

Spécifications techniques

Nom du produit : Contrôleur mural multicolore



Notre contrôleur mural tactile multicolore est un contrôleur de toute dernière génération, particulièrement design avec sa façade en verre.

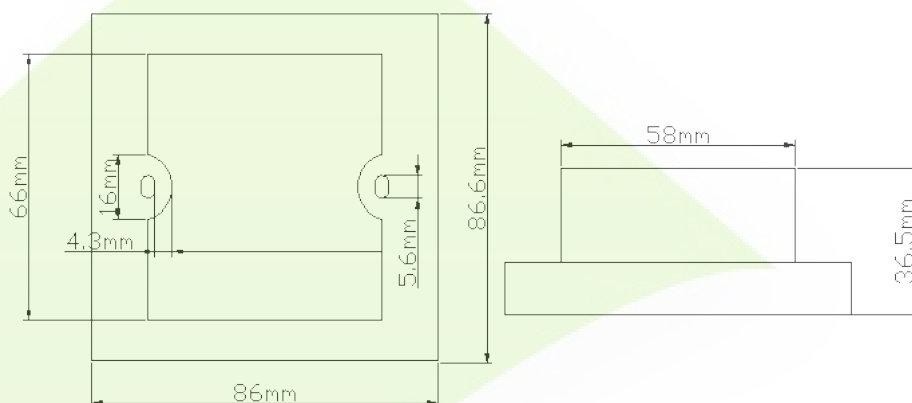
Il possède une très grande précision tactile, et est très sensible d'usage.

On l'utilisera pour contrôler des ampoules LED, des bandeaux de LED ou des suspensions LED.

Paramètres techniques :

- température de fonctionnement: -20-60 °C
- tension admissible : DC12~24V
- sortie : 3 canaux
- mode de connexion: anode commune
- dimensions externes: L86 X W86 X H36 mm
- taille emballé : L140 X W50 X H60 mm
- poids net: 125g
- poids emballé: 150g
- électricité consommée sortie éteinte: <1W
- intensité maximale de sortie : <4A (par canal)
- puissance de sortie: 12V<144W ou 24V<288W

Dimensions extérieures:



Câblage du contrôleur :



- ① POWER: GND
- ② POWER: VCC
- ③ OUTPUT: VCC
- ④ OUTPUT: R
- ⑤ OUTPUT: G
- ⑥ OUTPUT: B

⑥ ⑤ ④ ③ ② ①

Fonctionnement du pavé tactile:

Ce pavé tactile possède quatre boutons et un cercle de couleur, chaque touche indique:



: Marche/arrêt



: Mode blocage de couleur ou luminosité par simple pression



: Bouton qui augmente ou diminue la luminosité, et permet de passer différents modes de programmes (100 inclus).



: Bouton qui augmente ou diminue la luminosité, et permet de passer différents modes de programmes (100 inclus).

: Pavé tactile multicolore, composé de 60 capteurs.

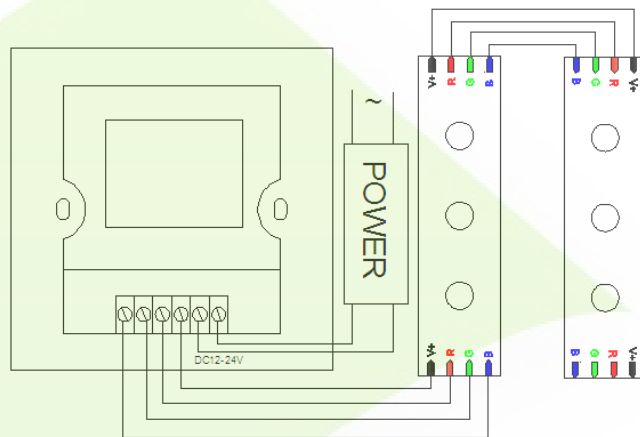
Le bouton possède un mode statique par simple pression sur la couleur choisie.



Ci-dessous les différents modes statiques lorsque vous appuyez sur M :

Mode	Fonction	Remarque
1	Rouge	Luminosité ajustable et vitesse non ajustable
2	Vert	
3	Bleu	
4	Jaune	
5	Violet	
6	Bleu turquoise	
7	Blanc	
8	Changement immédiat des trois couleurs primaires	Vitesse ajustable, luminosité non ajustable
9	Changement graduel des trois couleurs primaires	Vitesse ajustable, luminosité non ajustable
10	Changement immédiat de sept couleurs	Vitesse ajustable, luminosité non ajustable
11	Changement graduel de sept couleurs	Vitesse ajustable, luminosité non ajustable

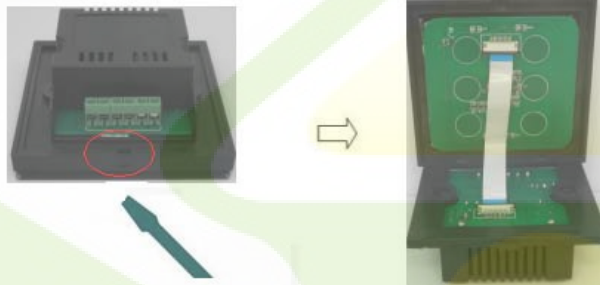
Schéma d'installation:



Méthode d'installation :

1, pour ouvrir le contrôleur

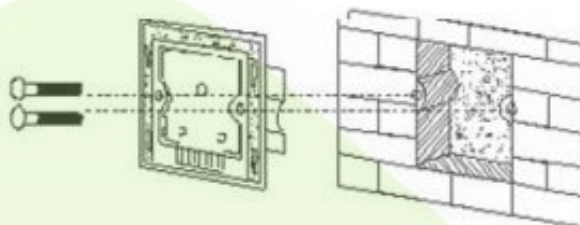
(1) comme indiqué ci-dessous, utiliser un tournevis plat pour soulever l'encoche en-dessous du bornier de connexion. Ouvrir le boîtier en faisant attention de ne pas abimer la nappe plate.



(2) Débloquer la partie mobile du support de nappe plate afin d'en dégager celui-ci.



Une fois le contrôleur séparé en deux parties, câbler le bornier avec d'un côté l'alimentation et de l'autre côté les couleurs RGB ainsi que le + .



Fixer la partie câblée au bornier à la boîte encastrée dans le mur et remonter la nappe plate.

Enfin, emboîter la partie sensitive du contrôleur à son support.

Remarques:

Le contrôleur accepte une tension comprise entre 12V et 24V.

Faites attention à ne pas créer de court-circuit.

Tension supérieure : absence de garantie.

Coupe de la nappe : absence de garantie.