

Description générale

Adaptateur pour intégrer un dispositif de contrôle NON DALI à une ligne DALI (poussoirs, détecteurs de mouvements, capteur de luminosité).

- Equipé d'une prise DALI, une entrée analogique 0-10V (non isolée) et une entrée digitale (230Vca).
- Détection automatique et configuration depuis l'application NORMALINK.
- Dimension: 215 x 33,5 x 30 mm.
- Alimentation depuis le bus DALI.
- N'occupe pas d'adresse DALI sur la ligne.
- Jusqu'à 16 adaptateurs IDNG-EAD par passerelle IDNG64.
- Un seul adaptateur avec capteur de luminosité par passerelle IDNG64.

Entrée analogique 0-10V

Permet de connecter un variateur de lumière 0-10V de type actif (il génère lui-même son signal et le transmet à l'adaptateur IDNG-EAD).

Entrée digitale 230 Vac

Entrée non isolée qui permet la connexion d'éléments tout ou rien à 230Vca comme des interrupteurs, des poussoirs, des détecteurs de mouvements par impulsion ou par niveau ou tout autre type d'éléments qui travaillent avec cette logique de câblage.

Caractéristiques DALI

- Capacité jusqu'à 64 appareils (luminaires ou BAES).
- Bus isolé.
- Sans polarité.
- Les boucles dans le câblage ne sont pas permises.
- Câblage en étoile permis.
- Longueur MAX. 300 m.
- Câble recommandé 2x1.5mm².

Code NormaLink

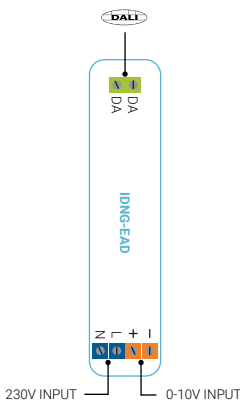
Les adaptateur sortent d'usine avec un code programmé qui les identifie au sein de la ligne DALI. Ce code est détecté par l'application NORMALINK.

Dans l'emballage, vous trouverez 2 étiquettes, une apposée sur l'enveloppe de l'adaptateur IENG-EAD et l'autre à coller sur le plan de l'édifice, à l'endroit où se trouve le dispositif.

NORMALINK reconnaitra ces codes, il vous suffira ensuite de définir le type d'élément qui est connecté à l'adaptateur et quelle action il exécutera et sur quel groupe de luminaires DALI.

Exemple de code:

23.9D.01.F1

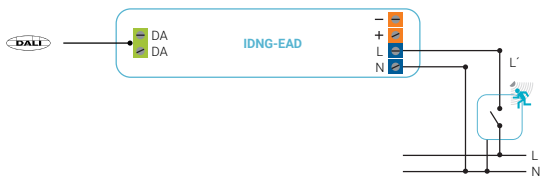


Exemples de câblage

Connexion d'un bouton poussoir



Connexion d'un détecteur de présence



Connexion d'un capteur de luminosité

