

CB60 RGB LED Studio Light Instruction Manual

English	1
Français	7
Deutsch	13
日本語	19
Italiano	25
Español	31
Nederlands	37
中文	43

Copyright

© 2022 Shenzhen NeeWER Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.
This document is the sole property of Shenzhen NeeWER Technology Co., Ltd. and shall not be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system or translated in any form, by any means, without prior written permission from Shenzhen NeeWER Technology Co., Ltd. Shenzhen NeeWER Technology Co., Ltd. reserves the right to change content in this instruction manual at any time and without prior notice.

Version Control

Date	Version number	Description	Issued by
15/04/2022	1.0	CB60 RGB LED Studio Light Manual	NEEWER®

Safety notes

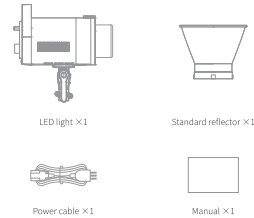
To ensure the safety of you and others, please ensure you read the following safety advice before using this product. Please pay attention to the precautions highlighted in the manual. Please check the product before use and do not use damaged parts.

- Do not place flammable materials near the constant video light.
- Do not use in the rain, a humid environment, or other adverse weather conditions.
- Please use a blower brush or clean cloth to remove dust and moisture.
- Keep the working environment clear of cables. Keep this product out of reach of children and pets.
- Do not expose the product to direct sunlight for long periods of time. The product should not be stored in direct sunlight.
- Please turn off and remove the power supply before maintenance, and installing or removing accessories.
- Do not cover the ventilation holes at any time.
- Do not use chemicals or liquids to clean the lamp. Do not immerse any part of the device in liquid.
- Do not attempt to disassemble or repair the device.
- The constant video light will heat up during use. Do not touch with your hands.

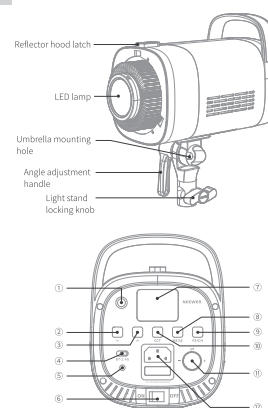
Product overview

This product is a constant video light designed with high-quality, durable aluminum alloy shell housing. It supports 3 operating modes: CCT, scene and HSI. It can be remotely controlled by a mobile app and also supports 2.4GHz receiver control for added convenience.

Package Contents



Product diagram



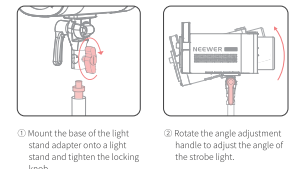
Product diagram

- ① 2.4GHz antenna
- ② Brightness "+"
- ③ Brightness "-"
- ④ Infinity/2.4GHz switch
- ⑤ Power indicator
- ⑥ Power switch
- ⑦ Screen
- ⑧ HSI mode/temperature check
- ⑨ FX mode/channel adjustment
- ⑩ CCT mode/Infinity reset
- ⑪ Switching within modes/settings adjustment
- ⑫ Power interface

* Long-press the "CCT" button for 5s to reset the Infinity function.

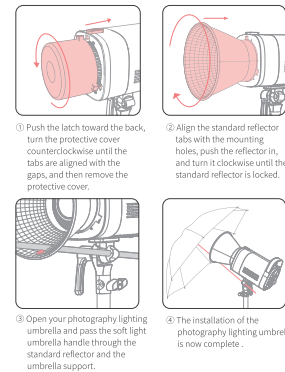
Installation

1. Installing the strobe light



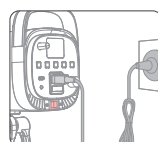
Installation

2. Installing the standard reflector and photography lighting umbrella



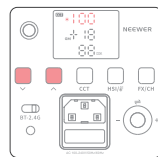
* The photography lighting umbrella is not included in the accessories and needs to be purchased separately.

Instructions



• Power on

Power the strobe light using the supplied cable and turn on the power switch.

