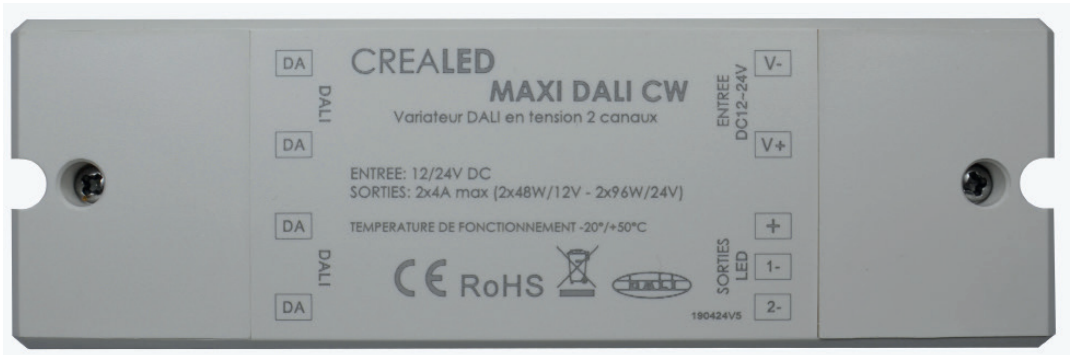




MAXI DALI CW



CONTROLEUR DALI DT8 2 CANAUX EN TENSION

12/24V DC 2x4A MAX

A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

PRECAUTIONS D'INSTALLATION ET D'USAGE / SÉCURITÉ:

Le contrôleur MAXI DALI CW est destiné à allumer, éteindre et piloter des rubans, lampes ou projecteurs à LED MONOCHROMES ET DYNAMIQUES dont l'alimentation est comprise entre 12V DC et 24 V DC.

L'utilisation de cet ensemble avec d'autres produits ou à d'autres fins pourrait causer des dommages irréversibles à l'ensemble de l'installation.

Avant la mise en service, s'assurer que la tension d'alimentation des éléments connectés corresponde à la tension présente sur le contrôleur MAXI DALI CW.

L'installation doit être réalisée par des professionnels qualifiés et selon notre protocole. Le contrôleur MAXI DALI CW est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. Il doit être protégé de l'humidité et doit fonctionner à une température comprise entre -20° et 50°C. Ne pas utiliser les appareils avec leur capot ouvert.

Faites remplacer immédiatement tout connecteur ou câble endommagé par un technicien qualifié.

Ne pas réparer ou tenter de réparer ces appareils.

INSTALLATION:

Le contrôleur MAXI DALI CW doit être installé dans une zone bien ventilée avec un espace d'au moins 10cm autour de lui en s'assurant que l'air circule librement. Evitez toute zone anormalement sujette à des perturbations électriques ou électromagnétiques susceptibles de perturber son fonctionnement (moteur électrique, ballast pour néon, haut parleur, etc...). De plus, il doit être fixé sur un support stable et solide avec des moyens appropriés (vis, tirefonds, écrous...) en s'assurant de leur dimensionnement et de leur solidité. Il est impératif que les composants de l'installation répondent aux normes de sécurité et de construction en vigueur.

Le contrôleur MAXI DALI CW ne doit pas se trouver en contact avec des matériaux ou des substances chimiques entraînant une corrosion ou une oxydation.

CABLAGE ET FONCTIONNEMENT:

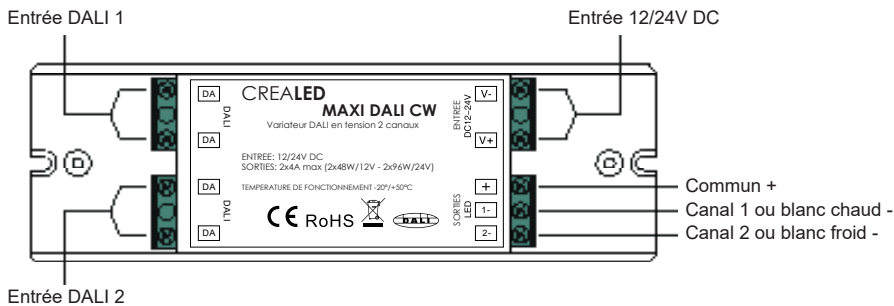
Rappel :

il est important de respecter la protection électrique sur votre site en installant une sécurité différentielle en amont de votre installation.

