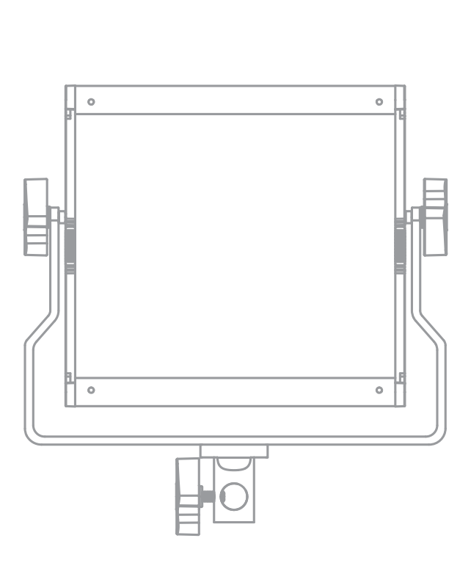
NEEWER®



Smart Metal LED Light
Instruction Manual

English -------------------- 1
Deutsch ------------------- 6
日本語 --------------------- 11
Español ------------------- 16
Français ------------------- 21
Italiano -------------------- 26
Dutch ---------------------- 31
中文 ----------------------- 36

Copyright

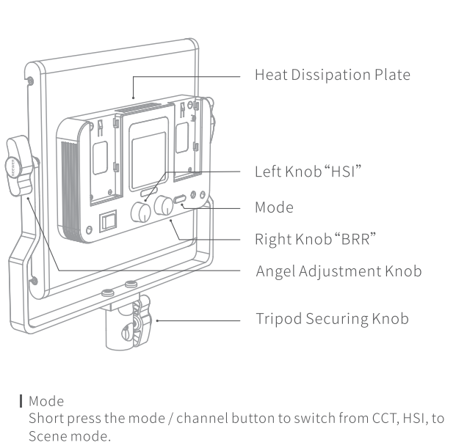
© 2021 Shenzhen Neewer Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

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
12/30/2021	1.0	Smart Metal LED Light Manual	NEEWER®

Functions

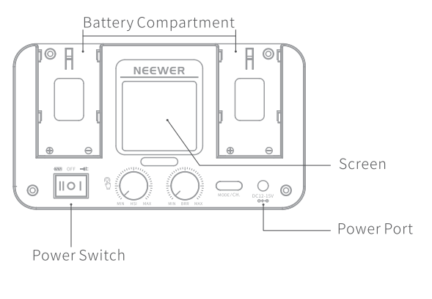


▌Mode
Short press the mode / channel button to switch from CCT, HSI, to Scene mode.

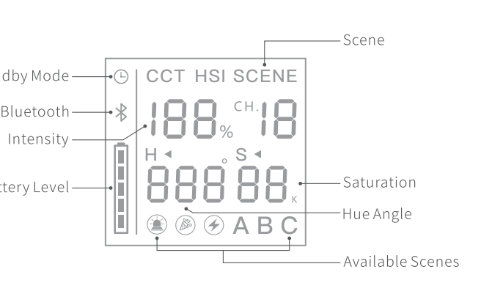
▌Left Knob"HSI"
Short press the Left Knob"HSI" to switch scenes, then rotate the knob to adjust parameters.

Functions

Control Panel

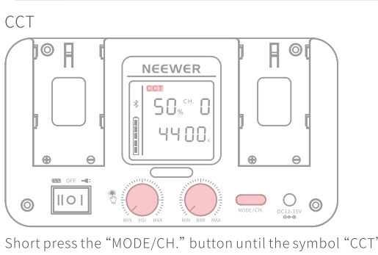


Display



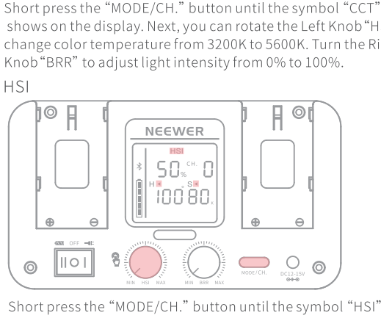
Modes

CCT



Short press the "MODE/CH." button until the symbol "CCT" shows on the display. Next, you can rotate the Left Knob"HSI" to change color temperature from 3200K to 5600K. Turn the Right Knob"BRR" to adjust light intensity from 0% to 100%.

HSI



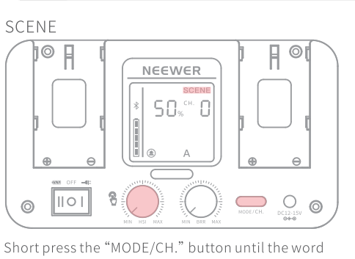
Short press the "MODE/CH." button until the symbol "HSI" shows on the display. Next, rotate the Left Knob"HSI" to adjust the hue angle of the light(0°~360°).