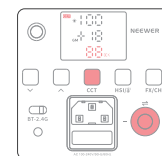


• Brightness adjustment

Short-press the "+" or "-" button to adjust the brightness from 0% to 100%.

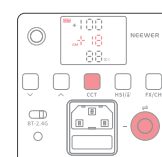
Long-press the "+" or "-" button to quickly adjust the brightness.

Instructions



• Color temperature adjustment

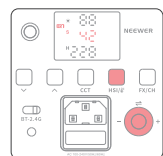
Short-press the "CCT" button to enter CCT mode. Short-press the "+" knob until the color temperature value flashes. Rotate the "+" knob to adjust the color temperature.



• Red and green compensation adjustment

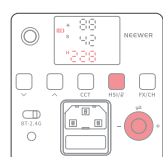
Short-press the "CCT" button to enter CCT mode. Short-press the "+" knob until the GM value flashes. Rotate the "+" knob to adjust the red and green compensation.

Instructions



• Saturation adjustment

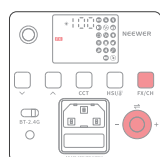
Short-press the "HSI/S" button to enter HSI mode. Short-press the "+" knob until the S value flashes. Rotate the "+" knob to adjust the saturation.



• Hue adjustment

Short-press the "HSI/S" button to enter the HSI mode. Short-press the "+" knob until the H value flashes. Rotate the "+" knob to adjust the hue.

Instructions



• Scenes

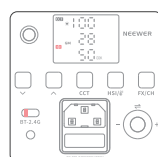
Short-press the "FX/CH" button to enter FX mode.

Rotate or short-press the "+" knob to select different scenes.

Scene modes



Instructions

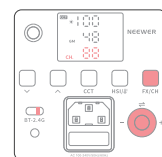


• Infinity mode

Move the "BT-2.4G" switch to the left, and the "+" icon will flash as the device enters the Infinity mode. The device can also be controlled through your Smartphone. To do so, please ensure the "NeeWER" app is downloaded and connect through this medium. For detailed instructions, please scan the QR code of the "App Guide Page" on the app prompt card.

* Please reset the Infinity before connecting the app. Long-press the "CCT" button for 5s to reset the Infinity function.

Instructions

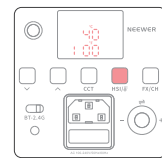


• 2.4GHz mode

① Move the "BT-2.4G" switch to the right to enter the 2.4GHz mode and the "+" icon disappears.

② Long-press the "FX/CH" button until the CH value flashes and then turn the "+" knob to adjust the channel from CH0 to CH99.

③ In 2.4GHz mode, set multiple lights to the same channel, for example, CH88. When adjusting one of the strobe lights, the other lights on the same channel will also change synchronously.



• Temperature check

Long-press the "HSI/S" button for 3s to check the temperature of the light.

Short-press the "HSI/S" button to exit.

Notes

- Do not drop the product or expose it to a strong physical impact.
- When using, do not look directly at the light to prevent possible damage to your eyesight.
- Do not place the product near inflammable and explosive materials.
- Do not use the product in a damp or humid environment.
- Do not touch the product with wet hands.
- Please turn off the power when not in use.
- Please remove the protective cover before use.
- If not to be used for a long period of time, the product should be kept in a ventilated, dry place away from heat sources and magnetic fields.

Specifications

Model	CB60 RGB
Power Input	AC 100-240V, 50/60Hz
Maximum Power	70W
Maximum Color Rendering Index	CR197
Maximum Illuminance	18000Lux/1m
Brightness Range	0%-100%
Color Temperature Range	2700K-6500K
GM Value Range	-50-50
Hue Range	0-360
Saturation Range	0-100
Scene Mode	17
Channel Range	CH.0-CH.99

Pour votre sécurité

Afin de garantir votre sécurité et celle des autres, veuillez lire attentivement les conseils de sécurité suivants avant d'utiliser ce produit. Veuillez porter une attention particulière aux précautions soulignées dans le manuel. Veuillez vérifier le produit avant de l'utiliser et n'utilisez pas de pièces endommagées.



