



## Manuel d'utilisation



### **Projecteur RGB+CW-WW IP65**

5700091 / 5700092 / 5700093 / 5700095 / 5700097 / 5700098

# 1. Introduction

Le projecteur RGB+CW-WW permet d'obtenir 16 millions de couleurs différentes et de choisir parmi 9 programmes pré-enregistrés.

Il peut être contrôlé par notre télécommande sans fil ou par notre commande murale mais également via les applications Smart Life et Tuya Smart (5700042 - WIFI BOX TUYA nécessaire). Ce produit est constitué d'alliage d'aluminium.

Il est imperméable à l'eau et à la poussière en plus d'être très économe. Son utilisation est adaptée pour l'extérieur : dans les parcs, les jardins, dans la rue, etc.



16 millions de couleurs différentes



Technologie de transmission sans fil 2.4 G RF



Dimmable  
Contrôle de la saturation



Transmission du signal et synchronisation des modes



Température de couleur  
2700-6500K



Contrôlable par télécommande  
Distance de contrôle : 30m



Angle 160°



Contrôlable par smartphone via les applications Smart Life et Tuya Smart (5700042 - WIFI BOX TUYA nécessaire)



Indice de protection  
IP65

## 2. Paramètres techniques

### Projecteur RGB+CW-WW IP65 10W

Code: 5700091

Tension d'entrée: AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

Puissance: 10 W

Température ambiante (Ta) : -20 à +45 °C

Température de couleur: 2700 K - 6500 K

Flux lumineux: 900 lm

Efficacité lumineuse: 85 lm/W

Consommation en veille: 0,5 W

IRC: >80

Facteur de puissance: >0,5

Angle: 160°

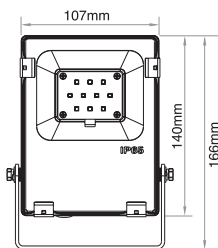
Indice de protection: IP65

Radiofréquence : 2.4 GHz

Puissance de transmission : 6 dBm

Distance de contrôle : 30 m

Durée de vie : 50 000 h



### Projecteur RGB+CW-WW IP65 20W

Code: 5700092

Tension d'entrée: AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

Puissance: 20 W

Température ambiante (Ta) : -20 à +45 °C

Température de couleur: 2700 K - 6500 K

Flux lumineux: 1800 lm

Efficacité lumineuse: 85 lm/W

Consommation en veille: 0,5 W

IRC: >80

Facteur de puissance: >0,5

Angle: 160°

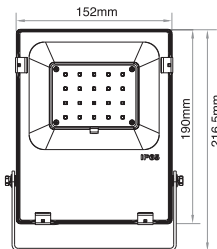
Indice de protection: IP65

Radiofréquence : 2.4 GHz

Puissance de transmission : 6 dBm

Distance de contrôle : 30 m

Durée de vie : 50 000 h



### Projecteur RGB+CW-WW IP65 30W

Code: 5700093

Tension d'entrée: AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

Puissance: 30 W

Température ambiante (Ta) : -20 à +45 °C

Température de couleur: 2700 K - 6500 K

Flux lumineux: 2800 lm

Efficacité lumineuse: 85 lm/W

Consommation en veille: 1,2 W

IRC: >80

Facteur de puissance: >0,9

Angle: 160°

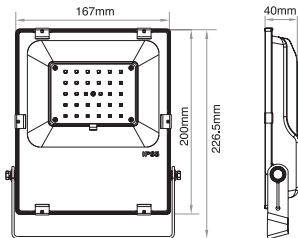
Indice de protection: IP65

Radiofréquence : 2.4 GHz

Puissance de transmission : 6 dBm

Distance de contrôle : 30 m

Durée de vie : 50 000 h



### Projecteur RGB+CW-WW IP65 50W

Code: 5700095

Tension d'entrée: AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

Puissance: 50 W

Température ambiante (Ta) : -20 à +45 °C

Température de couleur: 2700 K - 6500 K

Flux lumineux: 4200 lm

Efficacité lumineuse: 85 lm/W

Consommation en veille: 1,2 W

IRC: >80

Facteur de puissance: >0,9

Angle: 160°

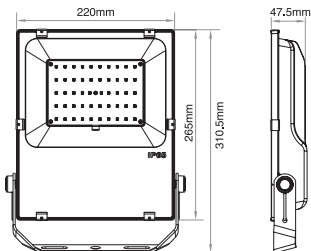
Indice de protection: IP65

Radiofréquence : 2.4 GHz

Puissance de transmission : 6 dBm

Distance de contrôle : 30 m

Durée de vie : 50 000 h



### Projecteur RGB+CW-WW IP65 100W

Code : 5700097

Tension d'entrée: AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

Puissance: 100 W

Température ambiante (Ta) : -20 à +45 °C

Température de couleur: 2700 K - 6500 K

Flux lumineux: 8500 lm

