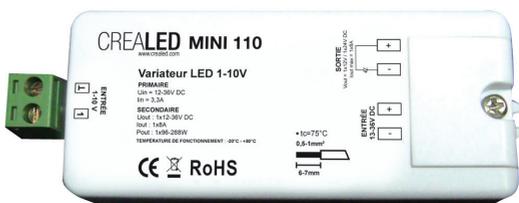


CREALED

LIGNE DE PRODUITS A LEDS



VARIATEUR 1-10V

MINI 110 - Variateur 1-10V (1x12V DC ou 1x24V DC)

MINI 350 110 - Variateur 1-10V (1x350mA)

MINI 700 110 - Variateur 1-10V (1x700mA)

MODE D'EMPLOI Version 2.0
A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Le variateur MINI 110 est un appareil destiné à être utilisé avec les produits monochromes 12VDC / 24VDC de la gamme CREALED.

Le variateur MINI 350 110 est un appareil destiné à être utilisé avec les produits monochromes 350mA de la gamme CREALED.

Le variateur MINI 700 110 est un appareil destiné à être utilisé avec les produits monochromes 700mA de la gamme CREALED.

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

Avant de connecter l'alimentation, s'assurer que le ou les éléments connectés correspondent à la tension présente.

L'installation doit être réalisée par des professionnels qualifiés selon notre protocole.

L'appareil est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement. Il doit être protégé de l'humidité et doit fonctionner à une température comprise entre 10°C et 35°C.

Ne pas utiliser l'appareil avec son capot ouvert.

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

Ne pas réparer ou tenter de le réparer.

Précaution particulière concernant le variateur MINI 350 110 ainsi que le variateur MINI 700 110 : **NE JAMAIS RELIER LES PRODUITS LED LORSQUE LE VARIATEUR EST SOUS TENSION, CELA PROVOQUE LA DESTRUCTION INSTANTANEE DE CEUX-CI.**

PUISSANCES DISPONIBLES :

L'ampérage et les puissances disponibles pour le variateur MINI 110 :

- 8A (96W) en 12VDC et 8A (192W) en 24VDC.

L'ampérage et les puissances disponibles pour le variateur MINI 350 110 :

- 350mA (4.2W) en 12VDC, 350mA (8.4W) en 24VDC et 350mA (12.6W) en 36VDC.

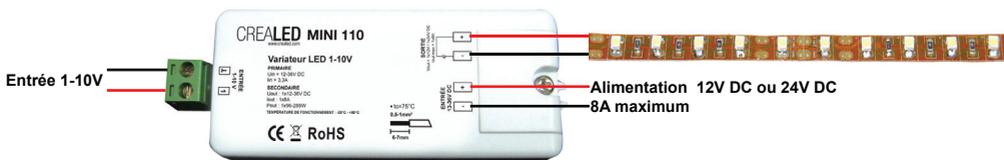
L'ampérage et les puissances disponibles pour le variateur MINI 700 110 :

- 700mA (8.4W) en 12VDC, 700mA (16.8W) en 24VDC et 700mA (25.2W) en 36VDC.

IL CONVIENT DE RESPECTER SCRUPULEUSEMENT CETTE SECTION AFIN D'EVITER TOUT RISQUE DE DOMMAGE ELECTRIQUE.

CABLAGE DU MINI 110:

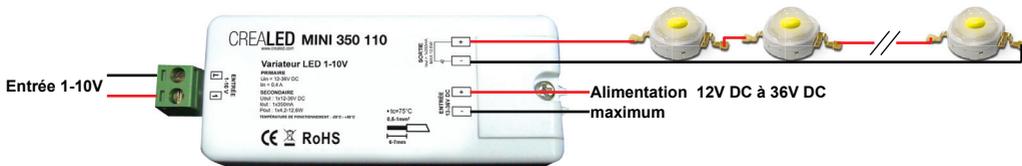
Important : n'utiliser que des produits fonctionnant en 12VDC ou 24VDC PWM.



Rappel : la puissance maximale par sortie est de 96W en 12VDC et de 192W en 24VDC.

CABLAGE DU MINI 350 110:

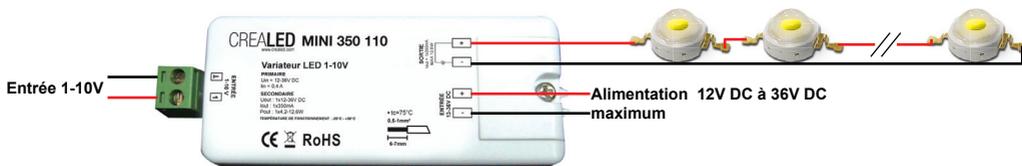
Important : n'utiliser que des produits fonctionnant en courant constant 350mA.



Rappel : la puissance maximale par sortie est de 4.2W en 12VDC, 8.4W en 24VDC et 12.6W en 36VDC.

CABLAGE DU MINI 700 110:

Important : n'utiliser que des produits fonctionnant en courant constant 700mA.



Rappel : la puissance maximale par sortie est de 8.4W en 12VDC, 16.8W en 24VDC et 25.2W en 36VDC.

DEPANNAGE :

Avant toute intervention il est impératif de mettre l'installation hors tension en débranchant l'alimentation du secteur.

Avant de faire appel au service après vente, quelques conseils aux problèmes.

Si les LEDS s'allument très aléatoirement au démarrage : problèmes de 1-10V, PWM.
-> vérifiez la polarité, le câblage et que l'émetteur fonctionne.

Une ou plusieurs des quatre couleurs sont faibles ou éteintes : court-circuit ou surcharge de l'installation.

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

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

GARANTIE

Cet appareil dispose d'une garantie de 12 mois retour atelier à partir de sa date d'achat.

SPECIFICATIONS

Hauteur : 21mm

Longueur : 86mm

Largeur : 37mm

Poids : 42g (sans alimentation)

Construction : Plastique

Variation de 0% à 100% par courbe logarithmique



MINI 110 : Entrées/Sorties :

- Alimentation 12 ou 24V DC.

- 1 sortie PWM 12 ou 24V DC maxi 8A, soit 96W en 12V DC, et 192W en 24V DC.

MINI 350 110 : Entrées/Sorties :

- Alimentation 12, 24 ou 36V DC.

- 1 sortie courant constant 350mA, soit 4.2W en 12V DC, 8.4W en 24V DC et 12.6W en 36V DC .

MINI 700 110 : Entrées/Sorties :

- Alimentation 12, 24 ou 36V DC.

- 1 sortie courant constant 700mA, soit 8.4W en 12V DC, 16.8W en 24V DC et 25.2W en 36V DC .

TOUS LES PRODUITS DOIVENT ETRE RECYCLES
LORSQU'ILS ARRIVENT EN FIN DE VIE.

UNE ECO-CONTRIBUTION FINANCE LE TRAITEMENT DES
DECHETS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES (DEEE)