

RGB CONTROLLER (DUN-70830)

Contrôleur avec télécommande pour LED RGB

A Introduction :

- Nous vous remercions d'avoir choisi le RGB CONTROLLER (DUN-70830), et vous souhaitons de l'utiliser avec beaucoup de plaisir.

Cette notice a pour objectif de vous aider à mieux connaître les multiples facettes de l'appareil et à vous éviter toute mauvaise manipulation, nous vous conseillons de suivre scrupuleusement les indications ci-dessous

Caractéristiques générales :

Le **RGB CONTROLLER** est une électronique de commande qui ne peut fonctionner seul, il doit être associé à une alimentation 12 Volts DC d'une puissance maximum de 12 A, de type SP-150-12 (DUN-70833), ou moins puissante RS-75-12 (DUN-70832) de 6 A, afin de pouvoir piloter des LEDs RGB.

Le **RGB CONTROLLER** contrôle les 3 canaux de LEDs RGB (ROUGE / VERTE / BLEUE). La télécommande permet de choisir entre 7 couleurs prédéfinies, le programme 8 est un séquenceur à vitesse variable, et le programme 9 est un fondu enchaîné de couleurs, lui aussi à vitesse variable. Vous pourrez ainsi créer des scènes colorées, dynamiques, lentes, rapides.... Laissant libre cours à votre imagination.

Idéal pour des applications architecturales diverses, tels que hall d'hôtel, restaurant, éclairage de bar et club, boutique, décorations diverses...

Caractéristiques techniques :

Alimentation : 12 Volts DC par alimentation externe (maximum 12 A)

Puissance : 4 A maximum par canal (couleur), soit 12 A au total.

Dimensions du boîtier : 95 x 65 x 25 mm livré avec télécommande sans fils (pile 12 V livrée)

Utilisation : - 20° à + 60° C

Technologie CMOS (3) en sorties de boîtier.

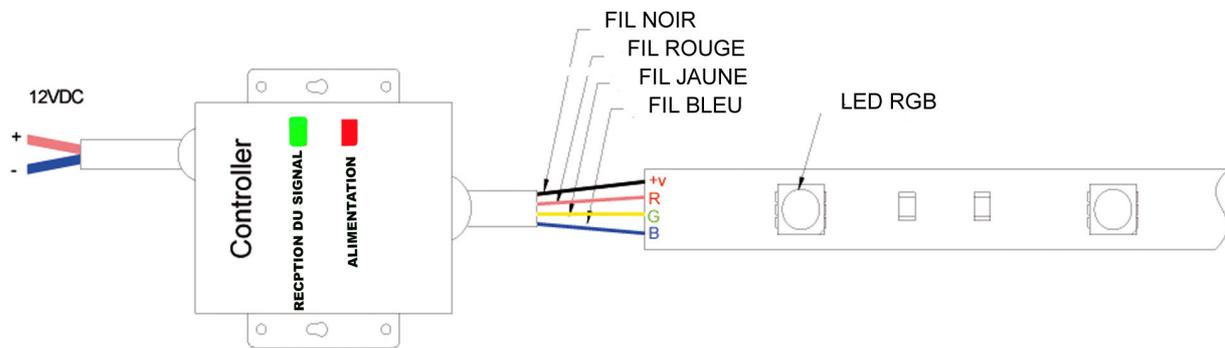
Méthode de contrôle :

Utilisez la télécommande sans fil.

Le bouton « A Program » permet d'accéder aux 9 possibilités différentes. Chaque impulsion permet de changer de couleur : 1 à 7 (1 rouge, 2 bleu, 3 pourpre, 4 vert, 5 jaune, 6 cyan, 7 blanc), 8 est un séquenceur à changement de couleur, 9 est un séquenceur changeur de couleur en fondu enchaîné (changement en douceur des couleurs).

Les boutons « B speed up » et « C speed down » permettent d'augmenter ou de diminuer la vitesse des changements de couleur des programmes 8 et 9 uniquement.

Le bouton « D on / off » est le bouton Marche / Arrêt. Attention le boîtier lui est toujours alimenté par l'alimentation 12 V DC.



La LED rouge (Alimentation) est allumée quand le boîtier est alimenté (12 V DC)

La LED verte (Réception Signal) flashe chaque fois que le boîtier reçoit un ordre de la télécommande.

1. La tension d'alimentation du boîtier est 12 V DC, ne jamais l'alimenter avec une autre tension, 24 V DC ou 220 V AC.
2. La télécommande sans fil utilise une pile de 12 V (livrée).
Déployez l'antenne pour une meilleure émission vers le boîtier.
3. Respectez les couleurs des fils lors du branchement.

Respectez scrupuleusement les points suivants :

- Attention !L'appareil est alimenté par une alimentation 12 V DC non fournie.
Ne touchez jamais l'intérieur de l'appareil car en cas de mauvaise manipulation, vous pourriez subir une décharge électrique mortelle.
- Veillez à ce que l'appareil ne reçoive aucun choc.
- La mise en marche et l'arrêt fréquent de l'appareil peuvent endommager celui-ci.
- Ne manipulez pas l'appareil ou le cordon-secteur de celui-ci si vous avez les mains humides.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil ou débranchez-le immédiatement lorsque :
 1. des dommages apparaissent sur l'appareil ou sur le cordon secteur.
 2. après une chute ou un cas similaire, vous avez un doute sur l'état de l'appareil.
 3. des dysfonctionnements apparaissent.
- Faites toujours appel à un technicien spécialisé pour effectuer les réparations.
- Seul le constructeur ou un technicien habilité peut remplacer le cordon secteur.
- Ne le débranchez jamais en tirant directement sur le cordon secteur.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage si l'appareil est utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu, s'il n'est pas correctement monté, utilisé ou réparé par un technicien habilité.
- Tenez l'appareil éloigné des enfants.
- Utiliser l'emballage d'origine pour transporter l'appareil.
- Pour des raisons de sécurité ne jamais modifier l'intérieur de l'appareil



D'après les données du constructeur
Made in PRC 15.05.2008

GROUPE S.O.D.E.L DUNE 32340 MIRADOUX info@dune-sono.com www.dune-sono.com

Afin de vous garantir une qualité optimale sur la fabrication de ces produits, la Société DUNE se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques techniques et configurations générales de ses appareils, dans ce cas les caractéristiques et illustrations de ce manuel peuvent être différentes. D'après les données du constructeur. Tout droit de modification réservé.
Notice d'utilisation protégée par le copyright de DUNE SAS Toute reproduction même partielle à des fins commerciales est interdite