Ne pas installer le produit à proximité de matériaux inflammables.



N'utilisez pas le produit sous la pluie, dans un environnement humide ou dans d'autres conditions météorologiques défavorables.



Veuillez utiliser une soufflette ou un chiffon propre pour éliminer la poussière et l'humidité.



Gardez l'espace de travail libre de câbles. Gardez ce produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.



N'exposez pas le produit à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes. Le produit ne doit pas être stocké à la lumière directe du soleil.



Veuillez éteindre et retirer l'alimentation électrique avant de procéder à l'entretien et d'installer ou de retirer des accessoires.



Ne couvrez pas les orifices de ventilation.



N'utilisez pas de produits chimiques ou de liquides pour nettoyer la lampe. N'immergez aucune partie de l'appareil dans un liquide.



N'essayez pas de démonter ou de réparer l'appareil.

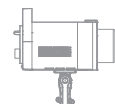


Lors de l'utilisation, certaines des pièces de l'appareil, sont susceptibles de devenir très chaudes. Ne touchez pas avec vos mains.

Aperçu du produit

Ce produit est une lumière continue à LED pour la prise de vue vidéo avec trois modes de fonctionnement: CCT, scène et HSI. Il est conçu avec un boîtier en alliage d'aluminium de haute qualité et durable. La lumière est réglable pas seulement depuis l'application de Smartphone, mais aussi par le biais d'un récepteur 2.4G pour plus de commodité.

Contenu de l'emballage



Lumière vidéo continue X1



Réflecteur standard X1



Câble d'alimentation X1



Manuel X1

Illustration du produit

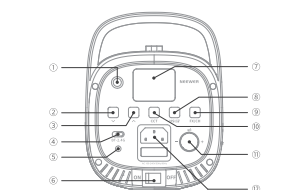
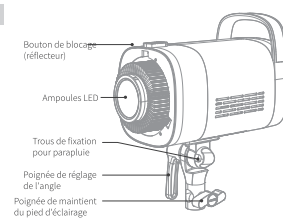


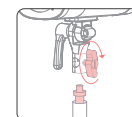
Illustration du produit

- ① Antenne 2,4GHz
- ② Luminosité "+"
- ③ Luminosité "-"
- ④ Interrupteur Infinity/2.4GHz
- ⑤ Indicateur d'alimentation
- ⑥ Interrupteur On/Off
- ⑦ Écran
- ⑧ Mode HSI/ Affichage de la température
- ⑨ Mode FX/réglage du canal
- ⑩ Mode CCT/réinitialisation Infinity
- ⑪ Changement de mode/ réglage des paramètres
- ⑫ Interface de l'alimentation

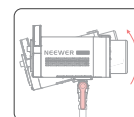
※ Appuyez longuement sur le bouton "CCT" pendant 5s pour réinitialiser la fonction Infinity.

Installation

1. Installation de la lumière



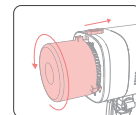
① Montez la base du support sur un pied d'éclairage et serrez le bouton de verrouillage.



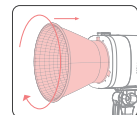
② Tournez la poignée de réglage de l'angle pour ajuster l'angle de la lumière.

Installation

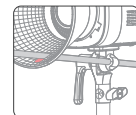
2. Installation du réflecteur standard et du parapluie d'éclairage photographique



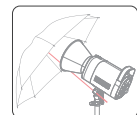
① Tirez bouton qui se trouve sur le dessus pour libérer le couvercle. Tournez-le dans le sens anti-horaire pour aligner avec les trous avant de retirer le couvercle de protection.



② Alignez avec les trois trous, enfoncez le réflecteur et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se verrouille en place.



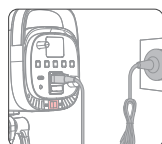
③ Ouvrez votre parapluie d'éclairage faites passer la poignée du parapluie à lumière douce à travers le réflecteur standard et le support du parapluie.



