



Deco LED Eclairage

Catalogue Contrôleurs Led - Contrôleurs multi-zones

Deco Led Eclairage

www.deco-led-eclairage.com

Edition 21/12/2021

2, rue Arthur Rimbaud
76960 Notre Dame de Bondeville
France

Contrôleur LED RGB Tactile multi zones Radio Fréquence 2.4 GHz

Référence CTRLTACT4Z

Ce contrôleur pour Strip Led se compose d'une télécommande tactile et de **2 à 4 récepteurs** pour piloter votre appartement.

La sélection des zones se fait directement sur la télécommande.

Il se pilote avec un seul doigt, grâce à sa molette tactile en forme de cercle, représentant les différentes zones.

La télécommande RF (radio fréquence) a une portée d'environ 30 mètres et peut fonctionner d'une pile. La molette, 5 touches sont disponibles :

- Marche / Arrêt
- Variation intensité tactile
- vitesse +-
- Touche blanc/sélection manuelle couleur
- Touche programme
- 4 touches de sélection des zones

Pour les grandes installations, chaque zone peut contenir un nombre illimité de récepteurs.

Fourni avec 2, 3 ou 4 récepteurs.

9 programmes d'effets automatiques sont mis à votre disposition.

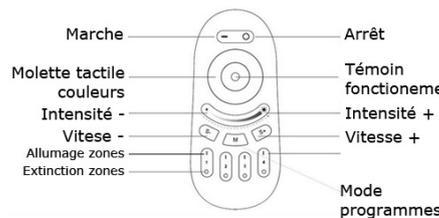
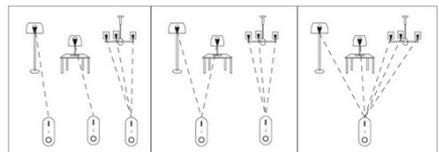
Chaque récepteur permet de gérer 12 mètres de ruban à leds en 60 leds/m (sections de 5 mètres d'intensité lumineuses après les 5 premiers mètres) ou 24 mètres de rubans en 30 leds/m.

Si vous souhaitez installer le dispositif lumineux derrière un interrupteur mural, le contrôleur mémorise l'état avant la coupure d'alimentation. Lorsque vous rétablirez l'alimentation avec l'interrupteur, le programme en cours reprendra, sans avoir à utiliser la télécommande.

Les récepteurs mémorisent l'état dans lequel ils étaient en cas de coupure de courant, ou extinction à l'extinction. Vous n'aurez donc pas besoin d'utiliser la télécommande pour régler à nouveau les couleurs, l'intensité ou le programme utilisé.

Caractéristiques techniques du contrôleur:

Mode de connexion	Anodes communes
Tension d'entrée	12 v DC (ou 24v)
Tension de sortie	12 v DC
Puissance de sortie	216W max
Courant de sortie	18 A (6A par voie)
Dimensions récepteurs	L=85, l=45, ep=23 mm
Transmission télécommande	Radio fréquence
Télécommande	1 à 4 zones
Alimentation	2 piles AAA (non fournies)



Contrôleur LED RGBW Tactile multi zones Radio Fréquence 2.4 GHz

Référence CTRLRGBW4Z

Ce contrôleur pour Strip Led **RGBW** (RGB + blanc) se compose d'une télécommande tactile et de **2 à 4 récepteurs** pour piloter **différentes zones** dans votre appartement. La sélection des zones se fait directement sur la télécommande.

Attention : ce contrôleur pilote les rubans led RGBW (RGB + blanc) et ne convient pas pour du strip led RGB classique.

Il se pilote avec un seul doigt, grâce à sa molette tactile en forme de cercle, représentant les différentes couleurs disponibles.

La télécommande RF (radio fréquence) a une portée d'environ 30 mètres et peut fonctionner d'une pièce à l'autre. En plus de la molette, 5 touches sont disponibles :

- Marche / Arrêt
- Variation intensité tactile
- vitesse +-
- Touche blanc ou sélection manuelle couleur
- Touche programme
- 4 touches de sélection des zones

Pour les grandes installations, chaque zone peut contenir un nombre illimité de récepteurs.

