



Multifunctional Bed Frame  
Cadre de Lit Multifonctionnel  
**HU10583**



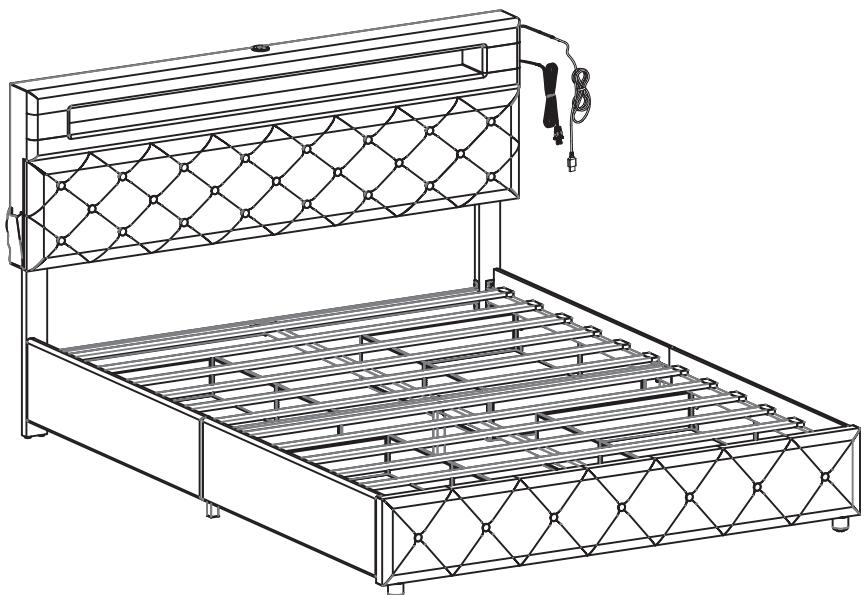
## Before You Start

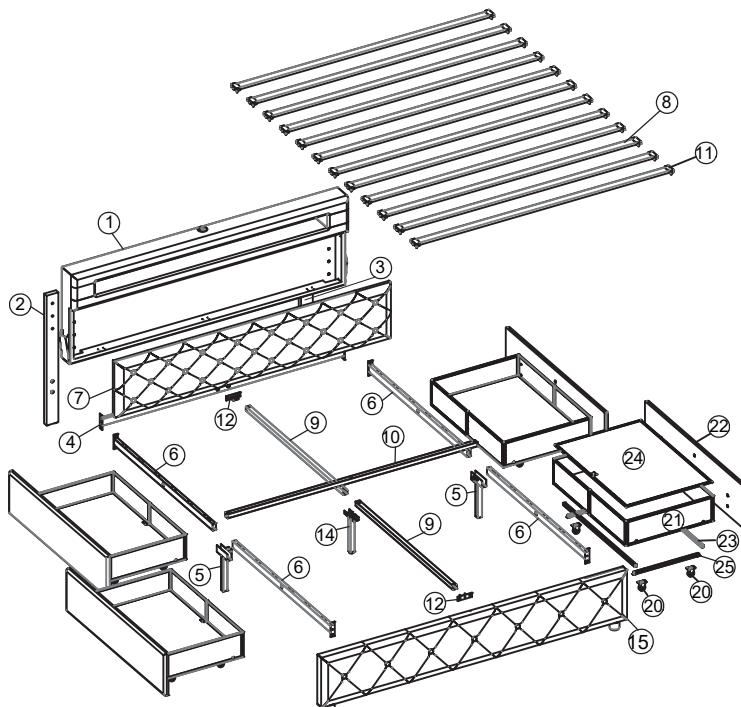
- ⚠ Please read all instructions carefully.
- ⚠ Retain instructions for future reference.
- ⚠ Separate and count all parts and hardware.
- ⚠ Read through each step carefully and follow the proper order.
- ⚠ We recommend that, where possible, all items are assembled near to the area in which they will be placed in use, to avoid moving the product unnecessarily once assembled.
- ⚠ Always place the product on a flat, steady and stable surface.
- ⚠ Keep all small parts and packaging materials for this product away from babies and children as they potentially pose a serious choking hazard.



## Avant de Commencer

- ⚠ Veuillez lire attentivement toutes les instructions.
- ⚠ Conservez les instructions pour vous y référer ultérieurement.
- ⚠ Vérifiez toutes les pièces et les accessoires.
- ⚠ Lisez attentivement chaque étape et suivez l'ordre correct.
- ⚠ Nous recommandons que, dans la mesure du possible, tous les produits soient assemblés à proximité de la zone où ils seront utilisés, afin d'éviter tout déplacement inutile du produit une fois assemblé.
- ⚠ Placez toujours le produit sur une surface plane et stable.
- ⚠ Conservez toutes les petites pièces de ce produit et les matériaux d'emballage hors de portée des bébés et des enfants, car ils pourraient présenter un risque d'étouffement.





## Hardware list / Liste des accessoires



M8x15mm

Ⓐ x20



M8x20mm

Ⓑ x16



M8x35mm

Ⓒ x6



M8x45mm

Ⓓ x6



M8x55mm

Ⓔ x5



M8

Ⓕ x22



M8

Ⓖ x1



M6x20mm

Ⓗ x48



M6x25mm

Ⓘ x16



M6

Ⓛ x1



M4x15mm

Ⓜ x40



Ⓛ x2



Ⓜ x3



Ⓝ x2



M6

Ⓞ x32



M6

## Part list / Liste des pièces



① x1



② x1



③ x1



④ x1



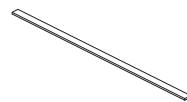
⑤ x2



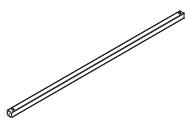
⑥ x4



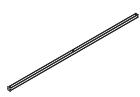
⑦ x1



⑧ x12



⑨ x2



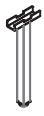
⑩ x1



⑪ x24



⑫ x2



⑭ 1PC



⑮ 1PC



⑯ 1PC



⑰ 16PCS



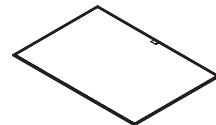
⑲ 4PCS



⑳ 4PCS



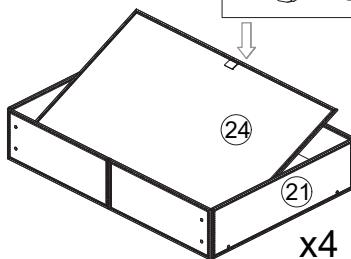
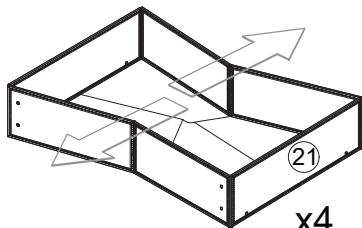
㉑ 8PCS



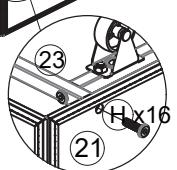
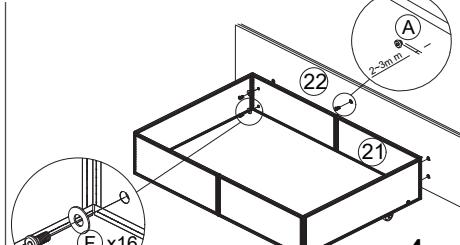
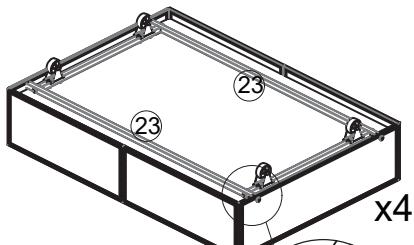
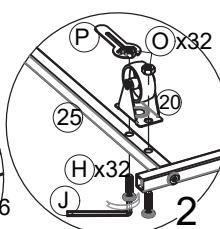
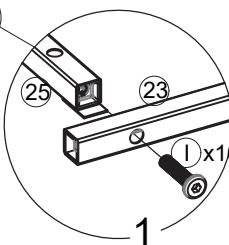
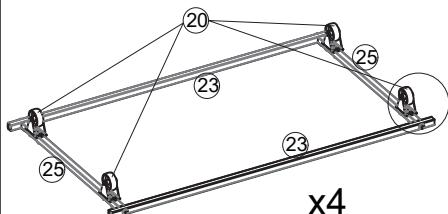
㉒ 4PCS



