



Deco LED Eclairage

Catalogue Contrôleurs Led - Contrôleurs muraux

Deco Led Eclairage

www.deco-led-eclairage.com

Edition 30/06/2022

2, rue Arthur Rimbaud
76960 Notre Dame de Bondeville
France

Contrôleur tactile mural blanc pour rubans Led blancs variables

Référence WALLCCTB

Ce **contrôleur tactile mural** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

Il se connecte en entrée 12V, et dispose d'un bornier 3 fils pour relier le bandeau led (V+, blanc froid et blanc chaud).

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre, de faire varier l'intensité lumineuse et régler la teinte de blanc des rubans bicolores (blancs variables) entre le blanc froid et le blanc chaud.

Le contrôleur permet de choisir la teinte souhaitée, grâce à la molette tactile.

2 mémoires sont disponibles pour garder vos 2 réglages favoris.

Une touche permet de programmer l'extinction différée du ruban led après 60 secondes.

9 modes automatiques sont disponibles :

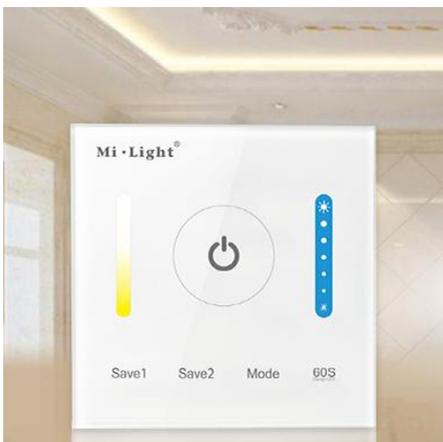
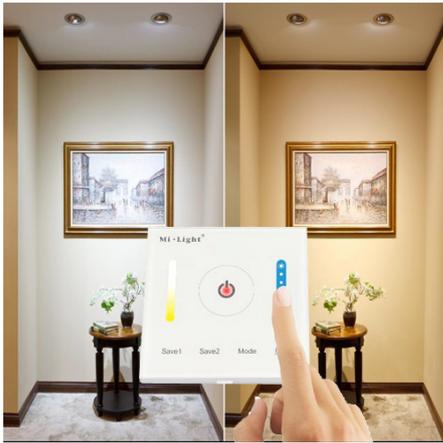
- Mode 1 : Variation rapide en dégradé
- Mode 2 : Variation moyenne en dégradé
- Mode 3 : Variation lente en dégradé
- Mode 4 : Variation rapide
- Mode 5 : Variation moyenne
- Mode 6 : Variation lente
- Mode 7 : Clignotement rapide
- Mode 8 : Clignotement moyen
- Mode 9 : Clignotement lent

Ce contrôleur peut piloter 12 mètres de bande led bicolore classique ou 6 mètres de bandeau bicolore 2-en-1. Pour des longueurs supérieures, il convient d'utiliser un ou plusieurs amplificateurs RGB, dont 2 canaux seront utilisés sur les 3 disponibles.

Il est possible d'assigner un nombre illimité de récepteur, ou d'utiliser des amplificateurs RGB ou RGBW selon vos besoins.

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|---|
| Tension d'entrée contrôleur | 12V/24V DC |
| Tension d'entrée récepteurs | 12V/24V DC |
| Tension de sortie récepteurs | 12V/24V DC |
| Nombre de zones | 1 |
| Courant de sortie d'un récepteur | 6A par canal (144W en 12V ou 288W en 24V) |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions contrôleur | 80 x 86 x 86 x 33 mm |
| Dimensions platine visuelle | 80 x 86 x 86 x 17 mm |
| Dimensions encastrée | 47 x 45 mm, profondeur=25 mm |
| Fréquence communication | 2400 à 2483 MHz |
| Plage de températures | -20 à 60° |



Contrôleur tactile mural blanc pour Strip Led RGB

Référence WALLRGBBL

Ce **contrôleur tactile** blanc s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 85 x 85 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGB.