Fourni avec 2, 3 ou 4 récepteurs.

9 programmes d'effets automatiques sont mis à votre disposition.

Chaque récepteur permet de gérer 12 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).

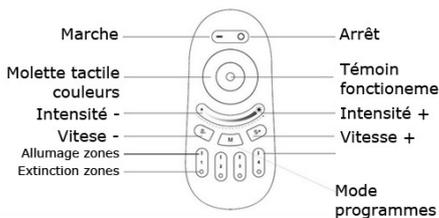
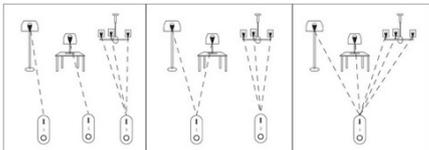
Si vous souhaitez installer le dispositif lumineux derrière un interrupteur mural, le contrôleur mémorise l'état dans lequel il se trouvait avant la coupure d'alimentation. Lorsque vous rétablirez l'alimentation avec l'interrupteur mural, la couleur ou le programme en cours reprendra, sans avoir à utiliser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

Attention : Ce contrôleur ne permet pas d'allumer le blanc + les couleurs simultanément.

Les récepteurs mémorisent l'état dans lequel ils étaient en cas de coupure de courant, ou extinction à partir d'un interrupteur. Vous n'aurez donc pas besoin d'utiliser la télécommande pour régler à nouveau les couleurs, l'intensité lumineuse ou le dernier programme utilisé.

Caractéristiques techniques du contrôleur:

Mode de connexion	Anodes communes
Tension d'entrée	12 v DC (ou 24v)
Tension de sortie	12 v DC
Puissance de sortie	288W max
Courant de sortie	24 A (6A par voie)
Transmission télécommande	Radio fréquence
Télécommande	1 à 4 zones
Alimentation	2 piles AAA (non fournies)



Contrôleur multi zones Radio Fréquence pour strip blanc variable

Référence CTRLBI4Z

Ce contrôleur pour Strip Led se compose d'une télécommande tactile et de **2 à 4 récepteurs** pour piloter votre appartement.

La sélection des zones se fait directement sur la télécommande.

Il se pilote avec un seul doigt, permettant de régler la teinte de blanc entre blanc froid et blanc chaud naturel, avec 11 paliers.

Elle permet également de changer l'intensité lumineuse, avec 20 paliers différents.

La télécommande RF (radio fréquence) a une portée d'environ 30 mètres et peut fonctionner d'une pièce à l'autre.

Pour les grandes installations, chaque zone peut contenir un nombre illimité de récepteurs.

Fourni avec 2, 3 ou 4 récepteurs.

Chaque récepteur permet de gérer 12 mètres de ruban à leds en 120 leds/m (sections de 5 mètres d'intensité lumineuses après les 5 premiers mètres).

Si vous souhaitez installer le dispositif lumineux derrière un interrupteur mural, le contrôleur mémorise l'état avant la coupure d'alimentation. Lorsque vous rétablissez l'alimentation avec l'interrupteur, le programme en cours reprendra, sans avoir à utiliser la télécommande.

Ce contrôleur mémorise l'état dans lequel il était en cas de coupure de courant, ou extinction à partir d'un interrupteur. Vous n'aurez donc pas besoin d'utiliser la télécommande pour régler à nouveau les couleurs, l'intensité ou le programme utilisé.

Caractéristiques techniques du contrôleur:

Tension d'entrée 12 v DC (ou 24v)

Tension de sortie 12 v DC

Puissance de sortie 144W max

Courant de sortie 12 A (6A par voie)

Dimensions récepteurs L=85, l=45, ep=23 mm

Il s'agit des dimensions hors tout du récepteur. Prévoir 150 mm de longueur pour l'installation.

