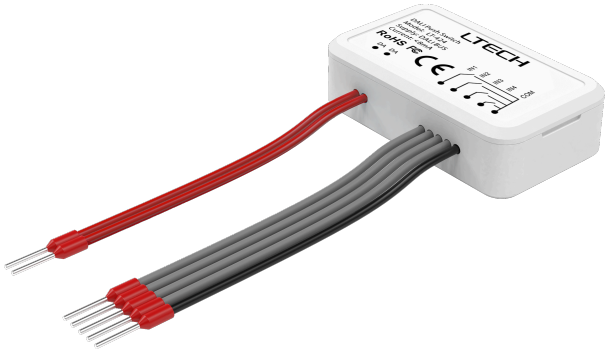
50083

LT-424

Émetteur / poussoir DALI 6-en-1 — 4 scénarios

Commande murale de fond de boîte · alimentée par le bus DALI · scènes, groupes, broadcast

Le LT-424 transforme de simples boutons-poussoirs à rappel en une commande DALI complète. Il s'alimente directement sur le bus DALI et permet d'appeler des scènes, de piloter des groupes ou de diffuser un ordre général.



DALI PROTOCOLE | **6-en-1** FONCTIONS | **4** SCÉNARIOS | **Bus DALI** ALIMENTATION | **48×28×14** MM

RÉF. EQUIVALENT 50083 | RÉF. FOURNISSEUR LT-424

Dans ce manuel

01 Présentation, sécurité & borniers p. 2

02 Installation & schémas de câblage p. 3

03 Caractéristiques techniques p. 4

À lire avant toute installation. Le LT-424 s'alimente sur le bus DALI : ne pas appliquer de tension externe sur les bornes DA. Usage intérieur sec (IP20). Installation par une personne qualifiée, hors tension.

DÉCOUVERTE DU PRODUIT · 01

Présentation & sécurité

Repérez les borniers avant tout raccordement. Émetteur / poussoir DALI 6-en-1 — 4 scénarios.

Raccordement bus

DA	Bus DALI (sans polarité)
DA	Bus DALI (sans polarité)
—	Aucune alimentation externe requise

Entrées poussoirs

S1–S4	Poussoirs à rappel (scènes / groupes)
COM	Commun poussoirs
Mode	Fonction réglée par configuration (6-en-1)

! **Sécurité.** Le LT-424 s'alimente sur le bus DALI : ne pas appliquer de tension externe sur les bornes DA.

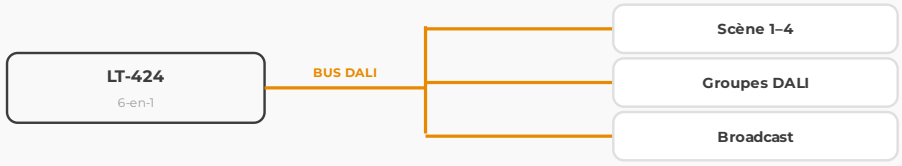
Installation & câblage

Procédure d'installation

1. **Couper le bus**
   Travailler hors tension sur le bus DALI.
2. **Raccorder au bus DALI**
   Relier les bornes DA/DA au bus (polarité libre).
3. **Câbler les poussoirs**
   Boutons à rappel sur les entrées S1–S4 et le commun.
4. **Affecter scènes / groupes**
   Configurer les fonctions (scène, groupe, broadcast) côté maître DALI.

Schémas de raccordement

PILOTAGE PAR SCÈNES POUSSOIRS → BUS DALI



Un appui appelle une scène ou commande un groupe ; le maître DALI exécute l'ordre.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques complètes.

Électrique & fonctionnel

Protocole	DALI (IEC 62386)	**Entrées**	Poussoirs à rappel
Alimentation	Bus DALI	**Fonctions**	6-en-1 · 4 scénarios
Courant de signal	≤ 8 mA (statique)		

Données générales

Boîtier	Plastique PC	**Température**	−30 °C à +55 °C
Dimensions	48 × 28 × 14 mm	**Indice**	IP20 (intérieur sec)
Montage	Fond de boîte d'encastrement	**Poids**	32 g

CE · RoHS · DALI · IP20

Réf. EQUIVALENT 50083 · Réf. fournisseur LT-424

NORMES & CERTIFICATS

Directives : EMC 2014/30/UE · LVD 2014/35/UE · RoHS 2011/65/UE + 2015/863
Normes harmonisées : EN 55032 / EN 55035 · EN 60669-1 / -2-1 · IEC 62386 (DALI)
N° de certificats : EMC BSTXD190612622005EC · LVD/RoHS BST1601485290002Y