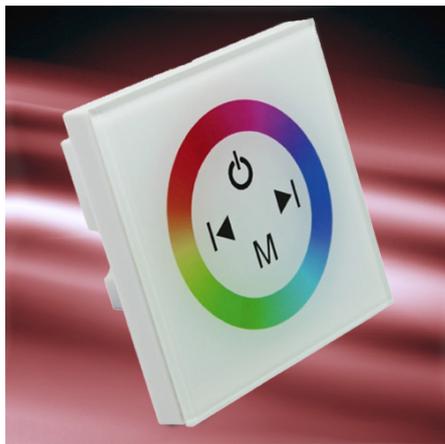
Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

En plus de la sélection des couleurs, 11 modes sont disponibles (touche M) :

- Mode 1 : Illumination en rouge
- Mode 2 : Illumination en vert
- Mode 3 : Illumination en bleu
- Mode 4 : Illumination en jaune
- Mode 5 : Illumination en violet
- Mode 6 : Illumination en cyan
- Mode 7 : Illumination en blanc
- Mode 8 : Saut de 3 couleurs
- Mode 9 : Saut de 7 couleurs
- Mode 10 : dégradé 3 couleurs
- Mode 11 : dégradé 7 couleurs

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 3 |
| Courant de sortie | 4A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions platine visuelle | 85 x 85 x 12 mm |
| Dimensions encastrée | 57 x 64 x 24 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 125 grammes |



Contrôleur tactile mural blanc pour Strip Led RGBW

Référence WALLRGB2B



Ce **contrôleur tactile** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

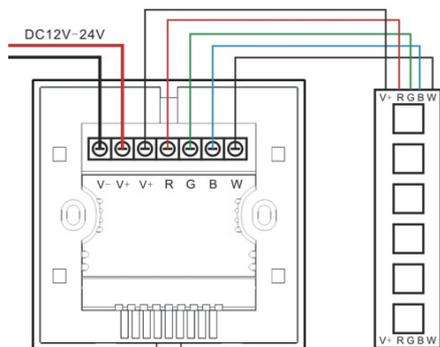
Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGBW (RGB + blanc).

Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

En plus de la sélection des couleurs, 6 modes sont disponibles (touche M+ et M-) :

- Mode 1 : 7 couleurs avec affichage progressif
- Mode 2 : 7 couleurs avec affichage progressif mode 2
- Mode 3 : Dégradé 7 couleurs
- Mode 4 : Dégradé 7 couleurs mode 2
- Mode 5 : Saut de 7 couleurs
- Mode 6 : Saut de couleurs RGB



Ce contrôleur peut piloter 8 mètres de ruban led RGB ou RGBW. Pour des longueurs supérieures, il convient d'utiliser un ou plusieurs amplificateurs RGB ou RGBW.

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 4 |
| Courant de sortie | 4A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions | 86 x 86 x 34 mm |
| Dimensions platine visuelle | 86 x 86 x 8 mm |
| Dimensions encastrée | 58 x 65 x 22 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 185 grammes |



Contrôleur tactile mural blanc SANS FIL multi-zones pour rubans Led blancs variables

Référence WALLCCT4ZB

Ce **contrôleur tactile mural** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

Il se connecte au secteur 220V et communique avec les différents récepteurs (1 par zone) **sans fil**, sans avoir besoin de relier chaque récepteur au contrôleur.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il permet d'allumer, d'éteindre, de faire varier l'intensité lumineuse et régler la teinte de blanc des rubans bicolores (blancs variables) entre le blanc froid et le blanc chaud.

Le contrôleur permet de choisir la teinte souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

Ce contrôleur peut piloter 12 mètres de bande led bicolore classique par zone ou 6 mètres de bandeau bicolore 2-en-1. Pour des longueurs supérieures, il convient d'utiliser un ou plusieurs amplificateurs RGB, dont 2 canaux seront utilisés sur les 3 disponibles.

Il est possible d'assigner un nombre illimité de récepteur sur une zone distincte, ou d'utiliser des amplificateurs RGB ou RGBW selon vos besoins.

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|---|
| Tension d'entrée contrôleur | 180 à 240V AC |
| Tension d'entrée récepteurs | 12V/24V DC |
| Tension de sortie récepteurs | 12V/24V DC |
| Nombre de zones | 4 |
| Courant de sortie d'un récepteur | 6A par canal (144W en 12V ou 288W en 24V) |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions contrôleur | 80 x 86 x 86 x 33 mm |
| Dimensions platine visuelle | 80 x 86 x 86 x 17 mm |
| Dimensions encastree | 47 x 45 mm, profondeur=25 mm |
| Fréquence communication | 2400 à 2483 MHz |
| Plage de températures | -20 à 60° |
| Distance de commande | 30 mètres en champ libre |



Contrôleur tactile mural blanc SANS FIL multi-zones pour rubans Led RGB/RGBW

Référence WALLRGBW4ZB

Ce **contrôleur tactile mural** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

Il se connecte au secteur 220V et communique avec les différents récepteurs (1 par zone) **sans fil**, sans avoir besoin de relier chaque récepteur au contrôleur.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGB et RGBW (RGB + blanc).

Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

En plus de la sélection des couleurs, des modes sont disponibles (touche Mode). Ils permettent d'effectuer des sauts de couleurs ou des dégradés automatiquement. La vitesse du changement de couleur est réglable (boutons Speed- et Speed+).

Ce contrôleur peut piloter 8 mètres de ruban led RGB ou RGBW par zone. Pour des longueurs supérieures, il convient d'utiliser un ou plusieurs amplificateurs RGB ou RGBW.

Il est possible d'assigner un nombre illimité de récepteur sur une zone distincte, ou d'utiliser des amplificateurs RGB ou RGBW selon vos besoins.



Mural - sans fil



Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|--|
| Tension d'entrée contrôleur | 180 à 240V AC |
| Tension d'entrée récepteurs | 12V/24V DC |
| Tension de sortie récepteurs | 12V/24V DC |
| Nombre de zones | 4 |
| Courant de sortie d'un récepteur | 6A par canal (216W en RGB, 288W en RGBW) |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions contrôleur | 80 x 86 x 86 x 33 mm |
| Dimensions platine visuelle | 80 x 86 x 86 x 10 mm |
| Dimensions encastrée | 47 x 45 mm, profondeur=25 mm |
| Fréquence communication | 2.4 GHz |



Contrôleur tactile mural blanc SANS FIL multi-zones pour Strip Led RGB et RGBW

Référence WALLRGBWM4ZB

Ce **contrôleur tactile mural** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

Il se connecte au secteur 220V et communique avec les différents récepteurs (1 par zone) **sans fil**, sans avoir besoin de relier chaque récepteur au contrôleur.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGB et RGBW (RGB + blanc).

Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile de grande sensibilité. La sélection des couleurs est plus précise que sur les autres modèles.

En plus de la sélection des couleurs, 9 modes sont disponibles (touche M). Ils permettent d'effectuer des sauts de couleurs ou des dégradés automatiquement. La vitesse du changement de couleur est réglable (boutons S- et S+).

Ce contrôleur peut piloter 8 mètres de ruban led RGB ou RGBW par zone. Pour des longueurs supérieures, il convient d'utiliser un ou plusieurs amplificateurs RGB ou RGBW.

Il est possible d'assigner un nombre illimité de récepteur sur une zone distincte, ou d'utiliser des amplificateurs RGB ou RGBW selon vos besoins.

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|--|
| Tension d'entrée contrôleur | 100 à 240V AC |
| Tension d'entrée récepteurs | 12V/24V DC |
| Tension de sortie récepteurs | 12V/24V DC |
| Nombre de zones | 4 |
| Courant de sortie d'un récepteur | 6A par canal (216W en RGB, 288W en RGBW) |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions contrôleur | 80 x 80 x 39 mm |
| Dimensions platine visuelle | 80 x 80 x 10 mm |
| Dimensions encastrée | D=50, profondeur=30 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Fréquence communication | 2.4 GHz |



Contrôleur tactile mural noir pour Strip Led RGB

Référence WALLRGB

Ce **variateur tactile** noir s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 85 x 85 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGB.

Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

En plus de la sélection des couleurs, 11 modes sont disponibles (touche M) :

- Mode 1 : Illumination en rouge
- Mode 2 : Illumination en vert
- Mode 3 : Illumination en bleu
- Mode 4 : Illumination en jaune
- Mode 5 : Illumination en violet
- Mode 6 : Illumination en cyan
- Mode 7 : Illumination en blanc
- Mode 8 : Saut de 3 couleurs
- Mode 9 : Saut de 7 couleurs
- Mode 10 : dégradé 3 couleurs
- Mode 11 : dégradé 7 couleurs

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 3 |
| Courant de sortie | 4A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions platine visuelle | 85 x 85 x 12 mm |
| Dimensions encastrée | 57 x 64 x 24 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 125 grammes |

Contrôleur tactile mural noir pour Strip Led RGBW

Référence WALLRGB2

Ce **variateur tactile** de couleur noire s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGBW (RGB + blanc).

Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

En plus de la sélection des couleurs, 6 modes sont disponibles (touche M+ et M-) :

- Mode 1 : Dégradé de 3 couleurs
- Mode 2 : Saut de 3 couleurs
- Mode 3 : Clignotement de 3 couleurs
- Mode 4 : Dégradé de 7 couleurs
- Mode 5 : Saut de 7 couleurs
- Mode 6 : Clignotement de 7 couleurs

Ce contrôleur peut piloter 8 mètres de ruban led RGB ou RGBW. Pour des longueurs supérieures, il convient d'utiliser un ou plusieurs amplificateurs RGB ou RGBW.

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 4 |
| Courant de sortie | 4A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions | 86 x 86 x 32 mm |
| Dimensions platine visuelle | 86 x 86 x 8 mm |
| Dimensions encastrée | 58 x 65 x 22 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 108 grammes |



Contrôleur tactile mural pour Strip Led blancs variables

Référence WALLBICOL

Ce **variateur tactile** s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 85 x 85 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier la teinte de blanc des rubans spécifiques *blancs variables*.

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 2 |
| Courant de sortie | 4A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions platine visuelle | 85 x 85 x 12 mm |
| Dimensions encastrée | 57 x 64 x 24 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 125 grammes |



Contrôleur tactile mural pour Strip Led RGB avec télécommande

Référence WALLRGBT



Ce **variateur tactile** s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 85 x 85 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGB.

Le contrôleur permet de choisir la couleur souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.

Une télécommande tactile supplémentaire est livrée avec le contrôleur, pour vous permettre de piloter votre éclairage de votre canapé.



En plus de la sélection des couleurs, 11 modes sont disponibles (touche M) :

- Mode 1 : Illumination en rouge
- Mode 2 : Illumination en vert
- Mode 3 : Illumination en bleu
- Mode 4 : Illumination en jaune
- Mode 5 : Illumination en violet
- Mode 6 : Illumination en cyan
- Mode 7 : Illumination en blanc
- Mode 8 : Saut de 3 couleurs
- Mode 9 : Saut de 7 couleurs
- Mode 10 : dégradé 3 couleurs
- Mode 11 : dégradé 7 couleurs

Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 3 |
| Courant de sortie | 4A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions platine visuelle | 85 x 85 x 12 mm |
| Dimensions encastrée | 57 x 64 x 24 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids boîtier mural | 125 grammes |
| Télécommande | Radio fréquence |
| Alimentation télécommande | 3 piles AAA (non fournies) |

Contrôleur tactile mural SANS FIL 8 zones pour Strip Led RGB, RGBW et RGB+CCT

Référence CTRLMURB8

Ce **contrôleur tactile mural** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm.

Il permet de piloter des rubans led RGB, RGBW et RGB+CCT (RGB + blanc variable).

Il fonctionne avec 2 piles AAA et communique avec les différents récepteurs (1 ou plusieurs par zone) **sans fil**, sans avoir besoin de relier chaque récepteur au contrôleur.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse et la couleur des rubans RGB et RGBW (RGB + blanc) ainsi que les rubans RGB + blanc variable.

Il est possible d'assigner un nombre illimité de récepteur sur une zone distincte, ou d'utiliser des amplificateurs RGB, RGBW ou RGB+CCT selon vos besoins.

Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|--|
| Tension d'entrée contrôleur | 3V (2 piles AAA non fournies) ou DC 3.3V |
| Tension d'entrée récepteurs | 12V/24V DC |
| Tension de sortie récepteurs | 12V/24V DC |
| Nombre de zones | 8 |
| Courant de sortie d'un récepteur | 6A par canal. 15A max au total |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions contrôleur | 146 x 106 x 20 mm |
| Dimensions récepteur | 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 |



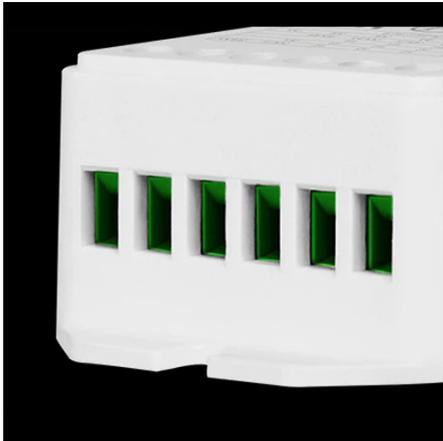
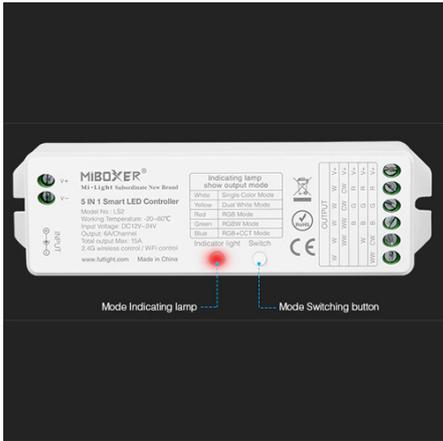
Récepteur pour Contrôleur tactile mural SANS FIL 8 zones

Référence RXB8

Ce récepteur fonctionne avec le [contrôleur tactile mural sans fil 8 zones](#).
Il permet de piloter des rubans led RGB, RGBW et RGB CCT (RGB + blanc variable).

