG 2 T KNX	
Tension de service KNX	Tension du bus, ≤4 mA
Tension d'alimentation	230 V AC, 50 Hz
Fréquence	50 Hz
Consommation stand-by	~0,9 W
Perte de puissance max.	4,5 W
Largeur	4 modules
Type de montage	Rail DIN
Type de raccordement	Bornes à vis   Raccordement du bus : Borne de bus KNX
Section de câble maximale	Rigide : 0,5 mm <sup>2</sup> (Ø 0,8) jusqu'à 6 mm <sup>2</sup>   Toron avec bague d'extrémité : 0,5 mm <sup>2</sup> à 4 mm <sup>2</sup>
Nombre de canaux	2

DMG 2 T KNX	
Type de lampes	Lampes à incandescence, lampes à halogène basse et haute tension, lampes fluocompactes et LED dimmables
Puissance de commutation par canal	400 W
Puissance de commutation en fonctionnement en parallèle	800 W
Lampes fluocompactes	Coupure de fin de phase (RC-mode): 400 W
Puissance de commutation min.	5 W
Longueur de câble max.	100 m
Température ambiante	-5°C ... 45°C
Indice de protection	IP 20
Classe de protection	II selon EN 60 669

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4930270](http://www.theben.fr/produit/4930270)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024

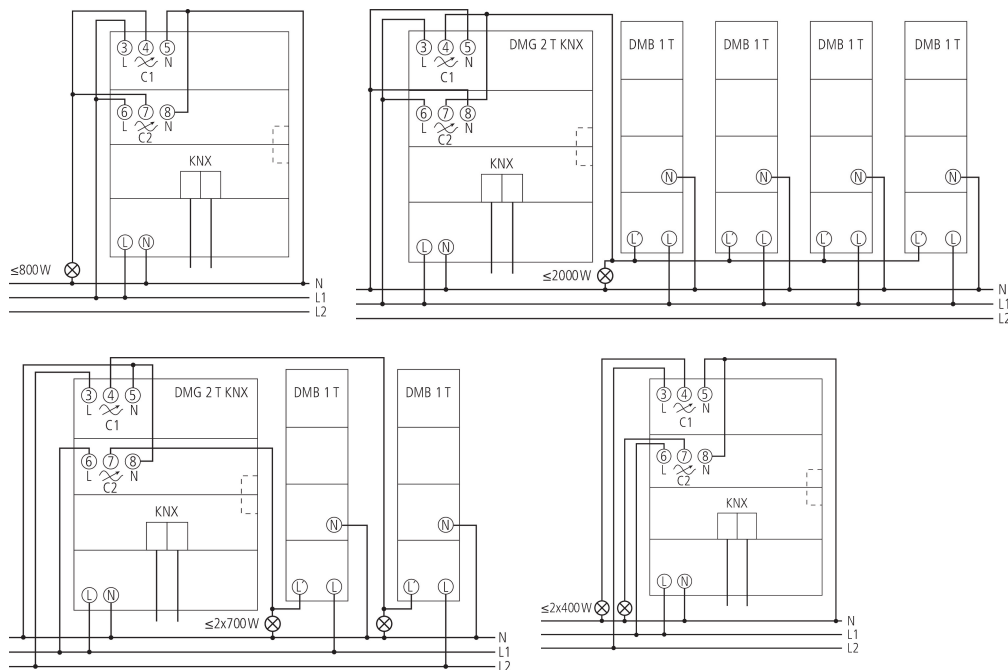
Page 1 de 3

# DMG 2 T KNX

N° de réf.: 4930270



## Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4930270](http://www.theben.fr/produit/4930270)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024