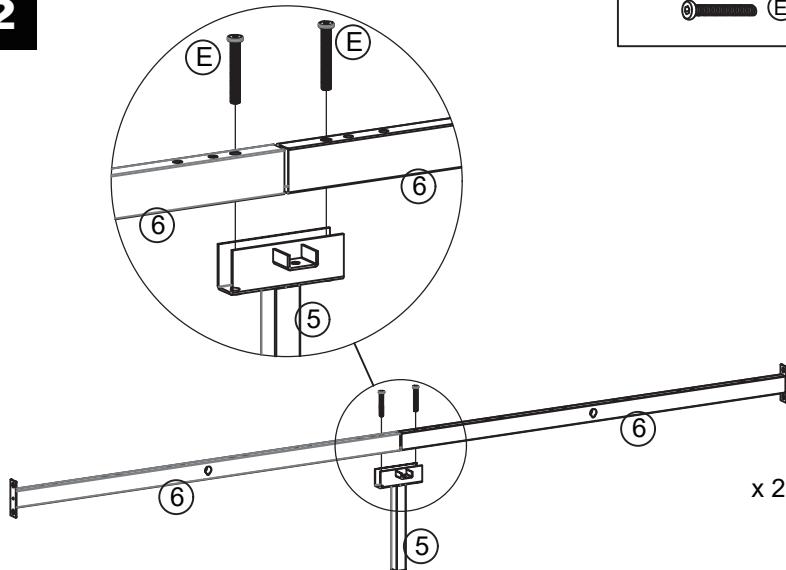
㉓ 8PCS

**1**

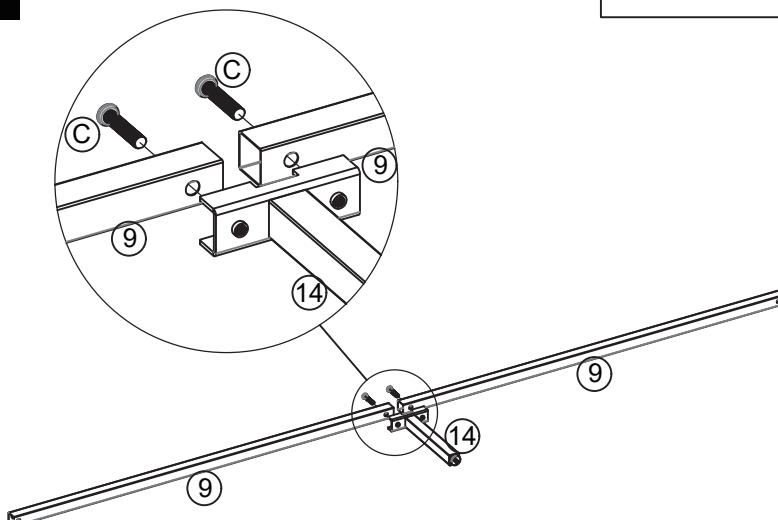
⑨	Ⓐ x 20
⑩	Ⓕ x 16
⑪	Ⓗ x 48
⑫	Ⓛ x 16
⑬	Ⓞ x 32



