



# User Manual

Model: H7086

Govee Outdoor Garden Lights

**English**

**01**

**Français**

**12**

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using products, basic precautions should always be practiced including the following:

## READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.

- This product and control box are rated as IP67 Waterproof, which can be used outdoors but can not be rinsed or immersed in water.
- Risk of Electric Shock. The power adapter is installed only to a covered Class A GFCI receptacle that has an enclosure that is weatherproof with the attachment plug cap inserted or removed.
- Do not allow children to assemble and install this product without adult supervision.
- Avoid installing this product near major heat sources.
- External dimmers cannot be used with this product.
- Use this product with the provided power adapter only.
- The internal lighting source cannot be replaced separately, and if you have to replace the whole lamp structure, please get in touch with customer service for professional after-sale services.
- CAUTION-The product is not a toy. Children and the disabled should use it under adult supervision.
- Any open ends must be sealed-off before use.
- The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
- To reduce the risk of strangulation, the flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring is within arm's reach.
- Do not remove or insert lamps while the lamps is connected to the supply.
- Do not connect the lamps to the supply while it is in the packaging.

- The light source or separate control gear is not intended for use in other applications.
- For **ambiance lighting only**. Not for illumination.
- The control box of this product contains a microphone that is used to detect the rhythm changes of music and sound, to achieve music lighting effects.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

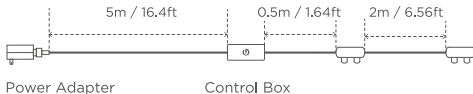
# Introduction

Thanks for choosing Govee Outdoor Garden Lights. Based on the layout of your garden, you can customize the height and orientation of the lights, and easily fix them with provided ground stakes. It has multiple preset scene modes, bringing pleasant lighting to your yards. In addition, the built-in mic inside the control box also enables the synchronization of light and sound.

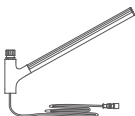
# What You Get

| Item                          | Quantity |
|-------------------------------|----------|
| Lamp A                        | 2        |
| Lamp B                        | 2        |
| Lamp Pole                     | 4        |
| Lamp Base                     | 2        |
| Ground Stake                  | 2        |
| Accessories Package           | 1        |
| Power Adapter                 | 1        |
| Control Box & Connecting Wire | 1        |
| User Manual                   | 1        |
| Quick Start Guide             | 1        |

# At a Glance



Lamp A × 2



Lamp B × 2



Lamp Pole × 4



Ground Stake × 2



Lamp Base × 2

## Accessories Package



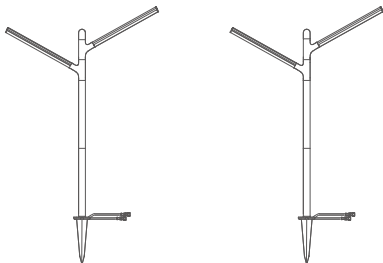
Screw A × 15



Screw B × 10



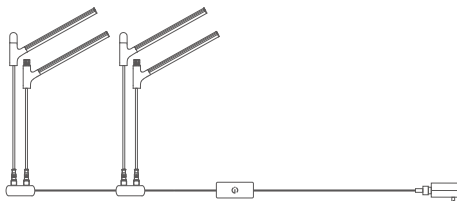
Screwdriver(A+B) × 1



Completed installation diagram

## Installing Your Device

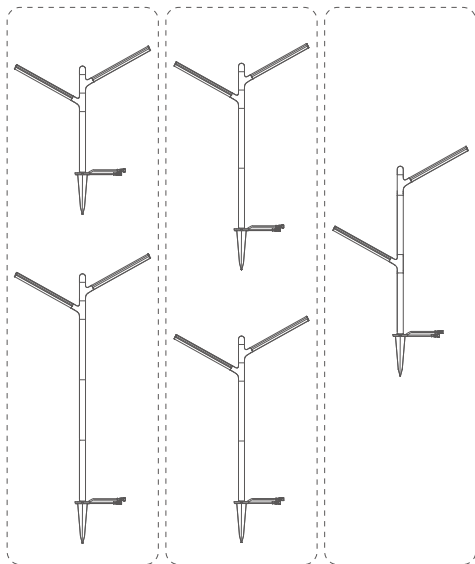
- Before installing, confirm the lights are working properly by attaching the garden lights together, connecting them to the control box and power adapter, and plugging them into a power source. Once confirmed, unplug, disassemble, and prepare the lights for installation.



