

# 50084

## Coupleur boutons-poussoirs DALI-2 — NFC, 4 entrées

Réf. catalogue SR-DA2833PN-DA2

Coupleur boutons-poussoirs **DALI-2 programmable par NFC**, à **4 entrées**, alimenté directement par le bus DALI (aucune alimentation dédiée). Modes **Maître / Esclave** sélectionnables par NFC ; pilotage de ballasts DT6, DT8 Tc, DT8 XY et DT8 RGBWAF en broadcast, par groupe ou appareil unique.

Bus DALI (9,5–22,5 V) ALIMENTATION

IP20 INDICE

RÉF. EQUIVALENT 50084

RÉF. FOURNISSEUR SR-DA2833PN-DA2

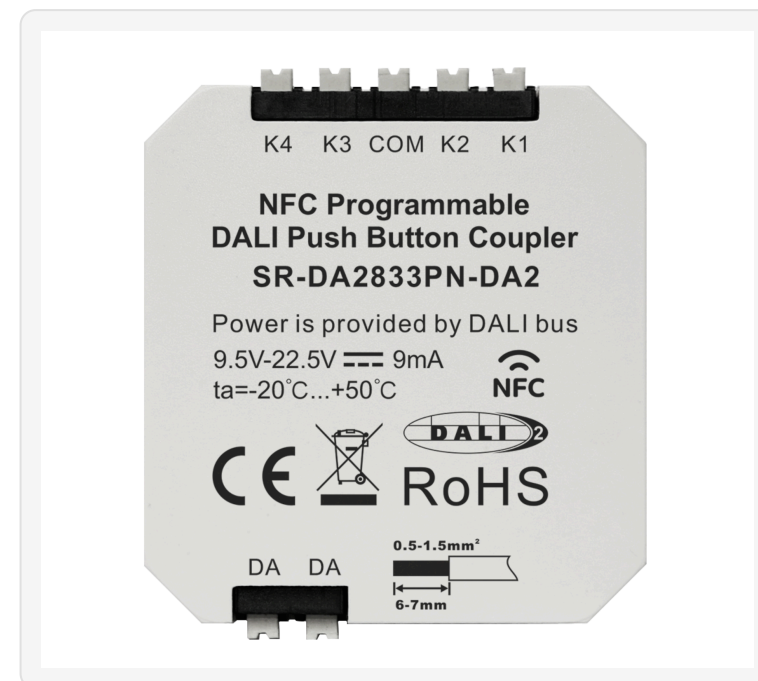
### Dans ce manuel

01 Présentation & sécurité

02 Installation & raccordement

03 Mise en service & configuration

04 Caractéristiques techniques



**!** À lire avant toute installation. Ne jamais câbler l'appareil sous tension. Ne pas exposer le produit à l'humidité (usage intérieur sec, indice IP20). L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée.

DÉCOUVERTE DU PRODUIT · 01

# PRÉSENTATION & SÉCURITÉ

Coupleur alimenté par le bus DALI (aucune alimentation dédiée). Quatre entrées poussoirs et une zone NFC pour la configuration.

## Borniers & commandes

**DA / DA** Bus DALI (alimente le coupleur, sans polarité)

**K1 · K2 · K3 · K4** 4 entrées boutons-poussoirs

**COM** Commun des boutons-poussoirs

**Zone NFC** Configuration par application NFC

## À savoir

**!** Alimenté par le bus DALI. Respecter la polarité n'est pas requis sur DA/DA ; ne pas raccorder d'alimentation externe.

**i** Garantie 5 ans. Indice IP20 : usage intérieur sec.

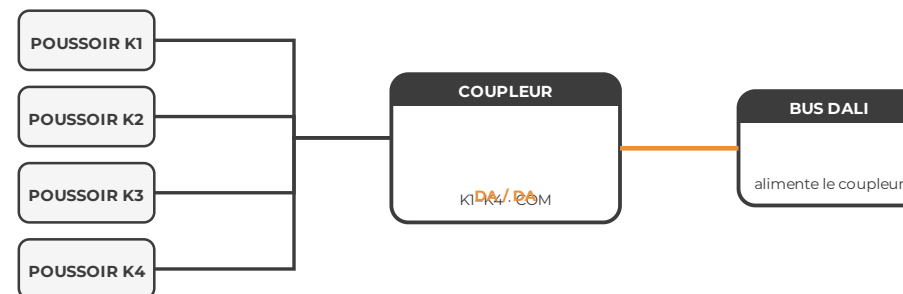
## MISE EN ŒUVRE · 02

## INSTALLATION &amp; RACCORDEMENT

- 1 Raccorder le bus DALI**  
Reliez DA/DA au bus DALI : le coupleur est alimenté par le bus.
- 2 Câbler les poussoirs**  
Raccordez jusqu'à 4 boutons-poussoirs entre K1-K4 et COM.
- 3 Choisir le mode**  
Par NFC, sélectionnez Maître (fonctions définies par NFC) ou Esclave (gérées par un contrôleur d'application).
- 4 Configurer par NFC**  
Avec l'app NFC, affectez à chaque bouton une commande : broadcast, groupe DALI ou appareil unique (DT6/DT8).
- 5 Tester**  
Validez chaque poussoir : marche/arrêt et variation des luminaires pilotés.

## RACCORDEMENT DU COUPLEUR

POUSOIRS → COUPLEUR → BUS DALI



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · 04

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Données produit

Protocole	DALI-2 (push button coupler)
Entrées	4 boutons-poussoirs
Alimentation	Par le bus DALI (9,5–22,5 V · 9 mA)
Modes	Maître / Esclave (NFC)
Types pilotés	DT6, DT8 Tc, DT8 XY, RGBWAF
Configuration	Application NFC

## Données générales

Indice de protection	IP20 (intérieur sec)
Température de service	–20 °C à +50 °C
Dimensions (L × l × H)	45 × 45 × 20 mm
Montage	Boîtier / rail
Garantie	5 ans
Conformité	CE · UKCA · RoHS



Réf. EQUIVALENT 50084 · Réf. fournisseur SR-DA2833PN-DA2

## NORMES &amp; CERTIFICATS

Directives : EMC 2014/30/UE · LVD 2014/35/UE

Normes harmonisées : EN IEC 55015 · EN 61547 · DALI IEC 62386-101/102/207