

50064

Variateur DALI-2 monochrome 1 canal — boîtier

Réf. catalogue SR-2304BEA · 1 canal · 1 × 8 A · 12–24 V DC · DALI-2

Variateur **DALI-2 (DT6)** 1 canal en boîtier pour rubans LED monochromes. Adresse DALI réglable localement ou attribuée par un maître DALI.

12–24 V DC ALIMENTATION

1 × 8 A SORTIE

1 CH CANAUX

IP20 INDICE

RÉF. EQUIVALENT 50064

RÉF. FOURNISSEUR SR-2304BEA

Dans ce manuel**01** Présentation & sécurité**02** Installation, raccordement & mise en service**03** Schémas de câblage**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

Identifiez les borniers et les commandes avant le raccordement. L'appareil comporte une entrée d'alimentation, 1 canal de sortie à anode commune et les bornes de commande décrites ci-dessous.

Entrée & commande

V+ / V+

Entrée alimentation 12–24 V DC

V- / V-

Retour négatif de l'alimentation

DA / DA

Bus DALI (sans polarité)

Boutons +
afficheur

Réglage de l'adresse et du nombre de canaux

Sorties LED

+

Anode commune (V+) vers les rubans LED

1 · OUT

Sortie canal — anode commune (–)

MISE EN ŒUVRE - 02

INSTALLATION & MISE EN SERVICE

1 Couper l'alimentation
Réalisez tous les raccordements hors tension. Respectez la polarité V+/V-.

2 Raccorder l'alimentation DC
Reliez la sortie de l'alimentation 12-24 V DC aux bornes V+ et V-.

3 Raccorder les rubans LED
Reliez l'anode commune (+) puis chaque canal au ruban correspondant (voir schémas).

4 Régler l'adresse DALI
Maintenez les 2 boutons jusqu'au clignotement, choisissez 1A/2A/3A/4A (nombre d'adresses), puis confirmez. L'adresse peut aussi être attribuée par un maître DALI.

! Anode commune (+). Ne reliez jamais deux sorties de canal entre elles. La somme des courants ne doit pas dépasser le calibre du connecteur d'entrée.

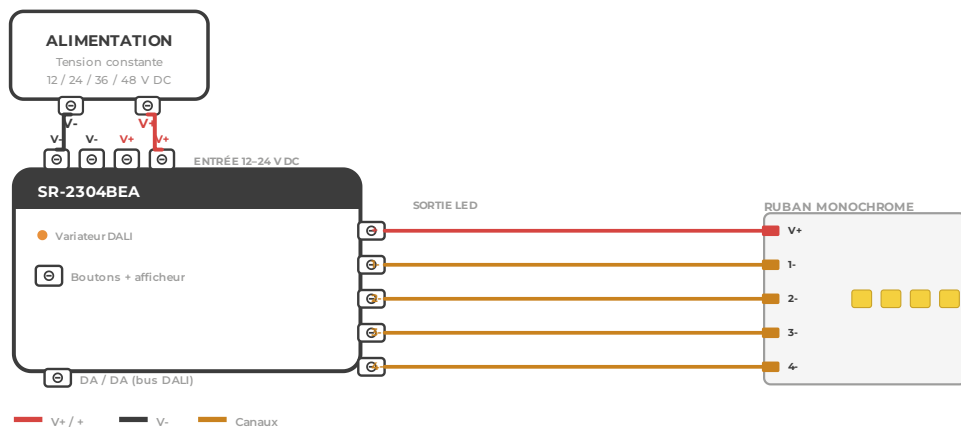
RACCORDEMENT • 03

SCHÉMAS DE CÂBLAGE

Alimentation en haut, variateur à gauche, ruban LED à droite. Respectez l'ordre des bornes : chaque fil reste une liaison horizontale.

CÂBLAGE MONOCHROME

UNE COULEUR



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · 04

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Électrique

Tension d'entrée	12-24 V DC
Courant de sortie	1 × 8 A
Nombre de canaux	1
Sortie	Anode commune (+)
Protocole	DALI-2 DT6

Données générales

Indice de protection	IP20 (intérieur sec)
Température de service	-20 °C à +50 °C
Section de câble	0,32-3,3 mm² (12-22 AWG)
Dimensions (L × l × H)	170 × 59 × 29 mm
Montage	Boîtier / fixation par vis
Conformité	CE · RoHS

CERoHSIP20

Réf. EQUIVALENT50064 · Réf. fournisseur SR-2304BEA

NORMES & CERTIFICATS

Directives : EMC 2014/30/UE
Normes harmonisées : EN IEC 55015:2019 · EN 61547:2009 · DALI IEC 62386
N° de certificats : Vérification EMC GTS GTS202201000024EV1