Materials in the package can be used to install two garden lights, with two optional heights.

**Tips:**

- a. A garden light can be installed with up to three lamp poles.
- b. Lamp B can also be installed between the poles.

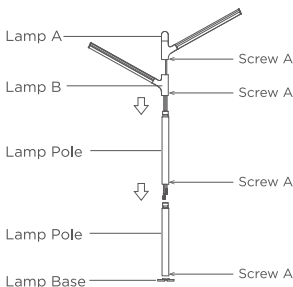


## Step 1: Assemble Garden Lights

Complete the assembly from lamps A and B to a lamp pole and base by referring to the sequence shown in the picture below.

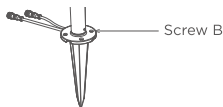
### Tips:

- When the input wires of lamps A and B pass through the lamp pole, stagger the two connectors one front and one back to prevent them from getting stuck in the inner wall of the lamp pole.
- Fix with screw A after splicing one section.
- Lamp B can be installed in any direction.



## Step 2: Install Ground Stake

Place the input wire in the wiring channel of the base, secure the ground stake under the lamp base using screw B.

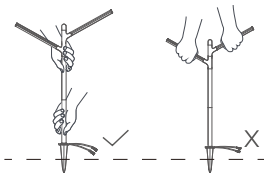


### Step 3: Install Garden Lights

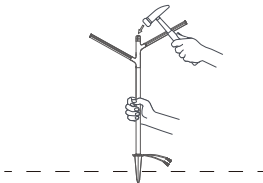
- Connect two assembled garden lights to the control box output wire, and tighten the waterproof caps.
- Put two garden lights in place (the power cable length between them is 2 meters).

Note:

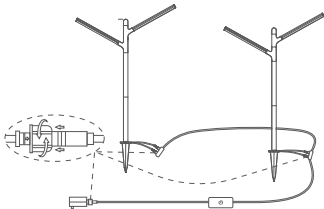
1. when installing garden lights, please hold the lamp pole and insert the ground stake into the soil. Do not hold and push the lamps on both ends.



2. If installing in hard soil, you can remove the top cover, hammer the garden light vertically into the ground, and then cover it back.



- Connect the power cord at the front end of the control box to the power adapter and tighten the waterproof caps. Power on to start using the garden lights.



## Pairing Your Device with Govee Home App

### What you need:

- A Wi-Fi router supporting 2.4GHz and 802.11 b/g/n bands. 5GHz is not supported.

1. Download Govee Home App from the App Store (iOS devices) or Google Play (Android devices).
2. Turn on Bluetooth on your smartphone.



3. Open the app, tap the "+" icon in the top right corner and search "H7086".

4. Tap the device icon and follow the on-screen instructions to complete pairing.

## Specifications

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Power Input           | 100-240VAC 50/60Hz                         |
| Power Output          | 24VDC 1.5A                                 |
| Color Rendering Index | CRI>90                                     |
| Color Temperature     | 2700k - 6500K                              |
| Light Color           | RGBWW                                      |
| Waterproof Rating     | Control Box (IP67)<br>Garden Lights (IP67) |

## Troubleshooting

### 1. Fails to connect to Wi-Fi.

- Make sure the distance between the device and the router is less than 100ft.
- Keep as few obstructions (e.g. walls, windows) as possible between the device and the router.
- Make sure the Wi-Fi name and the password you entered are correct.
- Make sure the Wi-Fi you connect to is 2.4GHz. 5GHz is not supported.

### 2. Lost Wi-Fi connection or cannot use the device with the app.

- a. Make sure your home Wi-Fi works well.
- b. Check whether the Wi-Fi password has been modified.
- c. Keep as few obstructions (e.g. walls, windows) as possible between the device and the router.
- d. Check whether the device has been connected to Wi-Fi. If not, please re-connect the device to Wi-Fi as mentioned above.

### **3. Cannot pair or connect with Alexa or Google Assistant.**

- a. Ensure the stability of the Wi-Fi connection.
- b. Go to the app's Settings page and follow the instructions under "User Guide" to pair the device again.