6

**2** (E) x 4

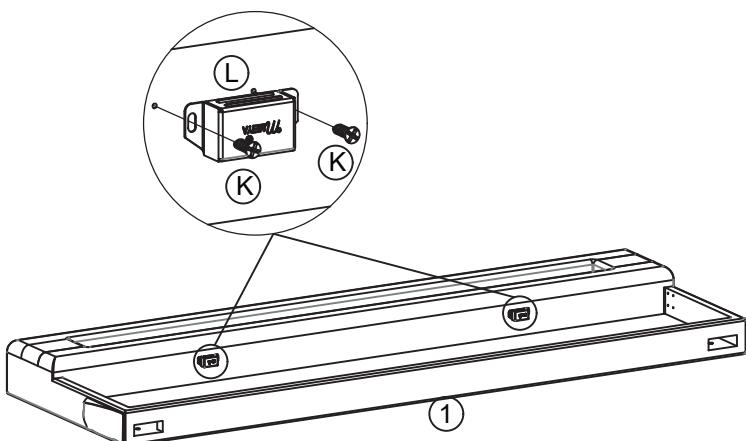
x 2

**3** (C) x 2

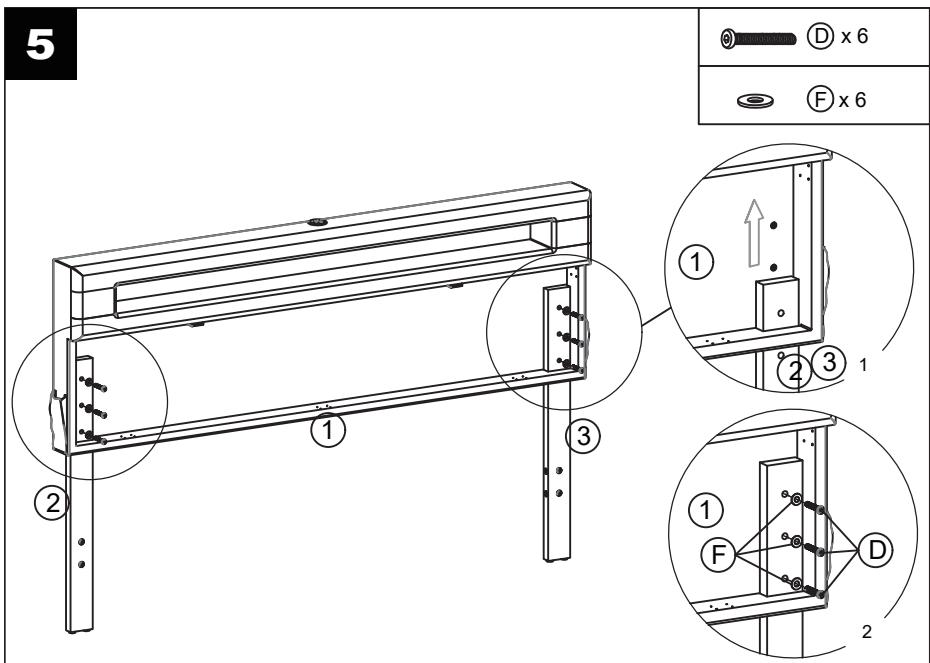
4

● (K) x 4

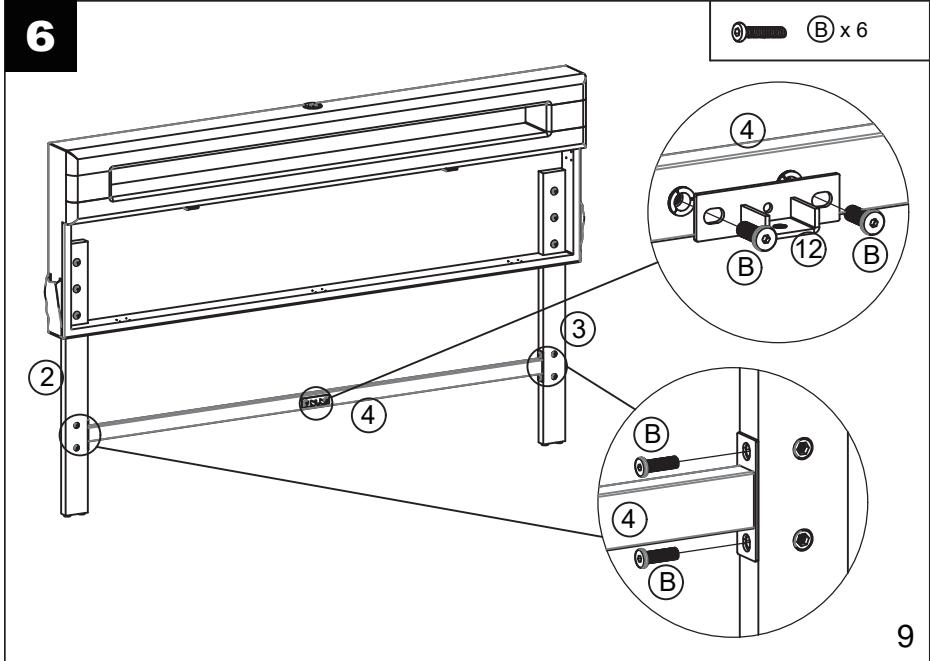
● (L) x 2



5

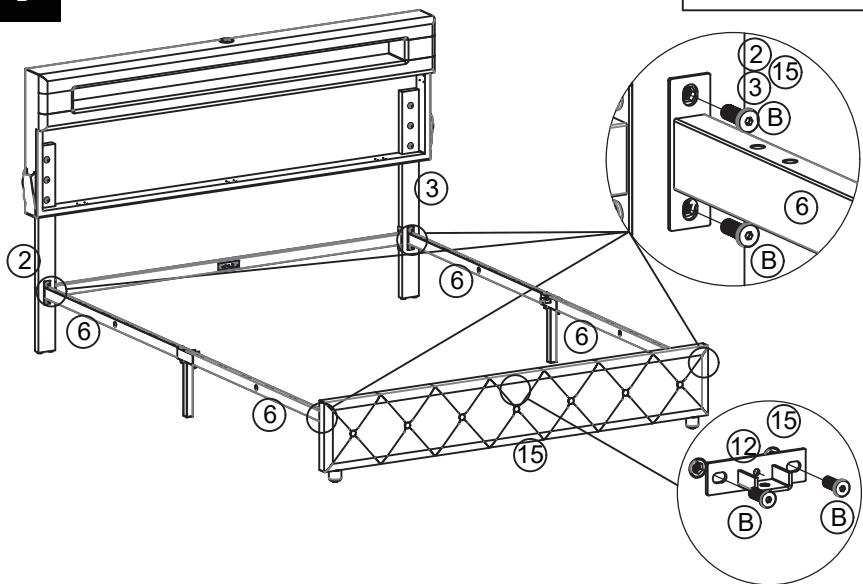


6

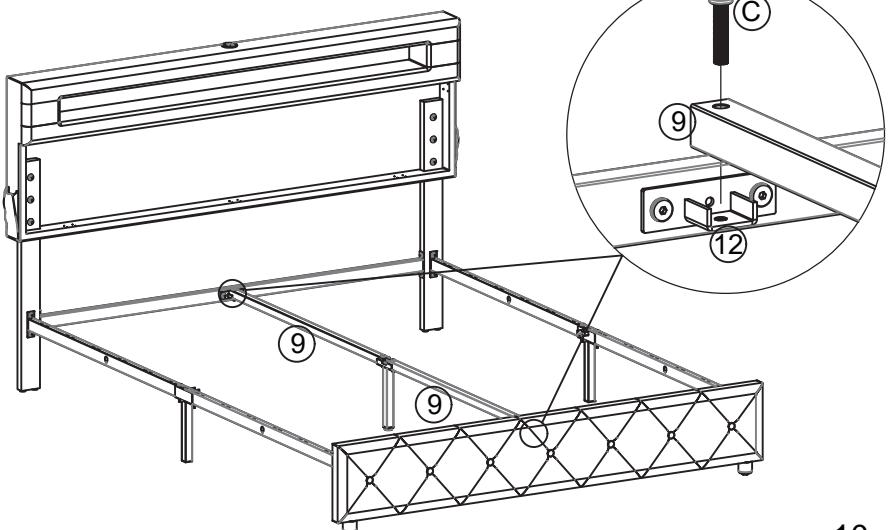


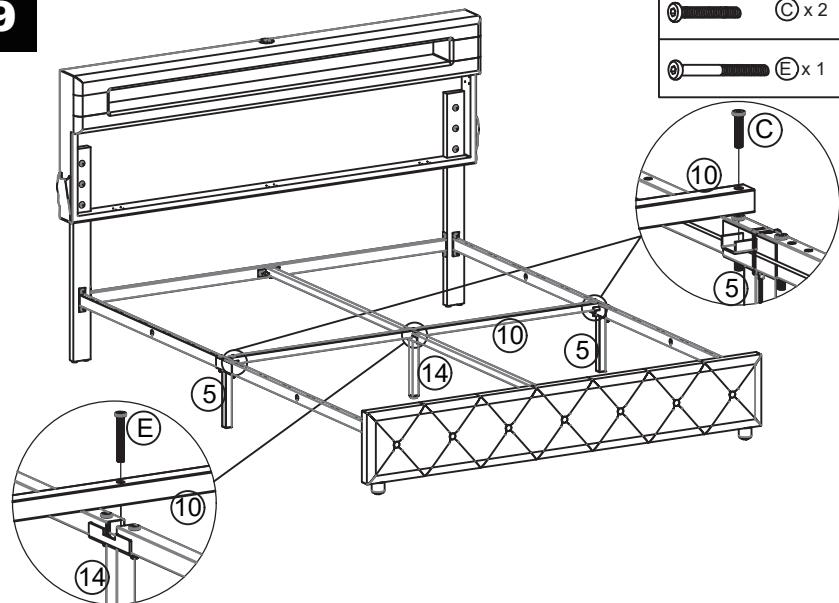
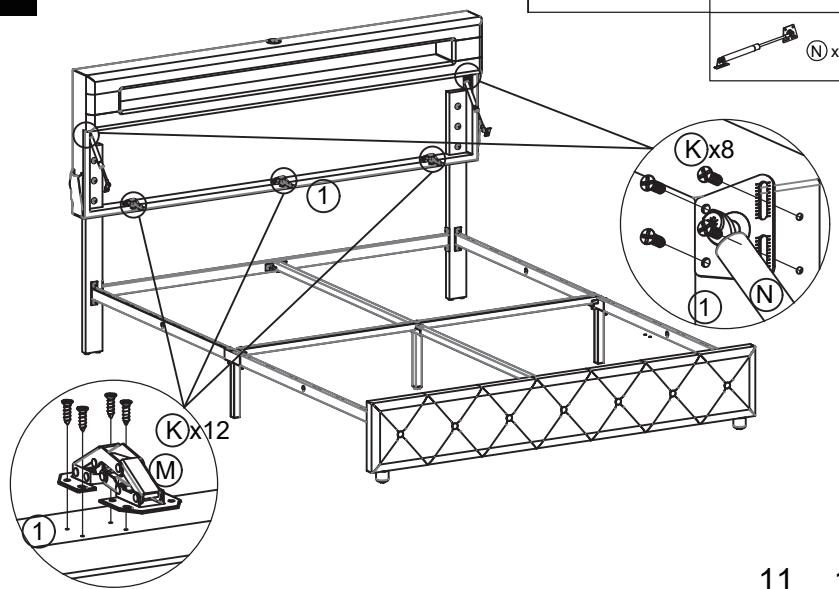
**7**

◎ x 10 (B)