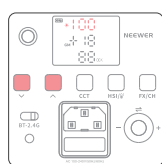
④ L'installation du parapluie d'éclairage photographique est maintenant terminée.

※ Le parapluie d'éclairage photographique n'est pas inclus dans les accessoires et doit être acheté séparément.

Instructions

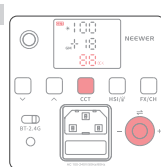


- **Mise sous tension**
Alimentez la lampe grâce au câble fourni et allumez l'interrupteur d'alimentation.

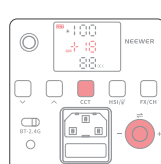


- **Réglage de la luminosité**
Appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" pour régler la luminosité de 0% à 100%.
Appuyez longuement sur le bouton "+" ou "-" pour régler plus rapidement le niveau de la lumière.

Instructions

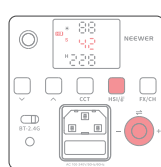


- **Réglage de la température de couleur**
Appuyez brièvement sur le bouton "CCT" pour accéder à ce mode.
Appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" jusqu'à ce que la valeur de la température de couleur clignote.
Tournez le bouton "+" ou "-" pour définir la température de couleur.

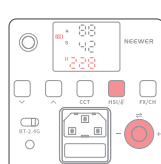


- **Réglage de la compensation rouge et verte**
Appuyez brièvement sur le bouton "CCT" pour passer en mode CCT.
Appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" jusqu'à ce que la valeur GM clignote.
Tournez le bouton "+" ou "-" pour définir la compensation rouge et verte.

Instructions

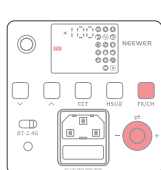


- **Réglage de la saturation**
Appuyez brièvement sur le bouton "HSI/S" pour passer en mode HSI.
Appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" jusqu'à ce que la valeur S clignote.
Tournez le bouton "+" ou "-" pour régler la saturation.



- **Réglage de la teinte**
Appuyez brièvement sur le bouton "HSI/S" pour passer en mode HSI.
Appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" jusqu'à ce que la valeur H clignote.
Tournez le bouton "+" ou "-" pour régler la teinte.

Instructions

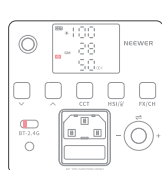


- **Scènes**
Appuyez brièvement sur le bouton "FX/CH" pour accéder au mode FX.
Tournez ou appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" pour visualiser les différentes scènes.

Modes de scène



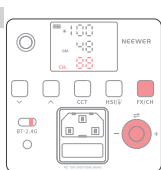
Instructions



- **Mode Infinity**
Déplacez le bouton "BT-2.4G" vers la gauche, et l'icône "∞" clignote lorsque l'appareil passe en mode Infinity. L'appareil est réglable depuis votre Smartphone. Il suffit de télécharger l'app "Neewer" afin de vous connecter. Pour des instructions détaillées, veuillez scanner le code QR de la "Page de guide de l'app" sur la carte d'invite fournie.

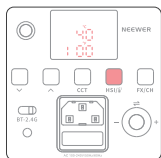
※ Veuillez réinitialiser l'Infinity avant de vous connecter à l'application. Appuyez longuement sur le bouton "CCT" pendant 5s pour réinitialiser la fonction Infinity.

Instructions



- **Mode 2,4GHz**
① Déplacez l'interrupteur "BT-2.4G" vers la droite pour passer en mode 2,4GHz et le symbole "2.4G" disparaît.
② Appuyez longuement sur le bouton "FX/CH" jusqu'à ce que la valeur CH clignote, puis tournez le bouton "+" ou "-" pour régler le canal de CH0 à CH99.

③ En mode 2,4GHz, il est possible d'avoir plusieurs lumières sur le même canal, par exemple, CH88. Lorsque vous réglez l'une des lumières, les réglages des autres lumières qui partagent le même canal seront modifiés de manière synchrone.



