

# Lustre magnétique 9W RGB+CCT

Modèle n°MC5-09B-ZR

## Caractéristiques du Produit

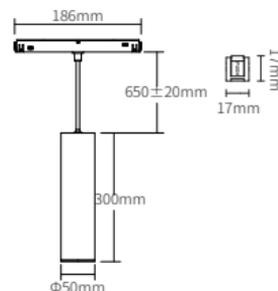
- Protocole standard Zigbee3.0
- Température de couleur et luminosité RVB réglables
- Angle de faisceau étroit 24°, conception anti-éblouissante profonde avec les meilleures performances d'éclairage central
- Niveau de gradation fluide 4096, mini luminosité 0,1%
- Distance de contrôle : 30 m
- Contrôlez plusieurs lumières en même temps
- Transmission automatique du signal : transmet le signal à chaque lumière et distance de contrôle illimitée
- Fonction DND, généralement utilisée dans les zones de panne de courant pour économiser de l'énergie
- Prise en charge du contrôle de l'application « TUAY SMART » (nécessite une connexion avec une passerelle 2,4G)
- Prise en charge d'Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, (nécessite une connexion avec une passerelle 2,4G)
- Basse tension 48 V avec installation magnétique simple



## Paramètre du produit

Nom du Produit :	Lustre Magnétique RGB+CCT	IP rate :	IP20
Modèle n° :	MC5-09B-ZR	Température de fonctionnement :	-10~40°C
Tension d'entrée :	DC48V	Niveau de gradation :	4096
Pouvoir :	9W	Plage de gradation :	0.1~100%
CRI :	>90	Courbe de gradation :	logarithm
Température de couleur :	2700~6500K	Norme CEM (EMC) :	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Flux lumineux :	400LM	Norme de sécurité (LVD) :	ET IEC 60598-1:2021+A11:2022 EN 60598-2-2: 2012 EN IEC 62031:2020+A11:2021 EN 62498:2015+A1:2022
Efficacité lumineuse :	45LM/W	Équipement radio (RED) :	ETSI EN 300 400 V2.2.1
Angolo del fascio :	24°	Certification :	CE, EMC, LVD, RED
Protocollo :	Zigbee 3.0 + 2.4GHz RF		
Distance de contrôle :	Zigbee: 50M(open area)/ 2.4G RF: 30M		

## Dimension



## Conseils d'installation

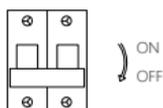
Veuillez lire les instructions avant de l'installer, vous pouvez contacter notre centre de service en cas de problème technique

1



Compatible avec les rails de style 20

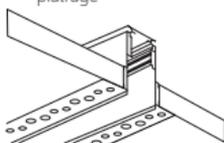
2



Couper le courant

3

Exemple de montage de plâtrage



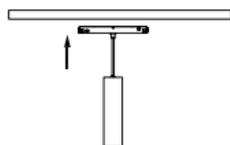
Sélectionnez 20 rails de style et fixez-les

4



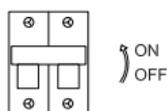
Installer le pilote magnétique

5



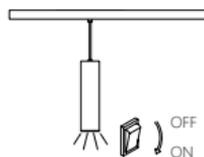
Insérer la lumière dans le rail

6



Rétablir l'alimentation secteur après l'installation

7



Inspection de l'état de la lumière

La source d'éclairage ne peut pas être remplacée, veuillez acheter une nouvelle lampe si la durée de vie de la lampe est dépassée.

## Transfert automatique et synchronisation automatique

### Transmission automatique du signal de la télécommande

Le signal de télécommande reçu par l'hôte sera transmis à un autre hôte dans un rayon de 30 m, rendant la distance de contrôle infinie.

### Synchronisation automatique en mode dynamique

Dans le même mode dynamique, les lampes seront automatiquement synchronisées afin que les effets dynamiques soient toujours cohérents.