Caractéristiques techniques

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Courant de sortie | 6A par canal. 15A max au total |
| 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 |



Unité d'amplification 10A pour Variateur intensité WALLDIMLT

Référence WALLAMPLT10

Cet amplificateur s'utilise conjointement avec le variateur d'intensité mural WALLDIMLT présent dans cette catégorie.
Il n'est pas compatible avec les variateurs classiques.

Il permet de préserver la qualité du signal émis par le variateur, en gardant la réduction d'effets de scintillement.

Caractéristiques techniques

| | |
|--------------------|------------------|
| Tension d'entrée | 5V/12V/24V DC |
| Tension de sortie | 5V/12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 1 |
| Courant de sortie | 10A MAX |
| Type de connexion | bornier |
| Dimensions | 175 x 44 x 30 mm |
| Plage températures | -30 à 55 |
| Poids | 120 grammes |



Variateur intensité mural + télécommande pour Strip 1 couleur

Référence WALLDIMLT

Ce variateur s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique. Vous pourrez allumer, éteindre et faire varier l'intensité lumineuse de 0 à 100% parmi 4096 niveaux, soit avec le potentiomètre du variateur, soit avec la télécommande.

La transition d'une intensité à l'autre se fait en dégradé.

L'effet de scintillement est très fortement réduit lors d'une transition, ou lorsque l'éclairage n'est pas à son maximum.

Vous obtiendrez un éclairage agréable et qui ne fatigue pas les yeux.

Lors de l'installation du boîtier, veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

La télécommande dispose de 4 mémoires pour retrouver vos ambiances préférées.

Ce variateur haut de gamme utilise un procédé particulier de variation. Il n'est pas compatible avec les amplificateurs classiques.

Si vous devez utiliser un amplificateur (consommation supérieure à 72W), vous devrez vous munir d'un amplificateur spécial que vous trouverez dans la catégorie des variateurs.

Livré avec socle saillié.

Caractéristiques techniques

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V/36V/48V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V/36V/48V DC |
| Niveaux de gradation | 4096, de 0 à 100% |
| Mémoires | 4 |
| Nombre de sorties | 1 |
| Courant de sortie | 6A MAX |
| Type de connexion | bornier |
| Dimensions | 87 x 87 mm |
| Dimensions télécommande | 86 x 33 x 6 mm |
| Plage températures | -30 à 55 |
| Poids | 175 grammes |



Variateur intensité tactile mural blanc pour Strip Led 1 couleur

Référence WALLDIMW

Ce **variateur tactile** s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 85 x 85 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ai bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse des rubans.

Le variateur permet de choisir la luminosité souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.



Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 1 |
| Courant de sortie | 8A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions platine visuelle | 85 x 85 x 12 mm |
| Dimensions encastrée | 57 x 64 x 24 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 125 grammes |

Variateur intensité tactile mural noir pour Strip Led 1 couleur

Référence WALLDIMB



Ce **variateur tactile** s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 85 x 85 x 40 mm.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse des rubans.

Le variateur permet de choisir la luminosité souhaitée parmi les 64 possibles, grâce à la molette tactile.



Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Tension d'entrée | 12V/24V DC |
| Tension de sortie | 12V/24V DC |
| Nombre de sorties | 1 |
| Courant de sortie | 8A par sortie MAX |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions platine visuelle | 85 x 85 x 12 mm |
| Dimensions encastrée | 57 x 64 x 24 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 125 grammes |



Variateur intensité tactile mural sans fil blanc pour Strip Led 1 couleur

Référence WALLDIMRW

Ce **variateur tactile** se pose sur un mur et communique, sans fil, avec le récepteur branché sur votre bande led.

Il est alimenté par 2 piles AAA (non fournies) et ne nécessite aucun câblage.

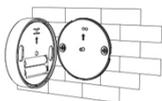
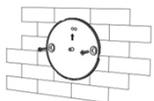
Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse des rubans.