**8**

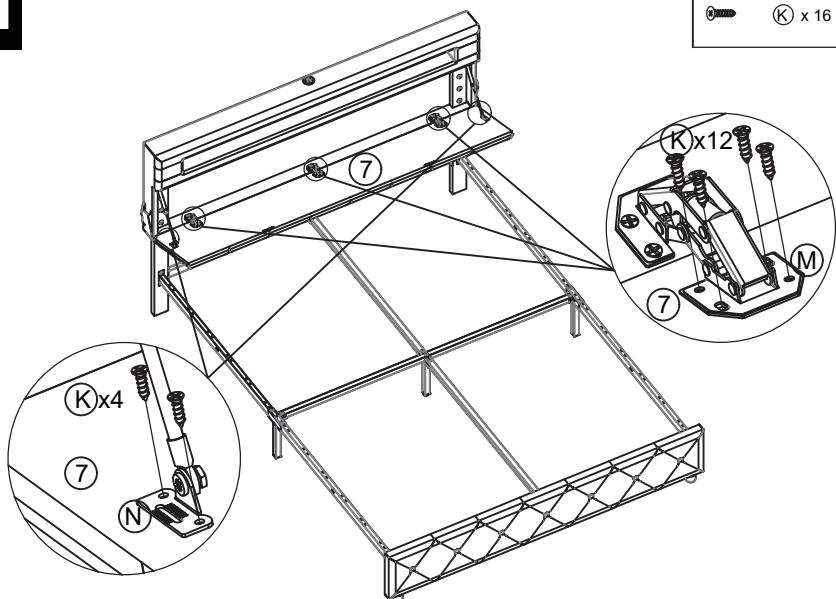
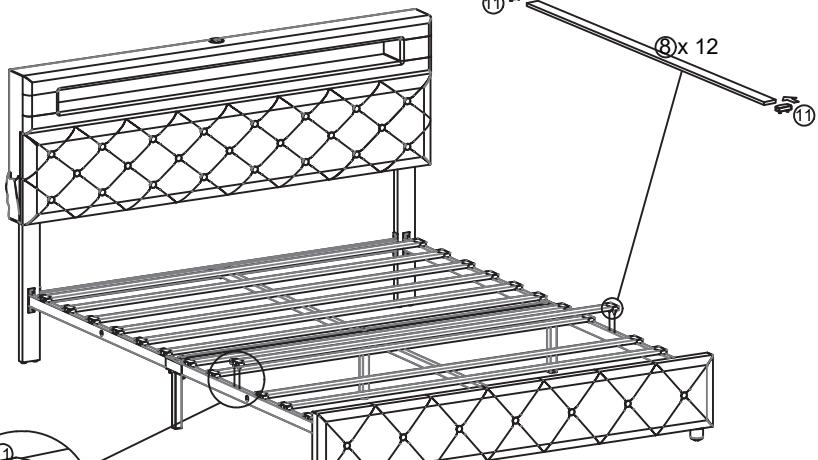
◎ x 2 (C)



**9****10**

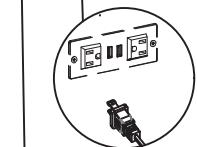
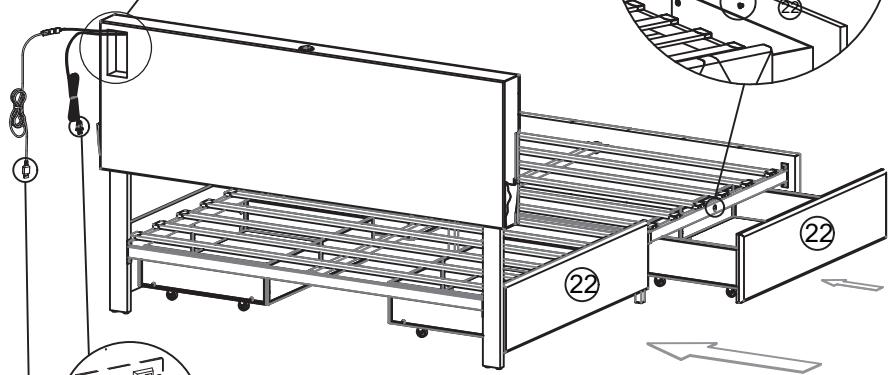
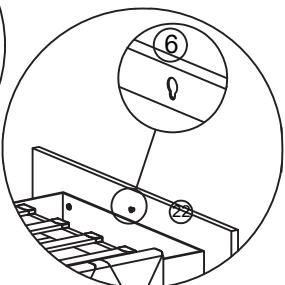
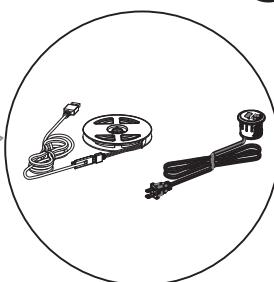
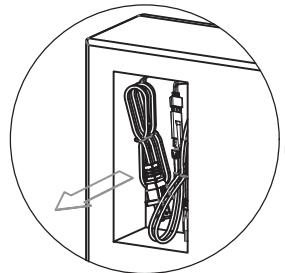
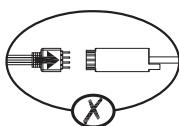
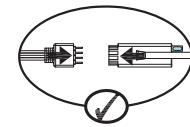
**11**

(K) x 16

**12**

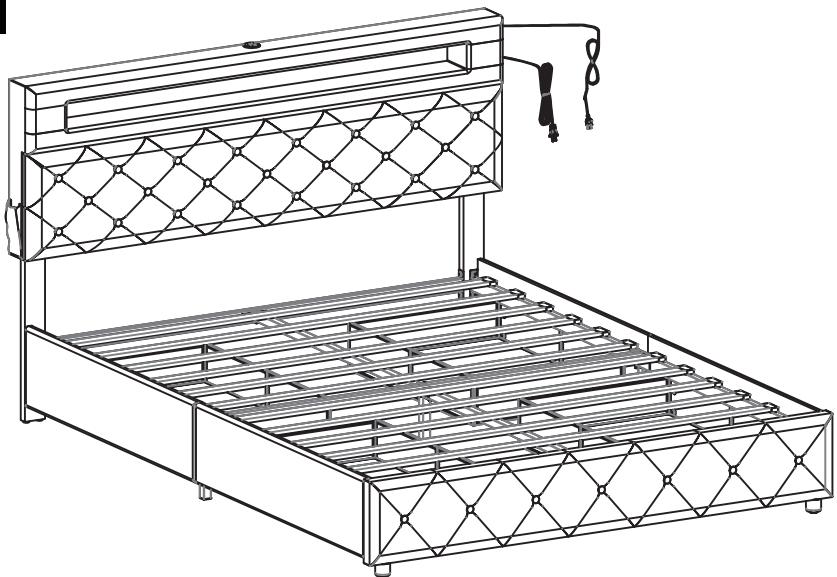
12 12

**13**

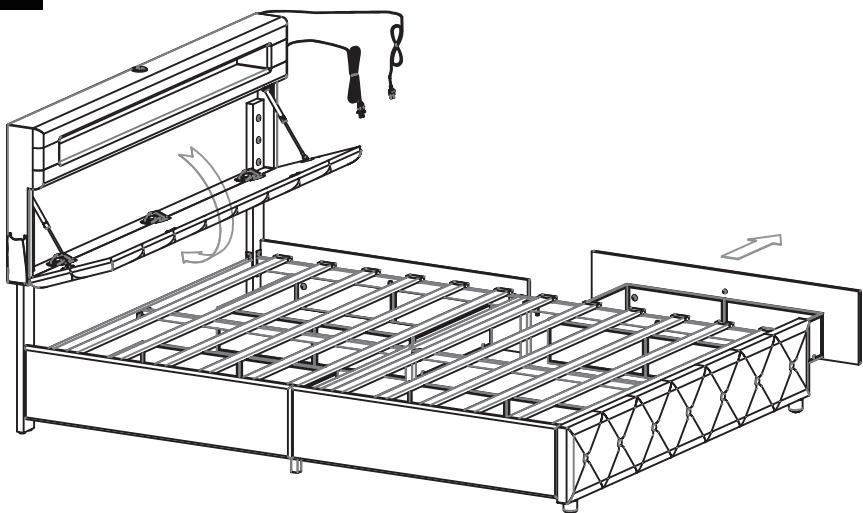


13

**13**



**12**



**14**

# LotusLantern APP Manual

## 1. Software Overview

### 1.1 Overview

LotusLantern is a mobile APP to control LED strip by both iOS and Android phones.

The traditional control ways like infrared, 433MHz, 2.4GHz and others old wired ways will be replaced by mobile phone control way with convenient, powerful and scalable features.

Through this mobile APP , you can not only control the color, brightness and color temperature of the LED strips but also set up all kinds of fancy flash mode; also this APP can change the light of the LED strip according to the rhythm of the music. This APP can set and control several LED strips through Bluetooth and the operation is very simple, easy to learn and easy to use.