Transfert automatique et synchronisation automatique



Lampe

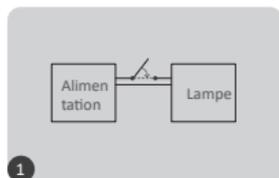


Distance 30m

Lampe ...

# Associer/Dissocier

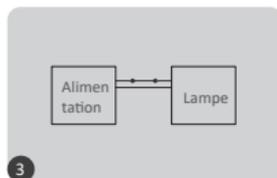
**Associer** le contrôleur doit être couplé à la télécommande avant de l'utiliser



1 éteindre la lumière 10 secondes et la rallumer



2 appuyez brièvement sur « | » 3 fois en 3 secondes

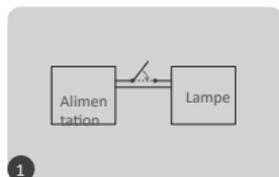


3 la paire est terminée une fois que la lumière clignote 3 fois lentement

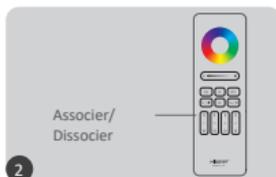


L'appairage échoue si le voyant ne clignote pas, veuillez répéter les étapes ci-dessus  
(Attention : impossible d'appairer à nouveau si la télécommande a déjà terminé l'appairage)

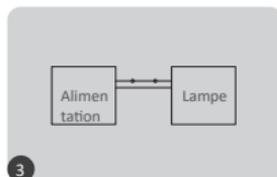
**Dissocier:**



1 éteindre la lumière 10 secondes et la rallumer



2 appuyez brièvement sur « | » 5 fois en 3 secondes



3 la paire est terminée une fois que la lumière clignote 10 fois rapidement



La désassociation échoue si le voyant ne clignote pas, veuillez répéter les étapes ci-dessus.  
(Attention : il n'est pas nécessaire de désassocier si le voyant n'est jamais appairé)

## Télécommande compatible (à acheter séparément)



B8



B0



B3 / B3-B / T3



B4 / B4-B / T4



S2-B / S2-W  
S2-G



S2W+



S1W+



FUT100



FUT089  
FUT089-B



C5



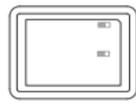
FUT092  
FUT092-B



FUT088



FUT096  
FUT096-B



WL-Box1



FUTD01

## Sélection de table en mode dynamique

**Sélectionnez le mode dynamique tableau 1 :** Lorsque la lumière est en mode statique, appuyez brièvement sur le bouton « S+ » 5 fois rapidement jusqu'à ce que la lumière bleue clignote 3 fois lentement.

**Sélectionnez le mode dynamique tableau 2 :** Lorsque la lumière est en mode statique, appuyez brièvement sur le bouton « S- » 5 fois rapidement jusqu'à ce que la lumière jaune clignote 3 fois lentement.

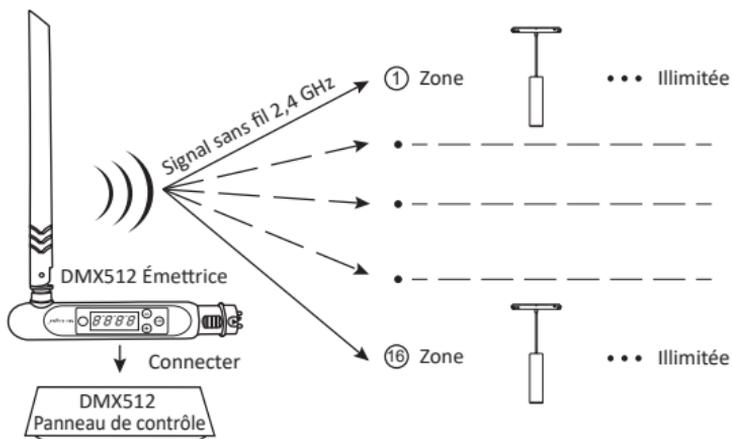
### Tableau 1 du mode dynamique (par défaut)