### **4. The synchronization effect for Music Mode does not work properly.**

- a. Ensure the control box is close to the music source to ensure better sound pickup.

### **5. Can multiple users control one device?**

- a. Each device can only be controlled by one account.
- b. If multiple users want to control the same device, ensure they are using the same account.

## **Matter Guide**

### **Cautions:**

1. You need to complete the network connection of apps that support Matter (e.g. Google Home/Apple HomeKit etc.) within 15 minutes after the product is powered on when using Matter for the first time.
2. An IPv6 network is required.

3. Changing the network may cause Matter to malfunction.
4. If unable to connect successfully, please reset the network settings on the Wi-Fi setup page and try again.

### **Step 1**

Find the QR code or device number of Matter on the product or on Device Settings page in Govee Home App.

### **Step 2**

Turn on the Bluetooth on your smartphone.

### **Step 3**

Download and open the app that supports Matter like Google Home/Apple HomeKit, etc.

### **Step 4**

Use the device number or QR code on the product in the app to complete the network connection of Matter for the product.

## **Customer Service**

 Warranty: 12-Month Limited Warranty

 Support: Lifetime Technical Support

 Email: [support@govee.com](mailto:support@govee.com)

 Official Website: [www.govee.com](http://www.govee.com)

 @GOVEE    @goveeofficial    @govee.official

 @GoveeOfficial    @GOVEE

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation des produits, des précautions essentielles doivent toujours être prises, notamment les suivantes :

## LIRE ET SUIVRE TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.

- Ce produit et le boîtier de commande ont un niveau d'étanchéité IP67, ils peuvent être utilisés à l'extérieur mais ne peuvent pas être rincés ou immergés dans l'eau.
- Risque de choc électrique. L'adaptateur secteur doit être installé uniquement sur une prise GFCI de classe A couverte dotée d'un boîtier résistant aux intempéries avec le capuchon de la fiche de raccordement inséré ou retiré.
- Ne laissez pas les enfants assembler et installer ce produit sans surveillance d'un adulte.
- Évitez d'installer le produit à proximité de sources de forte chaleur.
- Les gradateurs externes ne peuvent pas être utilisés avec ce produit.
- Utilisez ce produit uniquement avec l'adaptateur secteur fourni.
- La source lumineuse interne ne peut pas être remplacée séparément, et si vous avez besoin de remplacer toute la structure de la lampe, veuillez contacter le service client pour des services après-vente professionnels.
- ATTENTION-Ce produit n'est pas un jouet. Les enfants et les personnes handicapées doivent l'utiliser sous la surveillance d'un adulte.
- Toutes les extrémités ouvertes doivent être scellées avant utilisation.
- La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, il faut remplacer l'ensemble du luminaire.
- Pour réduire le risque de strangulation, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé solidement au mur si le câblage est à portée de main.
- Ne retirez pas et n'insérez pas de lampes lorsque celles-ci sont connectées à l'alimentation.
- Ne branchez pas les lampes au secteur lorsqu'elles sont dans l'emballage.

- La source lumineuse ou l'appareillage de commande séparé ne sont pas destinés à être utilisés dans d'autres applications.
- Pour l'éclairage d'ambiance uniquement. Non pas pour l'illumination.
- Le boîtier de commande de ce produit contient un microphone qui permet de détecter les changements de rythme de la musique et du son, afin de réaliser des effets d'éclairage musicaux.

## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

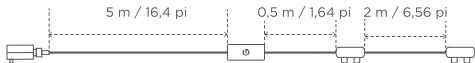
# Introduction

Merci d'avoir choisi les lampes de jardin d'extérieur Govee. En fonction de la disposition de votre jardin, vous pouvez personnaliser la hauteur et l'orientation des lampes, et les fixer facilement à l'aide des piquets de terre fournis. Il dispose de plusieurs modes de scène prédéfinis, apportant un éclairage agréable pour vos jardins. De plus, le micro intégré dans le boîtier de commande également de synchroniser la lumière et le son.