### 1.2 Features

- Adjust color LED strips with 60,000 colors to change color and brightness and adjust monochrome LED strips to change brightness and color temperature
- Play music or turn on a sound playback device, you can let the light change the color and brightness with the rhythm of the music, the music rhythm beautiful
- Inside multiple setting mode for color change and control LED strips without mobile
- Long-distance control with omnidirectional antenna, and many-to-many group control mode
- Once the connection is successful, connect automatically the next time

## 1.3 Performance

LotusLantern APP is easy to use as well as compatible with all kinds of smart phones; After the actual test of hundreds of mobile phone verifications, the compatibility is above 95% of mobile phones in the market. APP is small and convenient, it consumes less system resources, so the requirements of the mobile configuration are low. The control delay is small, the operation feels good, light control is smooth with people's visual sense.

## 2. Operating Environment

This APP program requires phones of system above Andriod 4.3 and iOS 8.0. Mobile phone configuration is not limited.

## 3. Instructions

Note: Android version and iOS version download and use the same method, here in the Android version as an example.

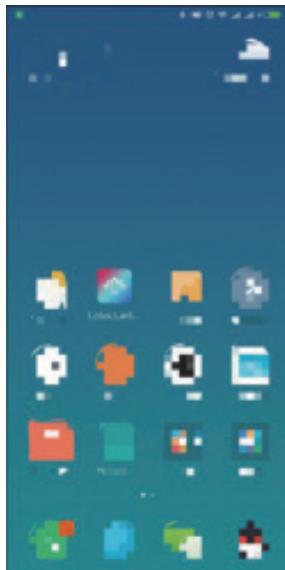
### 3.1 APP Download

(1) Scan the QR code

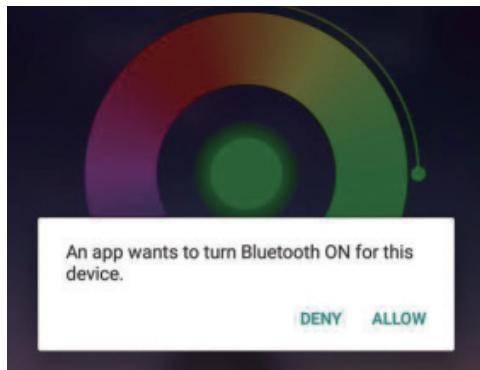
iOS and Android systems can download the "LotusLantern" APP by scanning the QR code. Open the browser or other tools with the "Scan QR code" function, and scan the "LotusLantern" QR code as below:



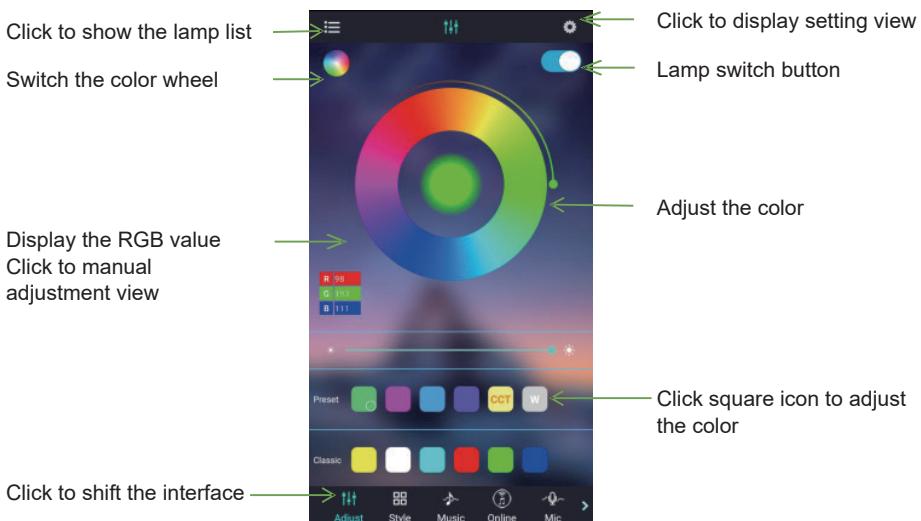
### 3.2 App Operation



(2) After entering the APP interface, if Bluetooth is not enabled, "an application wants to enable the Bluetooth function of this device." Click [Allow]

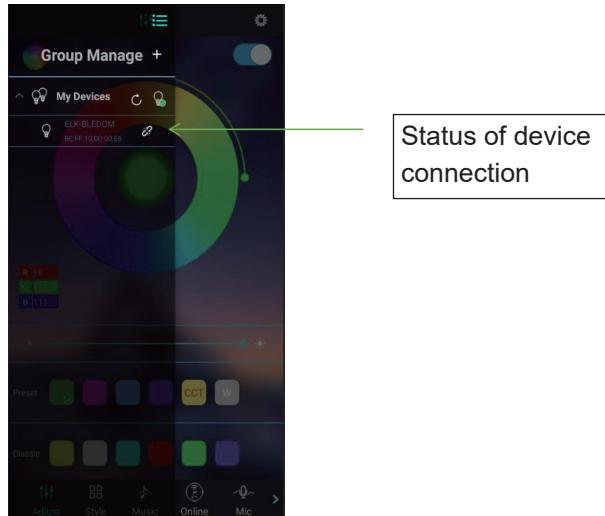
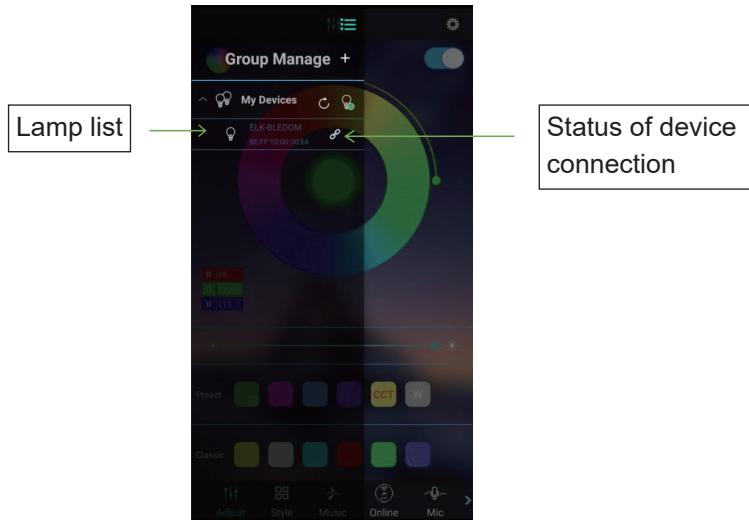


(3) Switch to color and brightness interface:

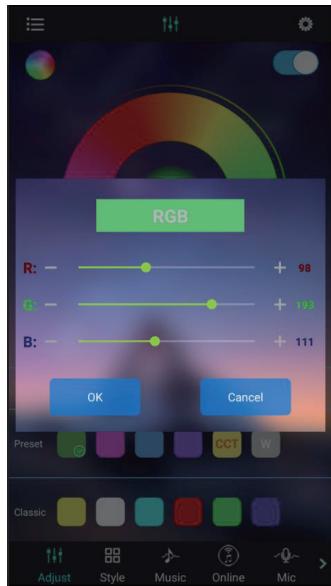


(4)Click to show the lamp list, view lamp list:

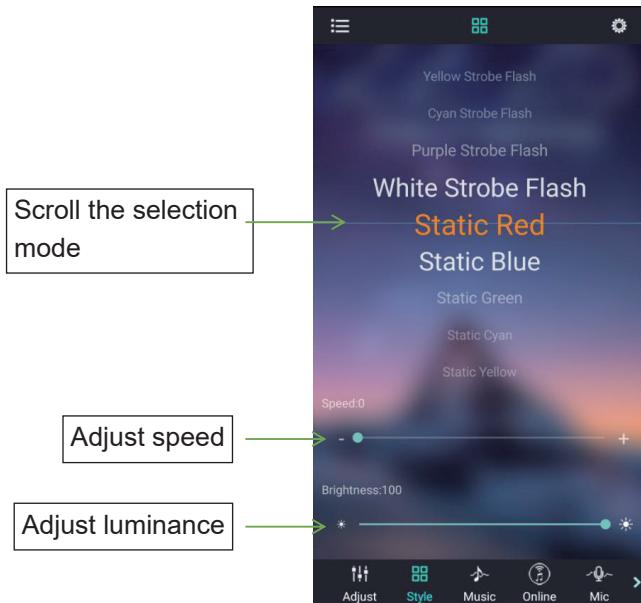
Bluetooth auto connect after search for devices



