



Deco LED Eclairage

# Catalogue Contrôleurs Led - Contrôleurs Bluetooth

*Deco Led Eclairage*

[www.deco-led-eclairage.com](http://www.deco-led-eclairage.com)

*Edition 16/03/2018*

2, rue Arthur Rimbaud  
76960 Notre Dame de Bondeville  
France

# Contrôleur multi-fonctions Bluetooth pour ruban led RGB et RGBW

## Référence CTRLMFBLE

Le contrôleur pour Strip Led vous permettra de piloter votre éclairage led multicolore grâce à votre téléphone ou tablette.

Il permet de piloter des rubans leds RGB (multicolore) et RGBW (multicolore + blanc).

Il communique en **Bluetooth** avec votre appareil mobile et possède un grand nombre de fonctions :

- Sélection d'un des couleurs avec molette très précise, parmi 16 millions de couleurs
- Mémorisation de 5 couleurs favorites
- Réglage de l'intensité lumineuse
- Animations pré-réglées au nombre de 20 (sauts de couleurs, dégradés, clignotements...)
- Personnalisation des programmes d'animation
- Mode disco : le ruban s'allume en fonction du son capté dans la pièce
- Mode musique : Jouez une liste de chansons présents sur votre téléphone ou tablette. Le ruban led s'anime au rythme de la musique
- Timers : Le contrôleur dispose de plusieurs timers pour allumer, éteindre, changer de couleur à l'heure souhaitée.  
Ce mode est très utile par exemple pour vous réveiller le matin en douceur en programmant une lumière très faible, et la faire augmenter petit à petit.

Il est possible de définir des groupes de contrôleurs pour piloter un ou plusieurs éclairage, soit tous en même temps, soit indépendamment.

Un groupe nécessite l'utilisation d'un contrôleur distinct.

Le contrôleur fonctionne aussi bien avec Android (4.3 ou supérieur) qu'avec iOS (version 6.0 ou supérieur).

Votre appareil doit intégrer Le Bluetooth 4.0 ou supérieur.

Ce petit appareil étonnant donne d'excellents résultats avec un grand nombre de fonctionnalités.

Pour mettre en oeuvre le contrôleur, téléchargez le programme indiqué sur la fiche fournie avec l'appareil :

- Android : Google play -> Music light BLE
- Apple : AppStore -> Music led light V2

Le logiciel est en français.

Ce contrôleur permet de gérer 8 mètres de ruban à leds en 60 leds/m (sections de 5 mètres max pour éviter les pertes d'intensité lumineuses après les 5 premiers mètres) ou 15 mètres de rubans en 30 leds/m.

Si vous souhaitez installer le dispositif lumineux derrière un interrupteur mural, le contrôleur mémorise l'état dans lequel il se trouvait avant la coupure d'alimentation. Lorsque vous rétablirez l'alimentation avec l'interrupteur mural, la couleur ou le programme en cours reprendra, sans avoir à utiliser votre téléphone.

## Caractéristiques techniques du contrôleur:

Mode de connexion	Anodes communes
Tension d'entrée	12 et 24v DC
Tension de sortie	12 ou 24v DC
Puissance de sortie	144W max en RGB, 192W en RGBW
Dimensions du contrôleur	65 x 65 x 20 mm
Transmission	Bluetooth 4.0 ou sup.
Compatibilité	Android 4.3 ou sup. iOS 6.0 ou sup.
Langues	français, anglais ou espagnol
Alimentation	12 ou 24V