Nombre	Mode dynamique	Luminosité / Saturation / Vitesse
1	Mardi Gras	Réglable
2	Changement de couleur automatique	
3	Sam	
4	Gemstone	
5	Twilight	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Party	
9	Slow Color Splash	

### Tableau de mode dynamique 2 (commutation manuelle)

Nombre	Mode dynamique	Luminosité / Saturation / Vitesse
1	Changement progressif des couleurs	Réglable
2	Changement progressif de la lumière blanche	
3	Changement progressif RVB	
4	Sept couleurs sautent pour changer	
5	Sautent pour changer de manière aléatoire	
6	Changement progressif de la lumière rouge+Flash 3 fois	
7	Changement progressif de la lumière verte+Flash 3 fois	
8	Changement progressif de la lumière bleue+Flash 3 fois	
9	Changement progressif de la lumière blanche+Flash 3 fois	

## Contrôle de l'émetteur LED DMX512 (Acheter séparément)

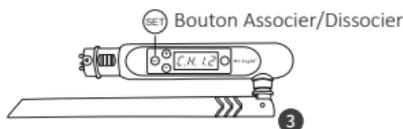


### Pairage/Dépairage d'un émetteur LED DMX512

- 1 Suivez les instructions de l'émetteur DMX512 (FUTD01), choisissez la zone pour la lumière en appuyant sur « + » ou « - » (par exemple, « CH12 » signifie zone 12)



2



3



4

#### Paire

Éteignez la lumière pendant 10 secondes et rallumez-la

Appuyez brièvement sur « SET » 3 fois en 3 secondes lorsque la lumière est allumée

L'appairage est effectué lorsque la lumière clignote 3 fois lentement

#### Dissocier

Éteignez la lumière pendant 10 secondes et rallumez-la

Appuyez brièvement sur « SET » 5 fois en 3 secondes lorsque la lumière est allumée

La dissociation est effectuée lorsque la lumière clignote 10 fois rapidement



Si l'appairage ou la dissociation échoue, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus.

## Mode DND activé/désactivé (le réglage par défaut est activé)

### Activer le mode DND :

Appuyez brièvement sur « OFF » 3 fois en 3 secondes et appuyez brièvement sur « ON » 3 fois, le mode DND est activé si le voyant clignote 4 fois rapidement

**Attention:** L'état de la lumière (ON ou OFF) est le même que celui de la mise sous ou hors tension du secteur.

### Désactiver le mode DND

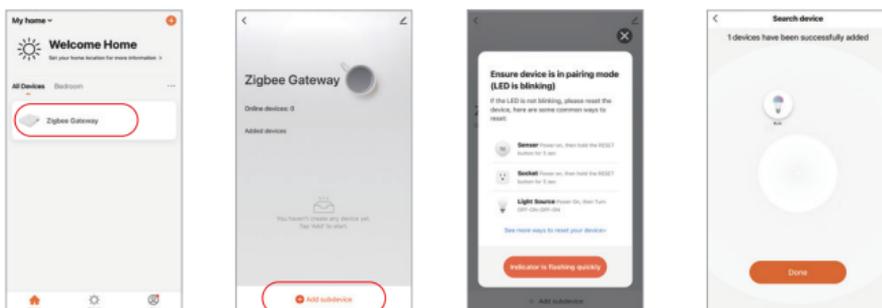
Appuyez brièvement sur « ON » 3 fois en 3 secondes et appuyez brièvement sur « OFF » 3 fois, le mode DND est désactivé si le voyant clignote 4 fois lentement

