



DIMLED



MINI MODULE DE REGLAGE D'INTENSITE
EN TENSION 12/24 V DC 10A MAX

A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

PRECAUTIONS D'INSTALLATION ET D'USAGE / SÉCURITÉ

Le contrôleur DIMLED, est destiné à régler l'intensité de 10 à 100% des rubans, lampes ou projecteurs à LED MONOCHROME dont l'alimentation est comprise entre 12V et 24V 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 DIMLED.

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

Le contrôleur DIMLED est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. Il doit être protégé de l'humidité et doit fonctionner à une température comprise entre 10° et 35°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 DIMLED 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 DIMLED 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.

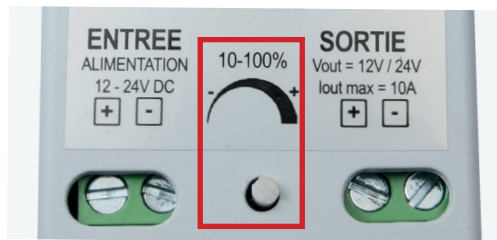
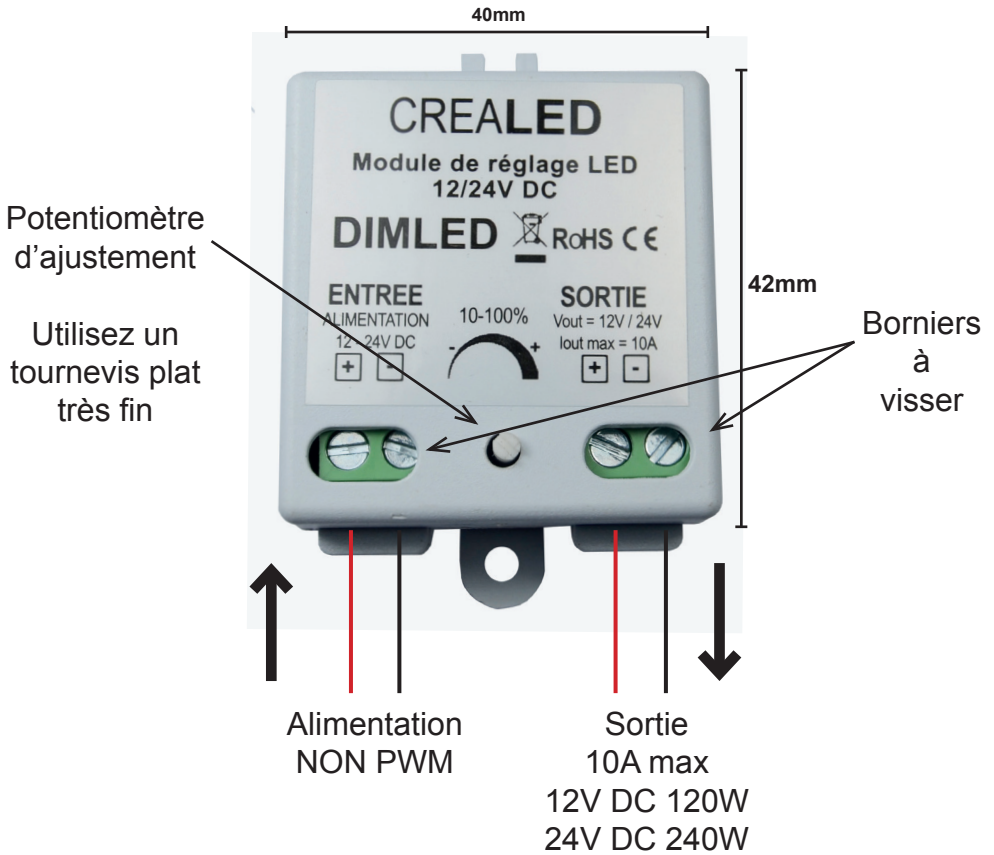
A l'aide d'un petit tournevis plat, effectuer l'ajustement de la luminosité par rotation :

> anti-horaire pour diminuer la luminosité.

> horaire pour augmenter la luminosité.

Plage d'ajustement 10 > 100%

PRESENTATION & CABLAGE



Potentiomètre de grande précision pour vos réglages les plus fins
Minimum de variation 10%

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 bon serrage des borniers

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

DIMLED

Entrées et sorties alimentations sur borniers

1x120W (10A) sous 12V DC

1x240W (10A) sous 24V DC

Dimensions (L x l x p) : 42 x 40 x 20mm

Poids: 23g

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).