Caractéristiques techniques variateur mural

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Tension d'entrée | 3V DC (2 piles 1.5V AAA) |
| Fréquence transmission | 2.4 GHz |
| Portée | 30 mètres en champ libre |
| Type de modulation | GSFK |
| Dimensions | diamètre 80 mm, épaisseur 17 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 80 grammes |

Caractéristiques techniques récepteur

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Tension d'entrée | 12 ou 24V DC |
| Tension de sortie | 12 ou 24V DC |
| Nombre de canaux | 2 |
| Courant de sortie | 6A par canal, 10A total MAX |
| Puissance | 120W en 12V, 240W en 24V |
| Fréquence transmission | 2.4 GHz |
| Portée | 30 mètres en champ libre |
| Type de modulation | GSFK |
| Dimensions | 85 x 45 x 22.5 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 65 grammes |



Variateur intensité tactile mural sans fil noir pour Strip Led 1 couleur

Référence WALLDIMRB

Ce **variateur tactile** se pose sur un mur et communique, sans fil, avec le récepteur branché sur votre bande led.

Il est alimenté par 2 piles AAA (non fournies) et ne nécessite aucun câblage.

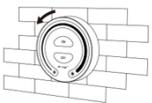
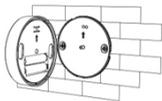
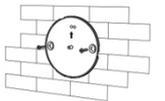
Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse des rubans.

Caractéristiques techniques variateur mural

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Tension d'entrée | 3V DC (2 piles 1.5V AAA) |
| Fréquence transmission | 2.4 GHz |
| Portée | 30 mètres en champ libre |
| Type de modulation | GSFK |
| Dimensions | diamètre 80 mm, épaisseur 17 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 80 grammes |

Caractéristiques techniques récepteur

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Tension d'entrée | 12 ou 24V DC |
| Tension de sortie | 12 ou 24V DC |
| Nombre de canaux | 2 |
| Courant de sortie | 6A par canal, 10A total MAX |
| Puissance | 120W en 12V, 240W en 24V |
| Fréquence transmission | 2.4 GHz |
| Portée | 30 mètres en champ libre |
| Type de modulation | GSFK |
| Dimensions | 85 x 45 x 22.5 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Poids | 65 grammes |



Variateur tactile mural SANS FIL 4 zones pour Strip Led blanc ou une couleur

Référence WALLDIM4Z



Ce **variateur tactile mural** de couleur blanche s'encastre directement dans le mur, à la place d'un interrupteur classique, à l'aide d'un pot d'encastrement carré de dimensions 86 x 86 x 40 mm. Il permet de piloter des rubans led blanc ou à couleur unique.

Il fonctionne avec 2 piles AAA et communique avec les différents récepteurs (1 ou plusieurs par zone) **sans fil**, sans avoir besoin de relier chaque récepteur au contrôleur.

Veillez à ce que le pot d'encastrement ait bien le dispositif de vis d'accroche (60 mm entre axes) de l'appareillage car cet interrupteur tactile ne dispose pas de griffe lui permettant de tenir dans le pot directement.

Il permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse des rubans.

Il est possible d'assigner un nombre illimité de récepteur sur une zone distincte, ou d'utiliser des amplificateurs selon vos besoins.

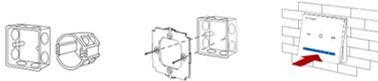


Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------------------|--|
| Tension d'entrée contrôleur | 3V (2 piles AAA non fournies) ou DC 3.3V |
| Tension d'entrée récepteurs | 12V/24V DC |
| Tension de sortie récepteurs | 12V/24V DC |
| Nombre de zones | 4 |
| Courant de sortie d'un récepteur | 6A par canal. 10A max au total |
| Type de connexion | Anodes communes |
| Dimensions contrôleur | 86 x 86 mm |
| Dimensions récepteur | 85 x 45 x 22.5 mm |
| Plage températures | -20 à 60 |
| Fréquence communication | 2400 à 2483.5 MHz |
| Puissance transmission | 6 dBm |
| Distance transmission | 30 mètres en champ libre |

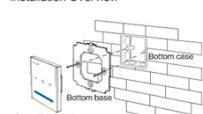


Method of installation



1. Install the bottom case into the wall. Above are the standard bottom cases.
2. Fix the controller base on the bottom case with a screw.
3. Click into the upper side of glass panel on the controller base, then press the lower side slightly to make it click into the controller base.

Installation Overview



Method of dismantlement