**Attention:** La lumière est toujours allumée si vous allumez ou éteignez le secteur

## Instructions de l'application

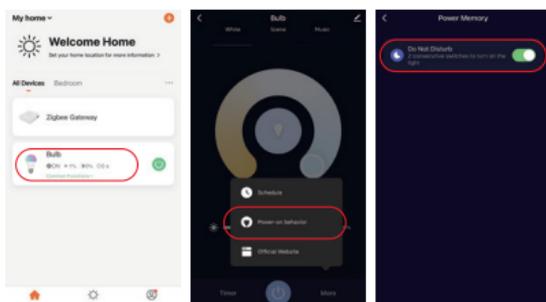
Il faut connecter la passerelle Zigbee 3.0 à l'application « TUYA SMART » (veuillez vérifier les instructions de la passerelle)

1. Connectez-vous au secteur
2. Entrez en mode de couplage réseau (le mode de couplage réseau est le mode par défaut)
- Solution : Allumez et éteignez la lumière 3 fois ou plus en continu, l'état de la lumière est en train de respirer
3. Accédez à la page principale de l'application « TUYA SMART » et cliquez sur la passerelle, cliquez sur « Ajouter un sous-appareil »
4. Cliquez sur « l'indicateur clignote rapidement »
5. Gradation ou contrôle de groupe... etc. après l'ajout réussi



Activer ou désactiver le mode DND (la valeur par défaut est activée)

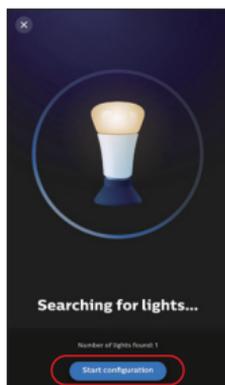
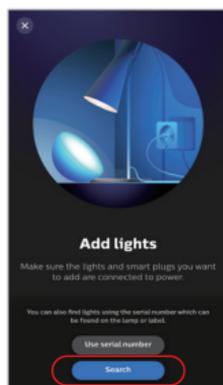
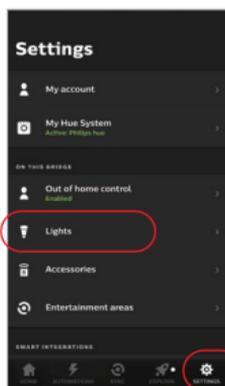
Cliquez sur la lumière ou le groupe - cliquez sur « Plus » - Cliquez sur « Comportement à la mise sous tension »



# Instructions pour Philips Hue

Il doit se connecter à Philips Hue et ajouter l'appareil dans l'application « Philips Hue »

1. Connectez-vous au secteur
  2. Entrez en mode de couplage réseau (**le mode de couplage est réglé par défaut**)
- Solution : éteignez et rallumez la lumière 3 fois ou plus en continu, la lumière respire
3. Accédez à la page principale de l'application « Philips Hue » et cliquez sur « PARAMÈTRES », puis sur « Lumières »
  4. Cliquez sur « + »
  5. Cliquez sur « Rechercher »
  6. Recherchez l'appareil pendant un moment, puis cliquez sur « Démarrer la configuration », puis terminez les étapes



# Instructions de commande vocale Alexa

## 1. Contrôle Alexa (audio conforme au protocole zigbee 3.0)

Amazon Echo peut se connecter directement à l'appareil, le modèle suivant est déjà conforme au protocole Zigbee 3.0)

Amazon ECHO Plus ( 2nd Gen), ECHO (4th Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

- 1). Connectez-vous au secteur
  - 2). Entrez en mode de couplage réseau (le mode de couplage est réglé par défaut)
- Solution : éteignez et rallumez la lumière 3 fois ou plus en continu, la lumière respire
- 3). Parlez à Amazon Echo « Alexa, découvrir les appareils », recherchez l'appareil pendant un moment et contrôlez-le directement via votre commande vocale

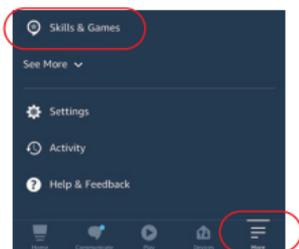
"Alexa, Discover devices"