- **Vérification de la température**
Appuyez longuement sur le bouton "HSI/S" pendant 3s pour vérifier la température de la lumière.
Appuyez brièvement sur le bouton "HSI/S" pour quitter.

Notes

1. Ne faites pas tomber le produit et ne l'exposez pas à un fort impact physique.
2. Lors de l'utilisation, ne regardez pas directement la lumière pour éviter tout dommage éventuel à votre vue.
3. Ne placez pas le produit à proximité de matériaux inflammables et explosifs.
4. N'utilisez pas le produit dans un environnement humide ou mouillé.
5. Ne touchez pas le produit avec des mains mouillées.
6. Veuillez éteindre le produit lorsqu'il n'est pas utilisé.
7. Veuillez retirer le couvercle de protection avant l'utilisation.
8. S'il n'est pas utilisé pendant une longue période, le produit doit être conservé dans un endroit ventilé et sec, loin des sources de chaleur et des champs magnétiques.

Spécifications

Modèle	CB60 RGB
Puissance d'entrée	AC 100-240V, 50/60Hz
Puissance maximale	70W
Indice de rendu des couleurs maximum	CR 97
Illuminance maximale	18000lux/1m
Plage de luminosité	0%-100%
Gamme de température de couleur	2700K-6500K
Gamme de valeurs GM	-50-50
Gamme de teintes	0-360
Plage de saturation	0-100
Modes scène	17
Gamme de canaux	CH.0-CH.99

Sicherheitshinweise

Um die Sicherheit von Ihnen und anderen zu gewährleisten, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Bitte beachten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen. Bitte überprüfen Sie das Produkt immer vor dem Gebrauch und verwenden Sie keine beschädigten Teile.



Stellen Sie brennbare Materialien nicht in der Nähe des Konstanten Videolichts.



Verwenden Sie es nicht bei Regen, feuchter Umgebung oder anderen widrigen Wetterbedingungen.



Bitte verwenden Sie eine Gebläsebürste oder ein sauberes Tuch, um Staub und Feuchtigkeit zu entfernen.



Halten Sie den Betriebsbereich sauber und ohne herumliegendes Kabel. Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.



Setzen Sie es nicht längere Zeit direktem Sonnenlicht aus und lagern Sie es nicht in direktem Sonnenlicht.



Bitte schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie es vor der Wartung. Bitte schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie Zubehör installieren oder entfernen.



Decken Sie die Belüftungöffnungen zu keinem Zeitpunkt ab.



Verwenden Sie zum Reinigen der Lampe keine Chemikalien oder Flüssigkeiten. Tauchen Sie keinen Teil der Maschine in Flüssigkeit.



Versuchen Sie nicht, die Konstante Videolicht selbst zu zerlegen oder zu reparieren.

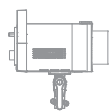


Der Konstante Videolicht erwidert sich während des Gebrauchs. Berühren Sie den nicht mit Ihren Händen.

Produktübersicht

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine konstante Videolichte, die mit einem hochwertigen, langlebigen Schalengehäuse aus Aluminiumlegierung ausgestattet ist. Es unterstützt 3 Betriebsmodi: CCT, Szene und HSI. Es kann über eine mobile App ferngesteuert werden und unterstützt für zusätzlichen Komfort auch die 2,4-GHz-Empfängersteuerung.

Packungsinhalt



Konstantes Videolicht × 1



Standardreflektor × 1

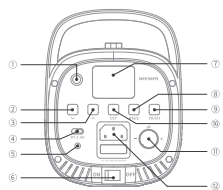
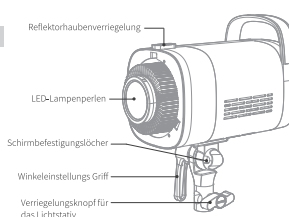