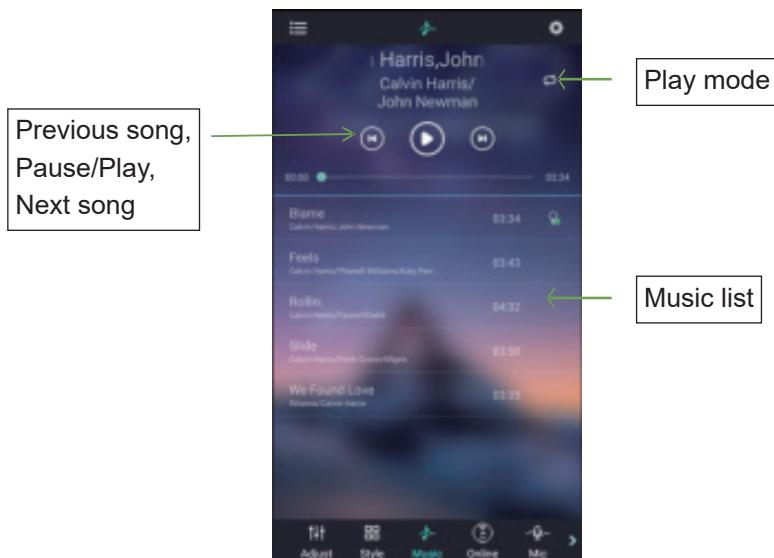
(5)Click to RGB manual adjustment view:



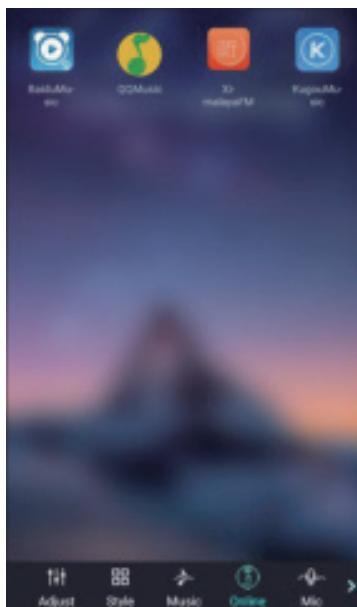
(6)Switch to the mode interface:



(7) Switch to the music rhythm interface:

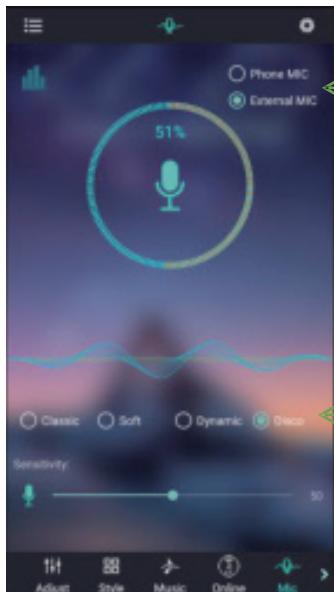


(8) Switch to the online music interface:



(9) Switch to the microphone rhythm interface:

Music rhythm through the microphone on the product



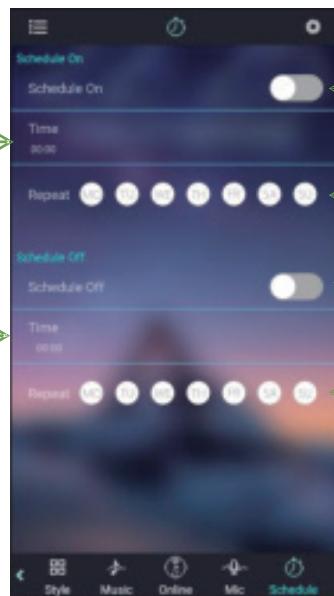
Switch phone microphone and external microphone

4-style rhythm

Change the sensitivity of MIC to match the sound

(10) Switch to the schedule interface:

Set the time of Light-On



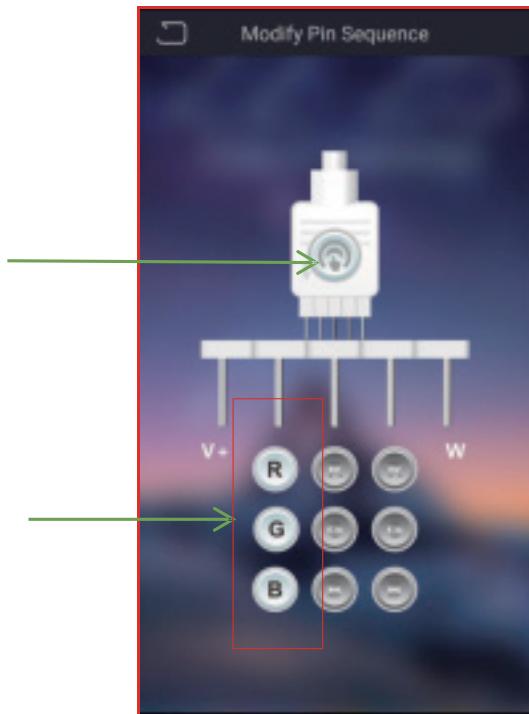
Enable or disable the Light-On function

Repeat setting  
No selection for once Light-On

Enable or disable the Light-Off function

Repeat setting  
No selection for once Light-Off

(11) Switch to the modify pin sequence interface:





# Manuel de l'Application Lotus Lantern

## 1. Présentation du Logiciel

### 1.1 Aperçu

Lotus Lantern est une application mobile permettant de contrôler la bande LED sur les téléphones iOS et Android.

Les méthodes de contrôle traditionnelles telles que l'infrarouge, 433 MHz, 2,4 GHz et d'autres anciennes méthodes filaires seront remplacées par des méthodes de contrôle par téléphone mobile dotées de fonctionnalités pratiques, puissantes et évolutives.

Grâce à cette application mobile, vous pouvez non seulement contrôler la couleur, la luminosité et la température de couleur des bandes LED, mais également configurer toutes sortes de modes flash sophistiqués ; cette application peut également changer la lumière de la bande LED en fonction du rythme de la musique. Cette application peut définir et contrôler plusieurs bandes LED via Bluetooth et l'opération est très simple, facile à apprendre et à utiliser.

### 1.2 Caractéristiques

- Ajustez les bandes LED de couleur avec 60 000 couleurs pour changer la couleur et la luminosité et ajustez les bandes LED monochromes pour changer la luminosité et la température de couleur.
- Écoutez de la musique ou allumez un appareil de lecture sonore, vous pouvez laisser la lumière changer la couleur et la luminosité au rythme de la musique, le rythme de la musique est magnifique
- Mode de réglage multiple à l'intérieur pour le changement de couleur et le contrôle des bandes LED sans mobile
- Contrôle longue distance avec antenne omnidirectionnelle et mode de contrôle de groupe plusieurs à plusieurs
- Une fois la connexion réussie, connectez-vous automatiquement la prochaine fois

## 1.3 Performances

L'application Lotus Lantern est facile à utiliser et compatible avec tous les types de téléphones intelligents ; Après le test réel de centaines de vérifications de téléphones mobiles, la compatibilité est supérieure à 95 % des téléphones mobiles du marché. L'APP est petite et pratique, elle consomme moins de ressources système, les exigences de configuration mobile sont donc faibles. Le délai de contrôle est faible, le fonctionnement est agréable, le contrôle de la lumière est fluide avec le sens visuel des gens.

## 2. Environnement Opérationnel

Ce programme APP nécessite des téléphones d'un système supérieur à Andriod 4.3 et iOS 8.0. La configuration du téléphone mobile n'est pas limitée.

