

Transformateur dimmable 24V DALI - 300W - IP42 - Tension constante



300 W IP42 Dimmable



Alimentation dimmable DALI 300 Watts - 24V.

Eclairage mono couleur | IP42

- Alimentation DALI2 DT6 aux dimensions compactes ;
- IP42 : résiste aux gouttes d'eau ;
- Garantie 5 ans.

Ce transformateur 230V vers 24V est idéal pour alimenter et piloter en DALI vos éclairages LED monocouleur à tension constante 24 Volts. Cette alimentation 24V est garantie sans scintillement pour un meilleur confort visuel.

Retrouvez toutes nos solutions DALI et domotiques en cliquant [ici](#).

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

DALI - Le pilotage intelligent de votre éclairage

Et si votre éclairage devenait aussi intelligent que votre bâtiment ? Grâce à **DALI (Digital Addressable Lighting Interface)**, vous prenez le contrôle total de votre installation lumineuse, pièce par pièce, luminaire par luminaire. Cette **technologie de communication numérique** permet de **piloter, programmer et surveiller** vos luminaires de manière simple, flexible et efficace. Que vous souhaitiez créer des ambiances sur-mesure, adapter l'éclairage à l'occupation des lieux ou réduire vos consommations énergétiques, DALI est la solution idéale.

Cette alimentation DALI possède un bus à deux fils non polarisés ce qui permet à tous les appareils (drivers LED, capteurs, variateurs...) d'être connectés au même câble. Les appareils peuvent envoyer et recevoir des informations (état de fonctionnement, pannes, intensité...) et sont connectés numériquement pour recevoir les ordres tels que on/off ou variation de l'intensité.

Le procédé DALI est adapté aux grands espaces tels que des centres commerciaux ou des bureaux. Voici quelques exemples d'utilisation :

- Contrôle individuel ou par groupe de l'éclairage
- Variation de l'intensité lumineuse
- Programmation de scènes lumineuses
- Variation automatique selon la lumière du jour

Comment brancher une alimentation DALI ?



Pour le bon fonctionnement de vos équipements, il convient de vous munir d'éclairage 24V. Choisissez toujours une alimentation environ 15% plus puissante que le besoin en watt de vote installation d'éclairage LED afin d'augmenter sa durée de vie et éviter le clignotement de vos lumières.

schema connexion alimentation DALI

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	300 W
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP42
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Longueur du câble	190 mm
Longueur (en mm)	289 mm
Largeur (en mm)	63 mm
Hauteur (en mm)	35 mm
Poids net (en kg)	1.030 kg
Classe électrique	I
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Primaire	200-250Vac 50/60Hz 2.79A
Secondaire	24V DC
Température de fonctionnement	-20°C / +50°C
Garantie	5 ans



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : contact@byled.fr

Dernière mise-à-jour: 04 décembre 2025