Transmission télécommande Radio fréquence 2.4 GHz

Télécommande 1 à 4 zones

Alimentation 2 piles AAA (non fournies)



Contrôleur tactile radio fréquence 8 zones pour rubans Led RGB + blanc variable

Référence CTRLRGBCT8

Contrôleur tactile radio fréquence permettant de piloter les rubans RGB + blanc variable sur 8 zones distinctes.

La télécommande RF (radio fréquence) a une portée d'environ 30 mètres et peut fonctionner d'une pièce à l'autre.

En plus de la molette, plusieurs touches sont disponibles :

- Marche / Arrêt général ou sur l'une des 8 zones disponibles
- Réglage des couleurs avec molette tactile
- Réglage de la teinte de blanc entre blanc chaud et blanc froid
- Réglage de l'intensité lumineuse
- Mode animations préprogrammées
- Réglage de la vitesse des programmes

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 la télécommande.



Contrôleur LED RGB + blanc variables 8 zones



Caractéristiques techniques télécommande

Tension d'entrée	3V (2 piles AAA non fournies)
Dimensions	153 x 47 x 19 mm
Transmission télécommande	Radio fréquence 2.4 GHz
Zones programmables	8
Plage températures	-20 à 60C

Caractéristiques techniques récepteur

Mode de connexion	Anodes communes
Tension d'entrée	12 ou 24V DC
Tension de sortie	12 ou 24V DC
Courant de sortie	6A par canal avec un total de 15A max
Dimensions	124 x 38 x 23 mm
Transmission	Radio fréquence 2.4 GHz
Plage températures	-20 à 60C



Contrôleur tactile radio fréquence multi-zones pour rubans Led RGB + blanc variable

Référence CTRLRGBCCT

Contrôleur tactile radio fréquence permettant de piloter les rubans RGB + blanc variable.

La télécommande RF (radio fréquence) a une portée d'environ 50 mètres et peut fonctionner d'une pièce à l'autre.

En plus de la molette, plusieurs touches sont disponibles :

- Marche / Arrêt général ou sur l'une des 4 zones disponibles
- Réglage des couleurs avec molette tactile
- Réglage de la teinte de blanc entre blanc chaud et blanc froid
- Réglage de l'intensité lumineuse
- Mode animations préprogrammées
- Réglage de la vitesse des programmes

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 la télécommande.

Caractéristiques techniques

Mode de connexion	Anodes communes
Tension d'entrée	12 ou 24V DC
Tension de sortie	12 ou 24V DC
Courant de sortie	10 A
Dimensions du contrôleur	H:65 L:65 E:72 (avec l'antenne)
Transmission télécommande	Radio fréquence
Alimentation	2 piles AAA (non fournies)
Zones programmables	4



Récepteur pour Contrôleur tactile RGB 4 zones ou Wifi

Référence RXFUT037

Ce récepteur fonctionne avec le [contrôleur tactile RGB 4 zones](#) et l'[adaptateur Wifi](#). Il permet de piloter des rubans led RGB (10A max).



Caractéristiques techniques

Tension d'entrée	12V/24V DC
Tension de sortie	12V/24V DC
Courant de sortie	10A
Type de connexion	Anodes communes
Dimensions	124 x 38 x 23 mm
Plage températures	-20 à 60
Fréquence communication	2400 à 2483.5 MHz
Puissance transmission	6 dBm
Distance transmission	30 mètres en champ libre

Récepteur pour Contrôleur tactile RGB CCT 4 zones ou Wifi

Référence RXRGBCTFUT0

Ce récepteur fonctionne avec le [contrôleur tactile RGB+blanc variable 4 zones](#) et [l'adaptateur WiFi](#).
Il permet de piloter des rubans led RGB (12A max).



Caractéristiques techniques

Tension d'entrée	12V/24V DC
Tension de sortie	12V/24V DC
Courant de sortie	12A
Type de connexion	Anodes communes
Dimensions	124 x 38 x 23 mm
Plage températures	-20 à 60
Fréquence communication	2400 à 2483.5 MHz
Puissance transmission	6 dBm
Distance transmission	30 mètres en champ libre