## 3. Consignes

Remarque : Téléchargez la version Android et la version iOS et utilisez la même méthode, ici dans la version Android à titre d'exemple.

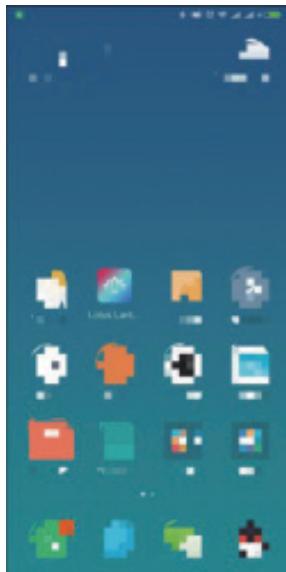
### 3.1 Téléchargement de l'Application

(1) Scannez le code QR

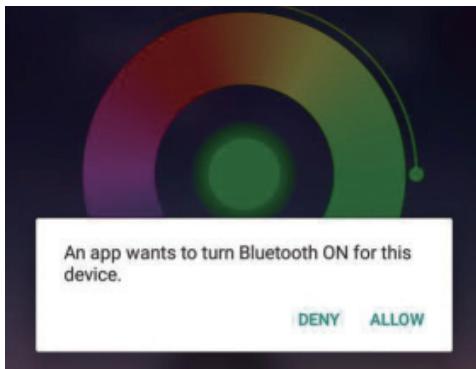
Les systèmes iOS et Android peuvent télécharger l'application « LotusLantern » en scannant le code QR. Ouvrez le navigateur ou d'autres outils avec la fonction « Scanner le code QR » et scannez le code QR « LotusLantern » comme ci-dessous :



### 3.2 Fonctionnement de l'Application



(2) Après avoir accédé à l'interface APP, si Bluetooth n'est pas activé, « une application souhaite activer la fonction Bluetooth de cet appareil ». Cliquez sur [Allow].



(3) Passez à l'interface de couleur et de luminosité :

Cliquez pour afficher la liste des lampes

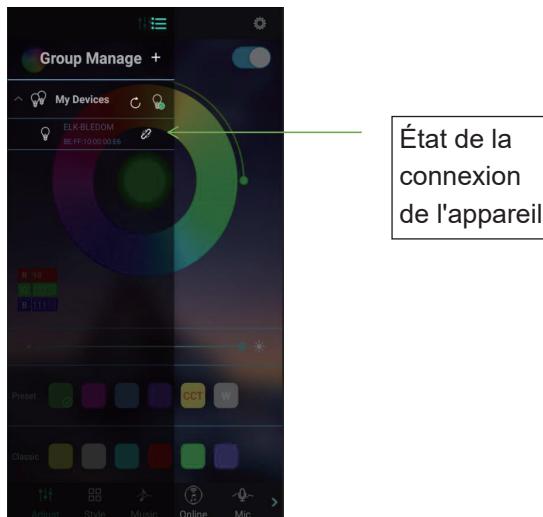
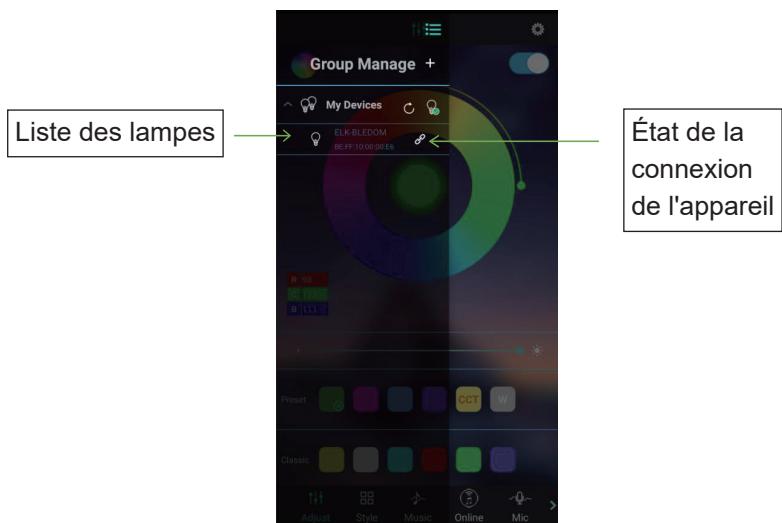
Changez la roue chromatique

Affichez la valeur RVB  
Cliquez pour accéder à la vue de réglage manuel

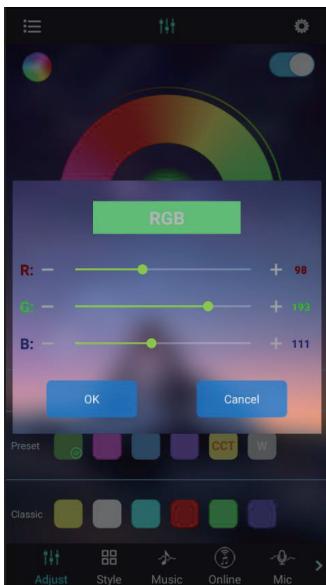


(4) Cliquez pour afficher la liste des lampes, afficher la liste des lampes :

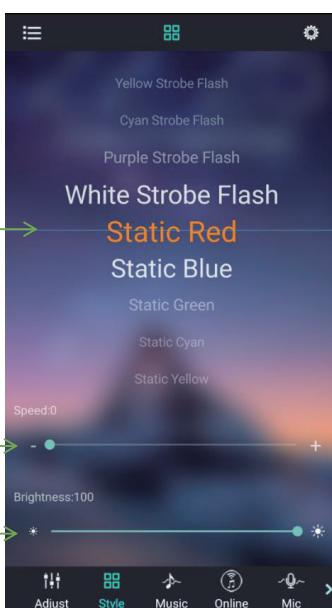
Connexion automatique Bluetooth après la recherche d'appareils



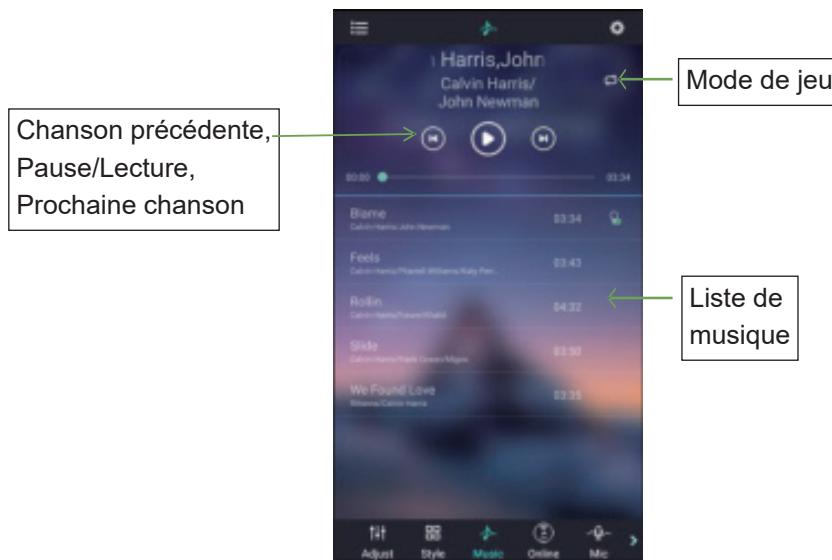
(5) Cliquez sur la vue de réglage manuel RGB :



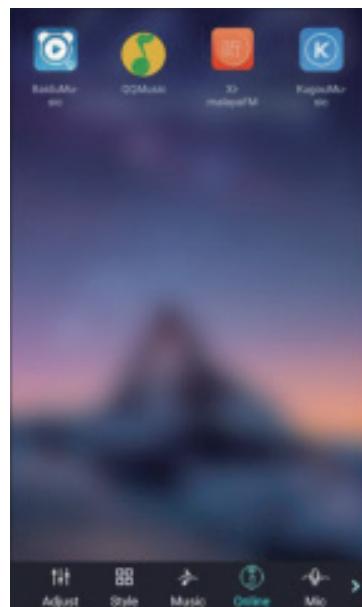
(6) Passez à l'interface de mode :