# Contenu du carton

| Article                                   | Quantité |
|-------------------------------------------|----------|
| Lampe A                                   | 2        |
| Lampe B                                   | 2        |
| Pied de lampe                             | 4        |
| Socle de lampe                            | 2        |
| Piquet de terre                           | 2        |
| Kit d'accessoires                         | 1        |
| Adaptateur secteur                        | 1        |
| Boîtier de commande et câble de connexion | 1        |
| Manuel d'utilisation                      | 1        |
| Guide de démarrage rapide                 | 1        |

# Vue d'ensemble

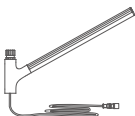


Adaptateur secteur

Boîtier de commande



Lampe A × 2



Lampe B × 2



Mât de lampe × 4



Piquet de terre × 2



Socle de lampe × 2

## Accessories Package



Vis A × 15



Vis B × 10



Tournevis(A+B) × 1

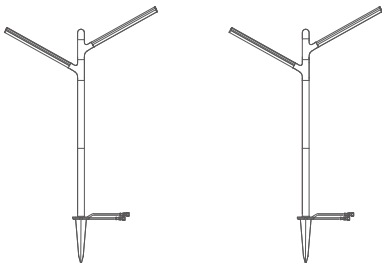
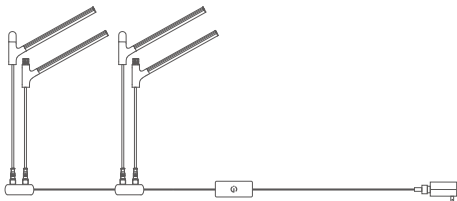


Schéma de l'installation accomplie

## Installation de votre appareil

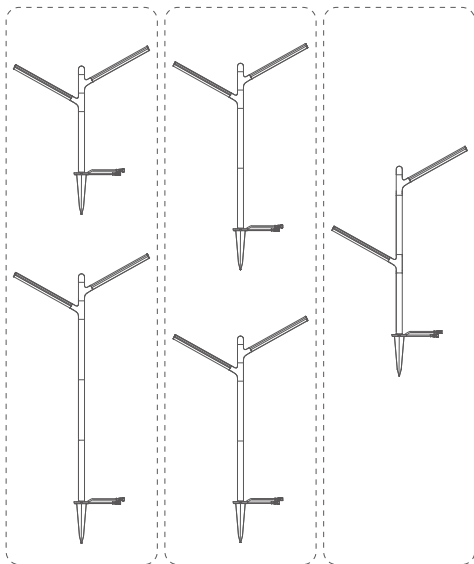
- Avant l'installation, vérifiez que les lampes fonctionnent correctement en attachant les lampes de jardin ensemble, en les connectant au boîtier de commande et à l'adaptateur secteur, et en les branchant sur une source d'alimentation. Une fois confirmé, débranchez, démontez et préparez les luminaires pour l'installation.



Les matériaux contenus dans l'emballage peuvent être utilisés pour installer deux lampes de jardin, avec deux hauteurs optionnelles.

**Astuces :**

- a. Une lampe de jardin peut être installée avec jusqu'à trois mâts de lampe.
- b. La lampe B peut également être installée entre les mâts.

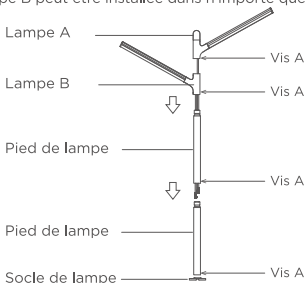


## Étape 1 : Assembler les lampes de jardin

Accomplissez l'assemblage des lampes A et B jusqu'au mât de lampe et au socle de lampe en vous référant à la séquence indiquée dans la figure ci-dessous.

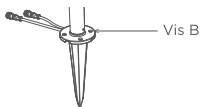
### Astuces :

- Lorsque les fils d'entrée des lampes A et B traversent le mât de lampe, décalez les deux connecteurs, un à l'avant et un à l'arrière, pour éviter qu'ils ne se coincent dans la paroi intérieure du mât de lampe.
- Fixez avec la vis A après avoir assemblé une section.
- La lampe B peut être installée dans n'importe quelle direction.



## Étape 2 : Installer un piquet de terre

Placez le fil d'entrée dans le canal de câblage du socle, fixez le piquet de terre sous le socle de lampe à l'aide de la vis B.

