

CREALED

LIGNE DE PRODUITS A LEDS



DIGITA MINI 1 HF

CONTRÔLEUR HF/BP 1 CANAL

MODE D'EMPLOI Version 1.0
A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

PRECAUTIONS D'INSTALLATION ET D'USAGE / SÉCURITÉ

Le contrôleur DIGITA MINI 1 HF, associé à un émetteur de la gamme, est destiné à allumer, éteindre et piloter des rubans, lampes ou projecteurs à LED MONOCHROME 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 correspondent à la tension présente sur le contrôleur DIGITA MINI 1 HF.

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

L'émetteur et le contrôleur sont destinés à une utilisation en intérieur uniquement. Ils doivent être protégés de l'humidité et doivent fonctionner à une température comprise entre -10° et 40°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 le réparer ces appareils.

INSTALLATION

Le contrôleur DIGITA MINI 1 HF, 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, alimentation, 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 DIGITA MINI 1 HF ne doit pas se trouver en contact avec des matériaux ou des substances chimiques entraînant une corrosion ou une oxydation.

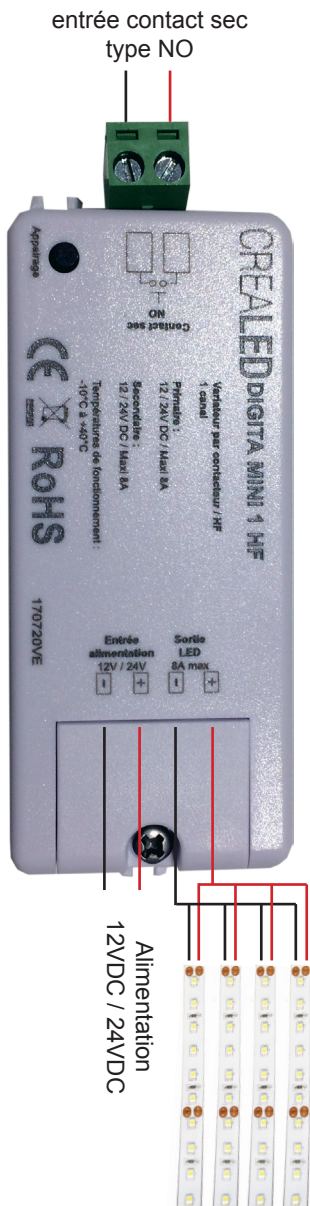
CABLAGE ET FONCTIONNEMENT

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.

Avant de mettre en service l'installation, s'assurer que la tension du ou des circuits connectés correspond à la tension d'alimentation du contrôleur DIGITA MINI 1 HF.

Câblage du contrôleur DIGITA MINI 1 HF :



-Puissances disponibles: 8A (96W en 12VDC ou 192W en 24VDC).

FONCTIONNEMENT

Appairage (étape à répéter pour chaque émetteur) :

La première étape consiste à appairer le ou les émetteurs (8 maximum) au contrôleur.

- 1- Mettez uniquement sous tension l'émetteur à appairer et le contrôleur
- 2- Appuyez sur le bouton appairage du contrôleur (appui < 1s)
- 3- Sélectionnez la zone voulue (télécommande avec zone uniquement)
- 3- Faites glisser votre doigt sur la dalle tactile. Un flash confirme l'appairage

Effacement de l'appairage :

Tous les émetteurs mémorisés seront effacés, il faudra les appairer à nouveau.

- 1- Mettez sous tension le contrôleur
- 2- Appuyez sur le bouton appairage du contrôleur pendant 5s

Action de l'entrée contact sec type NO :

Appui bref: allumage / extinction

Appui long : variation

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.

-> éloignez le contrôleur DIGITA MINI 1 HF de toute source de perturbations électromagnétiques (y compris alimentation).

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

GARANTIE

Ces appareils disposent d'une garantie de 12 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

Tension d'alimentation/de sortie 12/24V DC (sur borniers)

96W (8A) sous 12V DC

192W (8A) sous 24V DC

Dimensions (L x l x p) : 86x37x21mm

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).