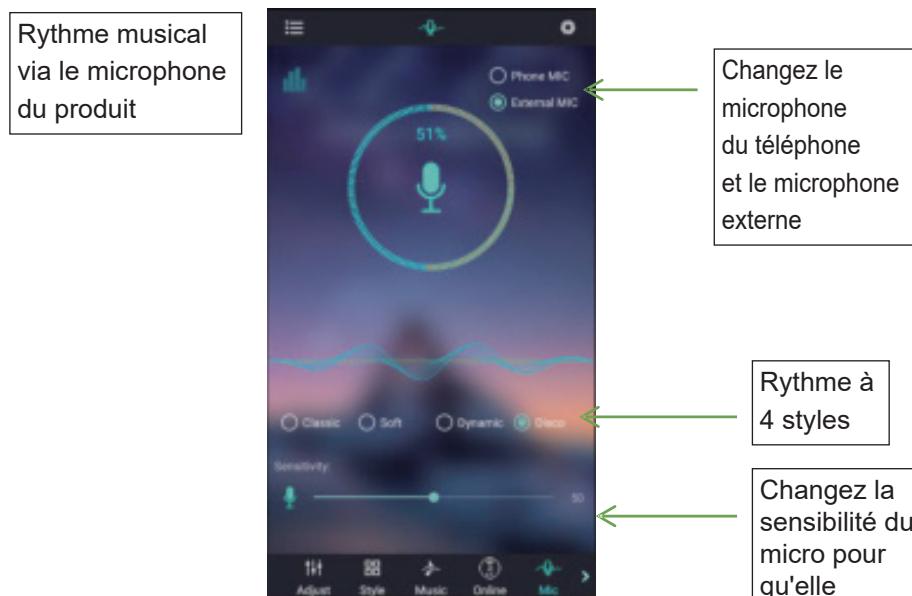
(7) Passez à l'interface du rythme musical :



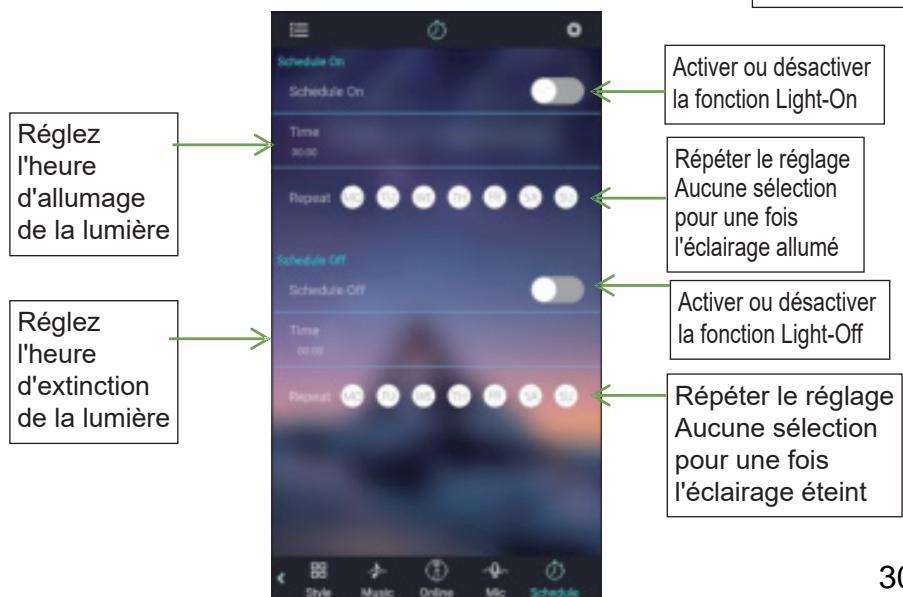
(8) Basculez vers l'interface de musique en ligne :



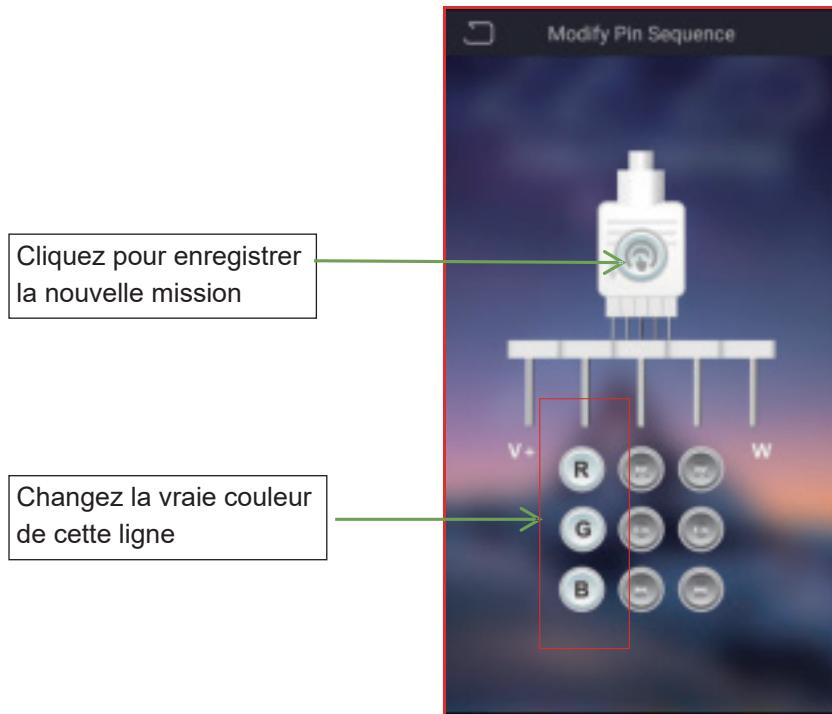
(9) Passez à l'interface rythmique du microphone :



(10) Basculez vers l'interface de planification :



(11) Basculez vers l'interface de modification de la séquence de broches :







## Return / Damage Claim Instructions

- ⚠ DO NOT discard the box / original packaging.**  
In case a return is required, the item must be returned in original box. Without this your return will not be accepted.
- ⚠ Take a photo of the box markings.**  
A photo of the markings (text) on the side of the box is required in case a part is needed for replacement. This helps our staff identify your product number to ensure you receive the correct parts.
- ⚠ Take a photo of the damaged part (if applicable).**  
A photo of the damage is always required to file a claim and get your replacement or refund processed quickly. Please make sure you have the box even if it is damaged.
- ⚠ Send us an email with the images requested.**  
Email us directly from marketplace where your item was purchased with the attached images and a description of your claim.



## Instructions De Retour / Réclamation De Dommages

- ⚠ NE PAS jeter la boîte/l'emballage d'origine.**  
Dans le cas où un retour est requis, l'article doit être retourné dans sa boîte d'origine. Sans cela, votre retour ne sera pas accepté.
- ⚠ Prenez une photo des marquages de la boîte.**  
Une photo des marquages (texte) sur le côté de la boîte est requise au cas où une pièce serait nécessaire pour le remplacement. Cela aide notre personnel à identifier votre numéro de produit pour s'assurer que vous recevez les bonnes pièces.
- ⚠ Prenez une photo des dommages (le cas échéant).**  
Une photo des dommages est toujours requise pour déposer une réclamation et obtenir rapidement votre remplacement ou votre remboursement. Assurez-vous d'avoir la boîte même si elle est endommagée.
- ⚠ Envoyez-nous un e-mail avec les images demandées.**  
Envoyez-nous un e-mail directement depuis le marché où votre article a été acheté avec les images ci-jointes et une description de votre réclamation.

**USA** office: Fontana

**GBR** office: FDS Corporation Limited, Unit 4, Blackacre Road, Great Blakenham, Ipswich, IP6 0FL, United Kingdom

**AUS** office: Truganina

**FRA** office: Saint Vigor d'Ymonville

If you're having difficulty, our friendly  
customer team is always here to help.



USA:cs.us@costway.com  
AUS:cs.au@costway.com  
GBR:cs.uk@costway.com  
FRA:cs.fr@costway.com