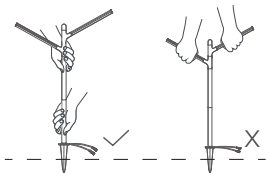


### Étape 3 : Installer les lampes de jardin

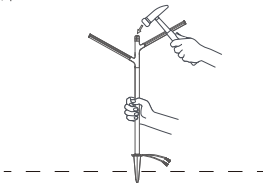
- Connectez les deux lampes de jardin assemblées au fil de sortie du boîtier de commande et serrez les capuchons étanches.
- Placez deux lampes de jardin en place (la longueur du câble d'alimentation entre elles est de 2 mètres).

Remarque :

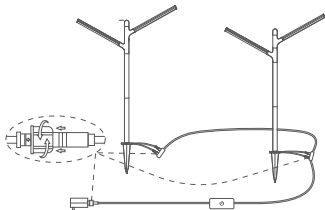
- Lors de l'installation des lampes de jardin, veuillez tenir le mât de lampe et insérer le piquet de terre dans le sol. Ne tenez pas et ne poussez pas les lampes par les deux extrémités.



- Si vous l'installez dans un sol dur, vous pouvez retirer le couvercle supérieur, enfoncer la lampe de jardin verticalement dans le sol, puis la recouvrir.



- Connectez le cordon d'alimentation à l'avant du boîtier de commande à l'adaptateur secteur et serrez les capuchons étanches. Mettez les sous tension pour commencer à utiliser les lumières du jardin.



## Association de votre appareil à l'application Govee Home

Ce dont vous avez besoin :

- Un routeur Wi-Fi qui prend en charge les bandes de 2,4 GHz et 802.11 b/g/n. La bande 5 GHz n'est pas prise en charge.

1. Téléchargez l'application Govee Home depuis l'App Store (appareils iOS) ou Google Play (appareils Android).

2. Activez le Bluetooth sur votre smartphone.



3. Ouvrez l'application, appuyez sur l'icône « + » dans le coin supérieur droit et recherchez « H7086 ».

4. Appuyez sur l'icône de l'appareil et suivez les instructions à l'écran pour terminer l'association.

## Caractéristiques techniques

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Entrée d'alimentation        | 100-240 VAC 50/60 Hz                                  |
| Puissance de sortie          | 24 V CC 1,5A                                          |
| Indice de rendu des couleurs | IRC > 90                                              |
| Température de couleur       | 2 700k - 6 500K                                       |
| Couleur d'éclairage          | RGBWW                                                 |
| Indice d'étanchéité          | Boîtier de commande (IP67)<br>Lampes de jardin (IP67) |

## Dépannage

### 1. Échec de la connexion au Wi-Fi.

- Assurez-vous que la distance entre l'appareil et le routeur est inférieure à 100 pieds.
- Veillez à ce qu'il y ait le moins d'obstacles possible (par exemple des murs, des fenêtres) entre l'appareil et le routeur.
- Assurez-vous que le nom et le mot de passe du Wi-Fi que vous avez saisis sont corrects.
- Assurez-vous que le Wi-Fi auquel vous vous connectez est de 2,4 GHz. La bande 5 GHz n'est pas prise en charge.

### 2. Connexion Wi-Fi perdue ou impossible d'utiliser l'appareil avec l'application.

- a. Assurez-vous que votre Wi-Fi domestique fonctionne bien.
- b. Vérifiez si le mot de passe Wi-Fi a été modifié.
- c. Veillez à ce qu'il y ait le moins d'obstacles possible (tels que les murs et les fenêtres) entre l'appareil et le routeur.
- d. Vérifiez si l'appareil est connecté au Wi-Fi. Sinon, veuillez reconnecter l'appareil au Wi-Fi comme indiqué ci-dessus.

### **3. Impossible de s'associer ou de se connecter à Alexa ou à l'Assistant Google.**

- a. Assurez-vous de la stabilité de la connexion Wi-Fi.
- b. Allez sur la page des paramètres de l'application et suivez les instructions du « Manuel utilisateur » pour associer l'appareil.

### **4. L'effet de synchronisation pour le mode Musique ne fonctionne pas correctement.**

- a. Assurez-vous que le boîtier de commande est à proximité de la source musicale pour garantir une meilleure captation du son.

