

# DU 1 DALI KNX

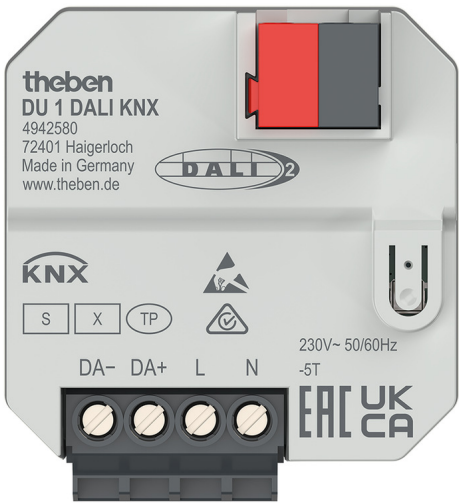
N° de réf.: 4942580



DALI  
Passerelles et actionneurs DALI

## Description des fonctions

- Actionneur DALI encastré à 1 canal, KNX TP, Data Secure
- Certification DALI-2
- Interface entre le système DALI et le bus KNX
- Commande de jusqu'à 30 abonnés DALI par canal, communication broadcast
- Contrôle des luminaires RGB, RGBW, Tunable White ou traditionnels
- Prise en charge des luminaires DT-8
- Remplacement facile des ballasts électroniques en cas de défaillance
- 2 entrées binaires pour contacts libres de potentiel tels que bouton-poussoir, interrupteur et sonde de température
- Communication et mise en service sécurisées grâce à la prise en charge de KNX Data Secure
- Montage simple grâce à son boîtier particulièrement compact
- Surveillance de la température intégrée pour une sécurité accrue, p. ex. en cas de surcharge
- Départ usine, les entrées binaires sont affectées à la sortie (test de fonctionnement avant la programmation)

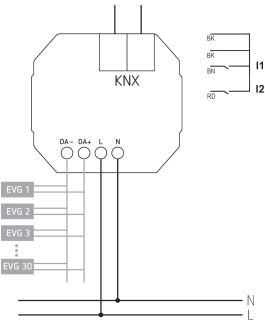


## Caractéristiques techniques

DU 1 DALI KNX	
Tension de service KNX	Tension du bus, $\leq 5$ mA
Tension d'alimentation	230 V AC, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence	50 - 60 Hz
Consommation stand-by	$\pm 0,35$ W
Type de montage	Encastré
Type de raccordement	Bornes à vis   Raccordement du bus : Borne de bus KNX

DU 1 DALI KNX	
Nombre de canaux	1
Type	Module de base
Température ambiante	-5°C ... 45°C
Indice de protection	IP 20
Classe de protection	II

## Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4942580](http://www.theben.fr/produit/4942580)

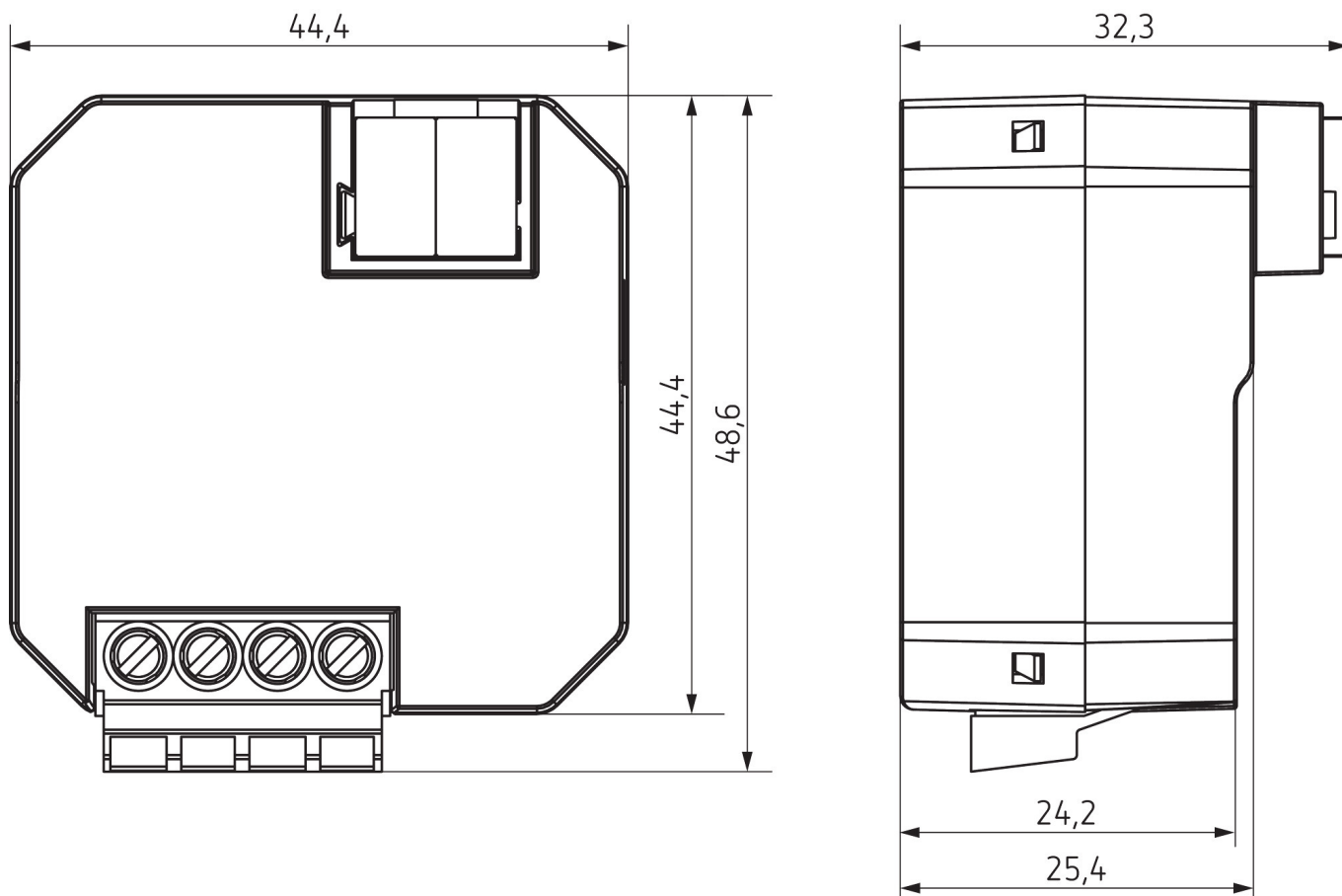
Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

# DU 1 DALI KNX

N° de réf.: 4942580

**theben**

## Plans d'encombrement

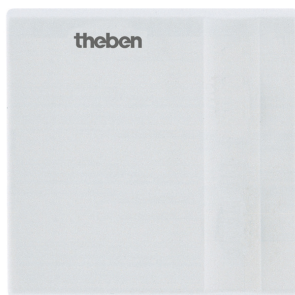


## Accessoires

**Sonde de dalle**  
N° de réf.: 9070321



**Sonde d'ambiance RAMSES IP 65**  
N° de réf.: 9070459



**Capteur de température encastré**  
N° de réf.: 9070496



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4942580](http://www.theben.fr/produit/4942580)

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.

22/11/2024

Page 2 de 2