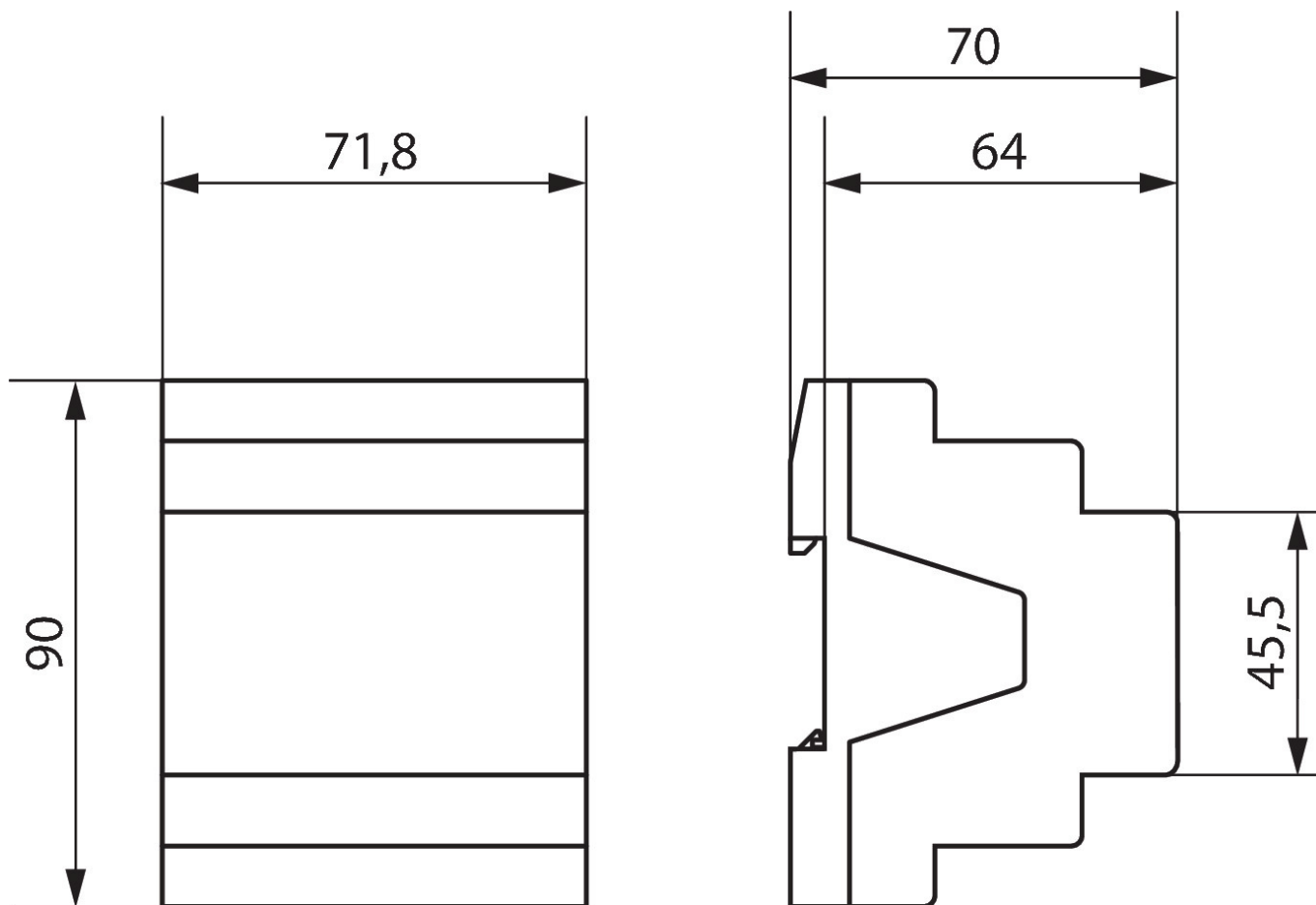
Page 2 de 3

# DMG 2 T KNX

N° de réf.: 4930270

theben

## Plans d'encombrement



## Accessoires

### DMB 1 T KNX

N° de réf.: 4930279



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4930270](http://www.theben.fr/produit/4930270)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024

Page 3 de 3