Efficacité lumineuse: 85 lm/W

Consommation en veille: 0,65 W

IRC: >80

Facteur de puissance: >0,9

Angle: 160°

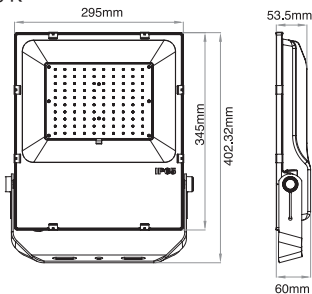
Indice de protection: IP65

Radiofréquence : 2.4 GHz

Puissance de transmission : 6 dBm

Distance de contrôle : 30 m

Durée de vie : 50 000 h



### Projecteur RGB+CW-WW IP65 200W

Code: 5700098

Tension d'entrée: AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

Puissance: 200 W

Température ambiante (Ta) : -20 à +45 °C

Température de couleur: 2700 K - 6500 K

Flux lumineux: 17000 lm

Efficacité lumineuse: 85 lm/W

Consommation en veille: 0,96 W

IRC: >80

Facteur de puissance: >0,95

Angle: 160°

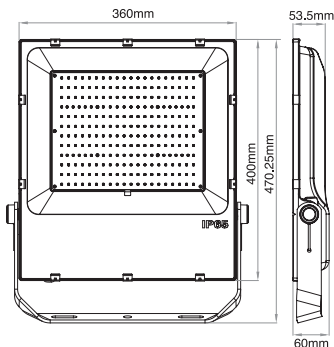
Indice de protection: IP65

Radiofréquence : 2.4 GHz

Puissance de transmission : 6 dBm

Distance de contrôle : 30 m

Durée de vie : 50 000 h

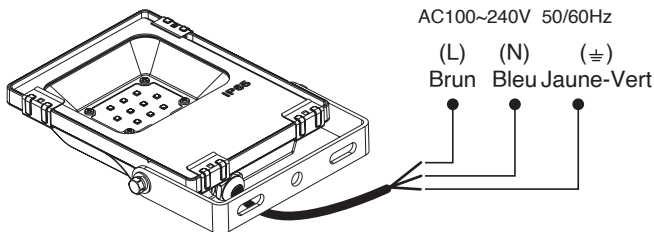


### 3. Mémoire pré-enregistrée

1. Appuyer longuement sur OFF ou zone OFF pour le mode nuit.
2. Toucher la demi-lune de température pour passer du blanc chaud au blanc froid.
3. Toucher le rond de couleur pour changer les couleurs.
4. Appuyer sur saturation de couleur pour modifier la saturation. (Ajuste la luminosité en mode lumière blanche et dans les 2ème et 9ème mode).
5. Appuyer sur vitesse + pour accélérer la vitesse du mode dynamique.
6. Appuyer sur vitesse - pour diminuer la vitesse du mode dynamique.

N°	Mode dynamique	Flux / vitesse / saturation
1	Le bleu, jaune, rouge et violet s'enchaînent aléatoirement	Ajustable
2	Dégradé lent de rouge, vert et bleu	
3	Dégradé de blanc, vert, bleu et rouge	
4	Dégradé de vert, bleu et rouge	
5	Dégradé rapide de rouge, vert et bleu	
6	Dégradé de bleu, rouge et blanc	
7	Dégradé de blanc, violet et bleu	
8	Dégradé rapide de blanc, vert, bleu et rouge	
9	Dégradé lent de rouge, bleu et vert	

## 4. Schéma de câblage

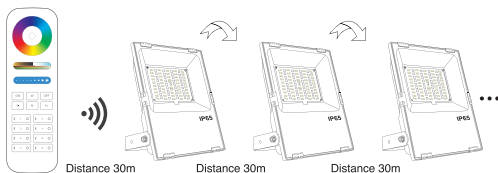


## Attention

1. Installation du projecteur : couper le courant par sécurité.
2. Courant alternatif haute tension : doit être connecté à la terre.

## 5. Mode d'émission

Les projecteurs LED ont une fonction de transmission automatique du signal. Chaque projecteur peut envoyer l'information provenant du signal dans un rayon de 30 m, ce qui rend la distance de détection illimitée.



## Télécommandes compatibles

Pour connaître leur fonctionnement, se référer à leur manuel. Le projecteur peut également être contrôlé par smartphone et tablette via les applications Smart Life et Tuya Smart (5700042 - WIFI BOX TUYA nécessaire)



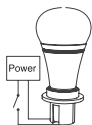
OU



+



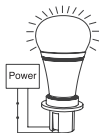
## Associer (5700034)



Mettre hors tension.  
Après 10 secondes,  
remettre sous tension.



Appuyer 3 fois rapidement, dans  
les 3 secondes, sur le bouton "!"  
de n'importe laquelle des 4 zones ON

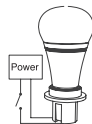


Lorsque l'opération  
est réussie, le luminaire  
clignote 3 fois lentement



Si la lumière ne clignote pas 3 fois lentement, l'opération a échoué, veuillez éteindre à nouveau le luminaire et suivre les étapes ci-dessus.

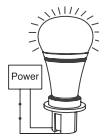
## Dissocier (5700034)



Mettre hors tension.  
Après 10 secondes,  
remettre sous tension.



Appuyer 5 fois rapidement, dans  
les 3 secondes, sur le bouton "!"  
de la zone concernée



Lorsque l'opération  
est réussie, le luminaire  
clignote 10 fois rapidement



Si la lumière ne clignote pas 10 fois rapidement, l'opération a échoué, veuillez éteindre à nouveau le luminaire et suivre les étapes ci-dessus.