### **5. Plusieurs utilisateurs peuvent-ils contrôler un seul appareil ?**

- a. Chaque appareil ne peut être contrôlé que par un seul compte.
- b. Si plusieurs utilisateurs souhaitent contrôler le même appareil, assurez-vous qu'ils utilisent le même compte.

## **Guide des sujets**

### **Mise en garde :**

- 1. Vous devez établir la connexion réseau des applications qui prennent en charge Matter (par exemple Google Home/Apple HomeKit, etc.) dans les 15 minutes suivant la mise en marche du produit lorsque vous l'utilisez pour la première fois.
- 2. Un réseau IPv6 est requis.

3. Le changement de réseau peut entraîner un dysfonctionnement de Matter.
4. Si vous ne parvenez pas à vous connecter, veuillez réinitialiser les paramètres réseau sur la page de configuration Wi-Fi et réessayez.

### Étape 1

Recherchez le code QR ou le numéro de l'appareil de Matter sur le produit ou la page Paramètres de l'appareil dans l'Application Govee Home.

### Étape 2

Activez le Bluetooth sur votre smartphone.

### Étape 3

Téléchargez et ouvrez l'application qui prend en charge Matter comme Google Home/Apple HomeKit, etc.

### Étape 4

Utilisez le numéro d'appareil ou le code QR figurant sur le produit dans l'application pour établir la connexion réseau de Matter pour le produit.

## Customer Service

 Warranty: 12-Month Limited Warranty

 Support: Lifetime Technical Support

 Email: support@govee.com

 Official Website: www.govee.com

 @GOVEE    @goveeofficial    @govee.official

 @GoveeOfficial    @GOVEE

# FCC and ISED Canada Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Warning:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-005.

# **FCC and IC Radiation Exposure Statement**

This equipment complies with FCC and IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

## **Responsible party (this contact information is only for FCC matters) :**

Name: GOVEE MOMENTS(US) TRADING LIMITED

Address: 2501 Chatham Rd Suite R Springfield IL 62704

Email: certification@govee.com

Contact information: <https://www.govee.com/support>

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Shenzhen Qianyan Technology LTD is under license.

The trademark Govee have been authorised to Shenzhen Qianyan Technology LTD.

Copyright ©2021 Shenzhen Qianyan Technology LTD.  
All Rights Reserved.

# Déclaration de la FCC et d'ISED Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil n' doit pas produire de brouillage, et.
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

**Avertissement:** Tout changement ou modification n'ayant pas été expressément approuvé(e) par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'appareil.

REMARQUE : cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC.

Ces limites sont conçues pour assurer une protection suffisante contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles. Cet équipement génère, utilise et peut dégager de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant, provoquer des interférences préjudiciables aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie qu'un équipement particulier ne souffrira pas d'interférences. Si cet équipement entraîne des interférences préjudiciables à la réception des émissions radio ou de télévision, identifiables en mettant l'appareil hors tension, puis sous tension, il est recommandé que l'utilisateur tente de résoudre ce problème au moyen d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- en réorientant l'antenne réceptrice ou en la changeant de place;
- en augmentant la distance séparant l'équipement du récepteur;
- en connectant l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché;
- en obtenant de l'aide auprès du revendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-005 du Canada.

# Déclaration de la FCC et de l'IC sur l'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC et de l'IC définies pour un environnement non contrôlé.

Lors de l'utilisation du produit, maintenez une distance de 20 cm du corps afin de vous conformer aux exigences en matière d'exposition RF.

## **Partie responsable (ces coordonnées concernent uniquement les questions liées à la FCC) :**

Nom : GOVEE MOMENTS(US) TRADING LIMITED

Address: 2501 Chatham Rd Suite R Springfield IL 62704

E-mail : [certification@govee.com](mailto:certification@govee.com)

Contact : <https://www.govee.com/support>

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par Shenzhen Qianyan Technology LTD est sous licence.

La marque Govee a été autorisée à Shenzhen Qianyan Technology LTD.

Copyright © 2021 Shenzhen Qianyan Technology LTD.

Tous droits réservés.



Govee Home App

For FAQs and more information,  
please visit: [www.govee.com](http://www.govee.com)