Stromkabel × 1



Handbuch × 1

Produktdiagramm

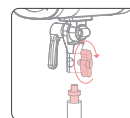


Produktdiagramm

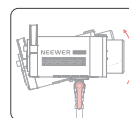
- ① 2,4-GHz-Antenne
- ② Helligkeit "+"
- ③ Helligkeit "-"
- ④ Infinity/2,4-GHz-Schalter
- ⑤ Betriebsanzeige
- ⑥ Netzschalter
- ⑦ Bildschirm
- ⑧ HSI-Modus/Temperaturprüfung
- ⑨ Fx-Modus/Kanaleinstellung
- ⑩ CCT-Modus/Infinity-Zurücksetzen
- ⑪ Umschalten innerhalb der Modi/Einstellungsanpassung
- ⑫ Leistungsschnittstelle

Installation

1. Installation des Studioliichts



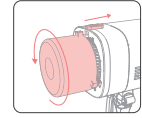
① Montieren Sie die Basis des Lichtstativadapters auf einem Lichtstativ und ziehen Sie den Feststellschraubfest.



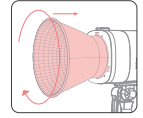
② Drehen Sie den Winkeleinstellungsgriff, um den Winkel des Studioliichts einzustellen.

Installation

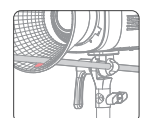
2. Installieren des Standardreflektors und des Fotobeleuchtungsschirms



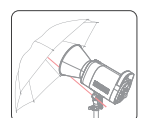
① Ziehen Sie die Halteschraube oben zurück und drehen Sie die Schutzabdeckung gegen den Uhrzeigersinn, bis die Schraube mit der Lochposition ausgerichtet ist. Nehmen Sie dann die Schutzhülse heraus.



② Richten Sie die Schraube des Standardreflektors an der Lochposition aus, drücken Sie den Standardreflektor nach innen und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er sicher ist.



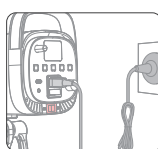
③ Öffnen Sie Ihren Fotografie-Belichtungsschirm und führen Sie den Griff des Schirms durch den Standardreflektor und die Schirmstütze.



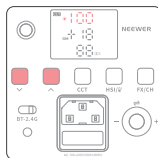
④ Die Installation des Fotografie-Belichtungsschirms ist nun erfolgreich abgeschlossen.

※ Der Fotografie-Belichtungsschirm ist nicht im Zubehör enthalten und muss separat erworben werden.

Anleitung

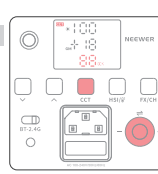


- **Einschalten**
Versorgen Sie das Stroboskop mit dem mitgelieferten Kabel mit Strom und schalten Sie den Netzschalter ein.

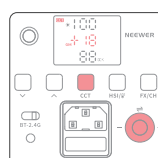


- **Helligkeitseinstellung**
Drücken Sie kurz die Taste "H" oder "A", um die Helligkeit von 0 % bis 100 % einzustellen.
Drücken Sie lange auf die Taste "H" oder "A", um die Helligkeit schnell anzupassen.

Anleitung

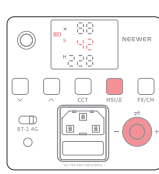


- **Anpassung der Farbtemperatur**
Drücken Sie kurz die "CCT" -Taste, um in den CCT-Modus zu gelangen.
Drücken Sie kurz den "H" -Knopf, bis der Farbtemperaturwert blinkt.
Drehen Sie den "H" -Knopf, um die Farbtemperatur einzustellen.

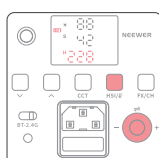


- **Anpassung der Rot- und Grünkompensation**
Drücken Sie kurz die "CCT" -Taste, um in den CCT-Modus zu gelangen.
Drücken Sie kurz den "H" -Knopf, bis der Rot- und Grünkompensationswert blinkt.
Drehen Sie den "H" -Knopf, um die Rot- und Grünkompensation einzustellen.