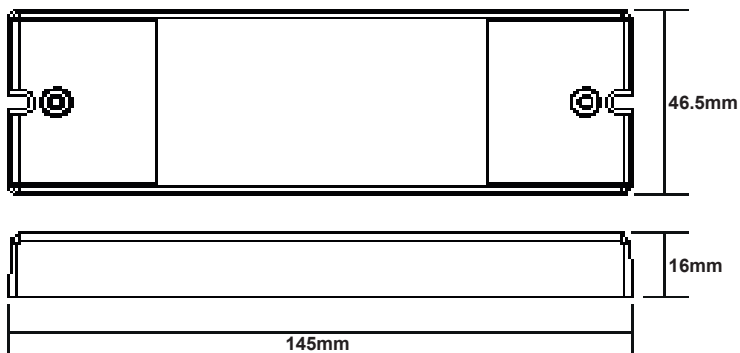
Il est impératif de respecter l'ordre de câblage (notamment le branchement de l'alimentation générale à la fin) afin d'éviter tous risques de détérioration des éléments connectés.

Le protocole DALI est **DT8** (le protocole DT6 ne fonctionne pas).

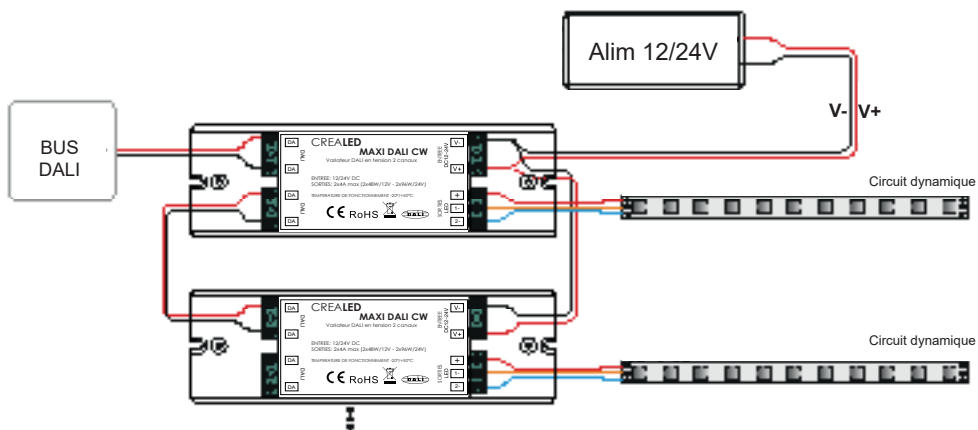
PRESENTATION:



Dimensions indiquées en mm.



SCHEMA DE CABLAGE:



ADRESSAGE DALI:

L'adressage du variateur s'effectue de façon automatique (RDM)
(reportez-vous à la notice de votre DALI MASTER)

ATTENTION PROTOCOLE DT8 DEDIE AU DYNAMIQUE

DEPANNAGE:

Si les LEDS s'allument très aléatoirement au démarrage ou en cas de phénomène de flash :

-> vérifiez la polarité et le câblage de l'installation.

-> vérifiez que votre installation ne comporte pas de court-circuits ou ne dépasse pas la puissance indiquée.

-> vérifiez le mode de fonctionnement du MAXI DALI CW.

-> éloignez le DALI de toute source de perturbations électromagnétiques.

Dans le cas d'un court-circuit, mettez l'installation hors tension avant toute intervention.

GARANTIE:

Cet appareil dispose d'une garantie de 24 mois retour atelier à partir de leur date d'achat.

L'ensemble du matériel devra avoir été utilisé conformément aux prescriptions qui lui sont propres et à l'usage auquel il est destiné. En cas de panne le défaut ne devra pas avoir été causé par une détérioration ou un accident résultant de négligence, d'une utilisation anormale ou d'un mauvais montage. Dans tous les cas, la garantie ne couvre que le remplacement des pièces défectueuses sans qu'aucune indemnité, préjudice subi et dommages et intérêts ne puissent être réclamés.

SPECIFICATIONS:

MAXI DALI CW

Entrées et sorties alimentation, PWM & DATA sur borniers

2x48W (4A) sous 12V DC

2x96W (4A) sous 24V DC

Dimensions (L x l x p) : 145x46.5x16mm

Poids: 0.07Kg - IP20

DEEE:

Ces appareils doivent être recyclés lorsqu'ils arrivent en fin de vie.

Une éco-contribution finance le traitement des déchets d'équipement électriques et électroniques. Il convient de les rapporter chez votre vendeur ou dans un point de collecte approprié.

(liste des points de vente : www.eco-systemes.fr).