## 2. Contrôle Alexa (l'audio n'est pas intégré au protocole Zigbee 3.0)

**Veillez d'abord ajouter l'appareil à la passerelle MiBOXER Zigbee 3.0**

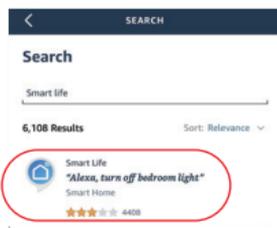
- 1). Entrez dans l'application Alexa
- 2). Cliquez sur « Plus »
- 3). Cliquez sur « Compétences et jeux »



- 4). Cliquez " Q "
- 5). Tapez « vie intelligente » et recherchez



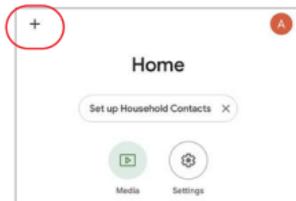
- 6). Cliquez sur les compétences « vie intelligente » et terminez les étapes



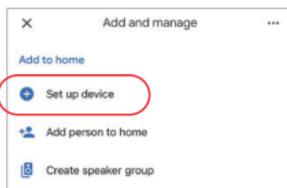
## Commande vocale Google Home

Veuillez ajouter l'appareil à la passerelle MiBOXER Zigbee 3.0

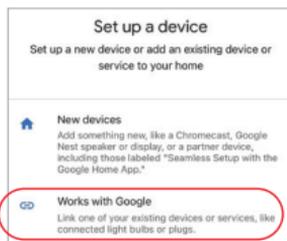
- 1) . Entrez dans l'application Google Home
- 2) . Cliquez "+"



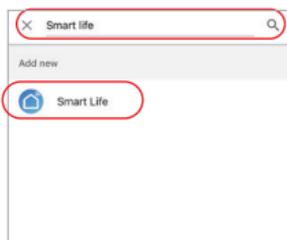
- 3) . Cliquez « Configurer l'appareil »



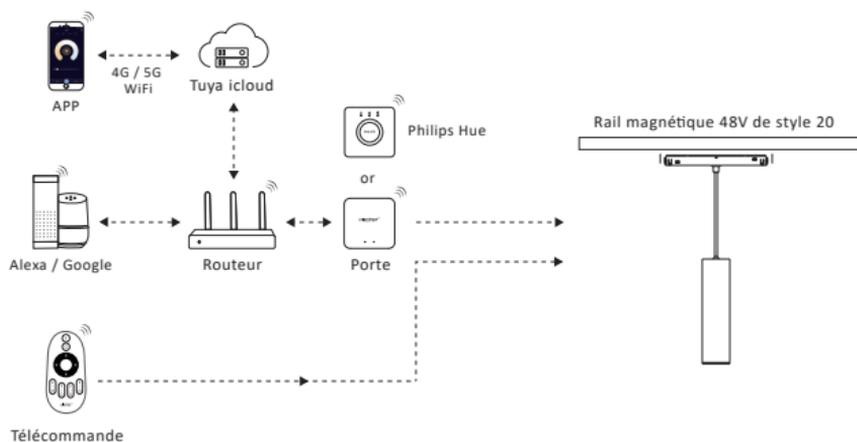
- 4) . Cliquez "fonctionne avec Google"



- 5) . Cliquez " Q "
- 6) . Tapez « Smart life » et recherchez
- 7) . Cliquez sur les compétences « smart life » et terminez les étapes



## Schéma de Connexion



## Attention

1. Veuillez vous assurer que la tension, N et L sont correctement connectés, cela endommagerait la lumière avec un câblage incorrect
2. Veuillez couper le secteur avant de câbler le câble et assurez-vous que la connexion ne présente aucun problème tel qu'un court-circuit
3. Ne le démontez pas si vous n'êtes pas un expert
4. Ne l'utilisez pas à proximité d'une zone magnétique ou métallique, cela affectera le signal et réduira la distance.



Made in China