Anleitung

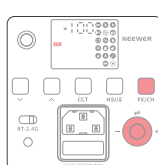


- **Sättigungseinstellung**
Drücken Sie kurz die "HSI/8" -Taste, um in den HSI-Modus zu gelangen.
Drücken Sie kurz den "H" -Knopf, bis der Sättigungswert blinkt.
Drehen Sie den "H" -Knopf, um die Sättigung einzustellen.



- **Farbtonanpassung**
Drücken Sie kurz die "HSI/8" -Taste, um in den HSI-Modus zu gelangen.
Drücken Sie kurz den "H" -Knopf, bis der Farbtonwert blinkt.
Drehen Sie den "H" -Knopf, um den Farbton einzustellen.

Anleitung

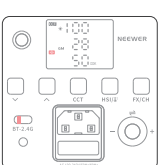


- **Szenen**
Drücken Sie kurz die "FX/CH" -Taste, um in den FX-Modus zu gelangen.
Drehen oder drücken Sie kurz den "H" -Knopf, um verschiedene Szenen auszuwählen.

Szenenmodi



Anleitung

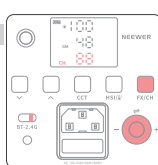


- **Infinity-Modus**
Bewegen Sie den "BT-2.4G" -Schalter nach rechts und das "H" -Symbol blinkt, wenn das Gerät in den Infinity-Modus wechselt. Das Gerät kann auch über Ihr Smartphone gesteuert werden. Stellen Sie dazu bitte sicher, dass die "Newer"-App heruntergeladen ist, und verbinden Sie sich darüber.

Für detaillierte Anweisungen scannen Sie bitte den QR-Code der "App Guide Page" auf der App-Eingabeaufforderungskarte.

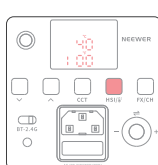
※ Bitte setzen Sie die Infinityfunktion zurück, bevor Sie die App verbinden. Halten Sie die Taste "CCT" 5 Sekunden lang gedrückt, um die Infinity-Funktion zurückzusetzen.

Anleitung



- **2,4-GHz-Modus**
① Bewegen Sie den "BT-2.4G" -Schalter nach rechts, um in den 2,4-GHz-Modus zu gelangen, und das "H" -Symbol verschwindet.
② Halten Sie die "FX/CH" -Taste lange gedrückt, bis der CH-Wert blinkt, und drehen Sie dann den "H" -Knopf, um den Kanal von CH0 bis CH99 einzustellen.

- ③ Stellen Sie im 2,4-GHz-Modus mehrere Lichter auf denselben Kanal ein, z. B. CH88. Wenn Sie eines der Blitzlichter einstellen, ändern sich die anderen Lichter auf denselben Kanal synchron.



- **Temperaturkontrolle**
Halten Sie die Taste "HSI/8" 3 Sekunden lang gedrückt, um die Temperatur des Lichts zu überprüfen.
Drücken Sie zum Beenden kurz die Taste "HSI/8".

Hinweise

- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus.
- Schauen Sie bei der Verwendung nicht direkt in das Licht, um mögliche Augenschäden zu vermeiden.
- Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von brennbaren und explosiven Materialien auf.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in einer feuchten oder nassen Umgebung.
- Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen Händen.
- Bitte schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht verwendet wird.
- Bitte entfernen Sie die Schutzabdeckung vor dem Gebrauch.
- Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, sollte es an einem belüfteten, trockenen Ort fern von Wärmequellen und Magnetfeldern aufbewahrt bzw. gelagert werden.

Spezifikationen

Modell	CB60 RGB
Stromeingang	AC 100-240V, 50/60Hz
Maximale Leistung	70W
Maximaler Farbwiedergabeindex	CR197
Maximale Beleuchtungsstärke	18000lux/1m
Helligkeitsbereich	0%-100%
Farbtemperaturbereich	2700K-6500K
GM-Wertebereich	~50-50
Farbbereich	0-360
Sättigungsbereich	0-100
Szenenmodus	17
Kanalebereich	CH 0-CH 99