



Deco LED Eclairage

Catalogue Contrôleurs Led - Contrôleurs WiFi

Deco Led Eclairage

www.deco-led-eclairage.com

Edition 16/03/2018

2, rue Arthur Rimbaud
76960 Notre Dame de Bondeville
France

Adaptateur WIFI pour rubans led

Référence ADAPTWIFI

Cet adaptateur WiFi permet de piloter vos dispositifs d'éclairage led grâce à votre téléphone Android ou Iphone. Ce n'est ni un contrôleur, ni un variateur. Il sert de relais entre votre téléphone et le contrôleur (ou variateur) déjà existant.

L'adaptateur WiFi est compatible avec tous les contrôleurs et variateurs **tactiles** de notre boutique, mono et multi-zones.

Lorsque l'adaptateur WiFi est couplé avec un contrôleur, vous pourrez commander votre éclairage, soit avec la télécommande du contrôleur, soit avec votre téléphone ou votre tablette.

L'interface Android ou ios propose 6 télécommandes virtuelles différentes. Elles permettent de piloter :

- Les rubans led RGB
- Les rubans led RGBW
- Les rubans led blanc variable
- Les rubans led une couleur

Utilisation de l'adaptateur led WiFi

- Téléchargez l'application sur votre téléphone. Tapez **milight** dans le moteur de recherche de Play store (Android) ou AppStore / iTunes pour l'application iPhone.
- Déballiez l'adaptateur WiFi et branchez le câble USB fourni sur une source 5V (500 mA min)
- Sur votre mobile, accédez à la configuration du WiFi, et sélectionnez l'adaptateur led présent dans la liste (milight)
- Lancez l'application *Milight*, puis choisissez le type de télécommande virtuelle. Cette dernière doit être du même modèle que la télécommande de votre contrôleur.
- Procédez à la synchronisation comme suit :
 - Débranchez l'alimentation 12V du contrôleur
 - Rebranchez l'alimentation
 - Dans les 3 secondes qui suivent la mise sous tension, appuyez sur la touche de synchronisation sur la télécommande virtuelle
 - Le ruban clignote 3 fois pour indiquer que la synchronisation a réussi.

Vous pouvez maintenant piloter votre dispositif lumineux avec votre téléphone, ou bien avec la télécommande habituelle.

Attention : Ce contrôleur ne fonctionne pas avec les rubans led Magic.

Caractéristiques techniques :

- Entrée : 5V DC 500 mA (câble USB fourni)
- Pilotage : WiFi et radio fréquence vers récepteur 2.4 GHz
- WiFi : 802.11 b/g
- Portée : 30 mètres en champ libre
- Applications : Android (2.1 ou supérieur ou 4.4 pour la version 2) et IOS
- Dimensions : 90 x 65 x 26 mm
- Garantie : 1 an



Contrôleur Led WIFI - Pilotez vos leds avec votre téléphone !

Référence CTRLWIFI

Une petite révolution dans le domaine de l'éclairage leds : **Le contrôleur WIFI.**

Utilisez votre téléphone ou votre tablette pour piloter l'éclairage led de votre habitation. Votre téléphone se connecte en WIFI directement sur le contrôleur et vous permettra de :

- Faire varier les couleurs et l'intensité lumineuse de votre rubans à leds RGB
- Faire varier les teintes de votre bandeau lumineux blancs variables
- Faire varier l'intensité lumineuse de votre strip led à couleur unique

Le contrôleur est fourni avec une application pour **Android** et pour **Iphone / Ipad**.

Compatible avec plus de 90% des appareils du marché, le contrôleur WIFI est la solution la plus avancée technologiquement pour piloter votre éclairage.

Le contrôle se fait avec une précision remarquable, et dispose d'une finesse de réglage incomparable avec les autres contrôleurs Radio-fréquence.

Outre le pilotage par Wifi, le contrôleur dispose d'une télécommande RF assurant les fonctions suivantes :

- Allumage / extinction
- Changement de couleurs
- Variation de l'intensité lumineuse
- Accès aux programmes prédéfinis (changement de couleur automatique et dégradés) dont la vitesse peut être modifiée avec la télécommande

Attention : Ce contrôleur ne fonctionne pas avec les rubans led Magic.

Caractéristiques techniques :

- Entrée : 5 à 24v DC
- Sortie : 1, 2 ou 3 canaux (1 pour variation couleur unique, 2 pour ruban led blancs variables et 3 pour RGB)
- Courant de sortie : 3 x 4A max
- Puissance : 144W max
- Pilotage : WiFi et radio fréquence (télécommande)
- WiFi : 802.11 b/g
- Télécommande : RF
- Alimentation télécommande : 3 piles AAA (non fournies)
- Applications : Android (622 Ko) et IOS (581 Ko)
- Dimensions : 110 (+ fixations 2 x 9 mm) x 85 x 30 mm
- Garantie : 1 an



Contrôleur multi-fonctions WiFi pour ruban led RGB et RGBW

Référence CTRLMFWIFI



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 à couleur unique, RGB (multicolore) et RGBW (multicolore + blanc).

Il communique en **WiFi** 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
- Réglage de l'intensité lumineuse
- Animations pré-réglées (sauts de couleurs, dégradés, clignotements...)
- Personnalisation des programmes d'animation
- 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.

LED Wifi Controller



- RGB et RGBW
- 16 millions de couleurs
- Gestion par groupes
- Pilotage à distance



- Suit le rythme de la musique
- Modes dynamiques
- Effets personnalisés
- Fonction timer

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).

Le mode WPS permet de connecter le contrôleur à un routeur existant pour piloter votre éclairage à partir du réseau Internet, ou que vous soyez.

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 -> Magic Home
- Apple : AppStore -> Magic Home

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.

Le contrôleur peut piloter le RGB et le blanc **en même temps**, ce qui permet d'avoir d'une part plus d'intensité lumineuse, et des effets de couleurs bien plus nombreux qu'avec un ruban RGB classique.

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	WiFi
Compatibilité	Android 4.3 ou sup. iOS 6.0 ou sup.
Langues	français, anglais ou espagnol
Alimentation	12 ou 24v