In HSI mode, short press the Left Knob"HSI" to switch between the hue and saturation settings. The hue and saturation level can be adjusted by long pressing the Knob.

The saturation value ranges from 0 to 100 (100 for RO).

Modes

SCENE

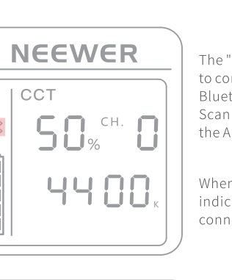


Short press the "MODE/CH." button until the word "SCENE" appears on the screen. Next, you can press or rotate Left Knob"HSI" to switch scenes. Rotate the Right Knob"BRR" to adjust light intensity from 0% to 100%.

Available Scenes are as follows:

Ⓐ Policecar
Ⓑ Ambulance
Ⓒ Firetruck
Ⓐ Fireworks
Ⓑ Party
Ⓒ Candlelight
Ⓐ Lightning
Ⓑ Paparazzi
Ⓒ Screen

Control The LED Light Via APP

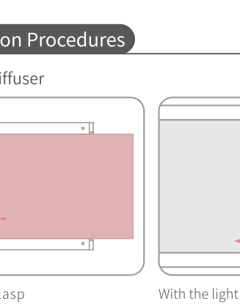


The "NEEWER" APP can be used to control the light through the Bluetooth feature of your mobile. Scan the <APP Guide> QR code on the APP cue card for more details.

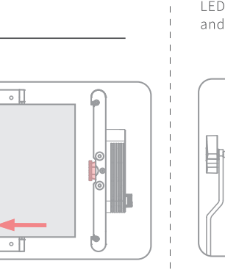
When " ᛒ " stops flashing, it indicates that the Bluetooth connection has been established.

Installation Procedures

Install the diffuser



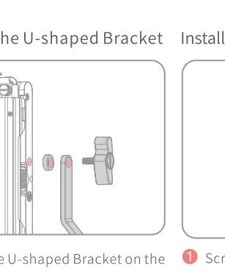
① Diffuser Clasp
② Diffuser



With the light facing toward you, insert the ② diffuser into the light body from its right side until it reaches the metal slot on the left. Then pull up the ① diffuser clasps on both sides to hold it in place.

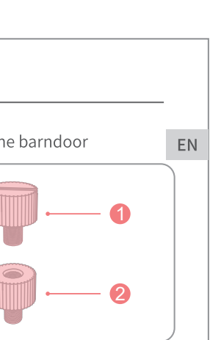
Installation Procedures

Attach the U-shaped Bracket

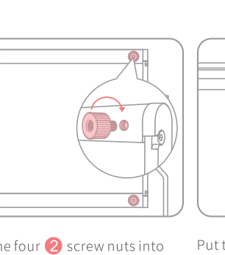


Attach the U-shaped Bracket on the LED light using the securing knobs and washers supplied.

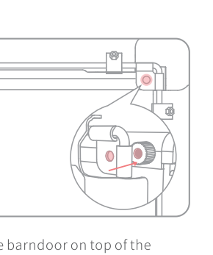
Install the barndoor



① Screw
② Screw Nut

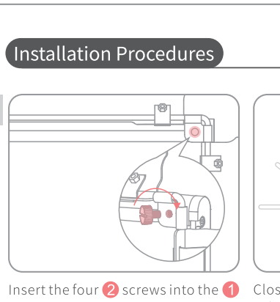


Place the four ② screw nuts into the screw holes of the light body and turn them clockwise one by one until they are tight.

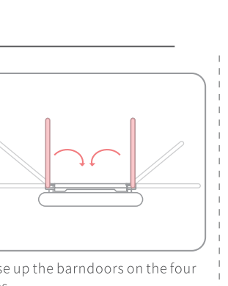


Put the barndoor on top of the light and make sure the screw holes at its four corners are aligned to the ② screw nuts.

Installation Procedures

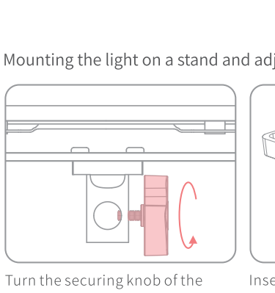


Insert the four ② screws into the ① screw nuts and twist clockwise to tighten them one by one.

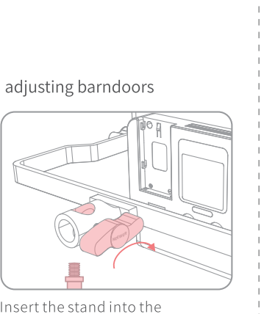


Close up the barndoors on the four sides.

Mounting the light on a stand and adjusting barndoors

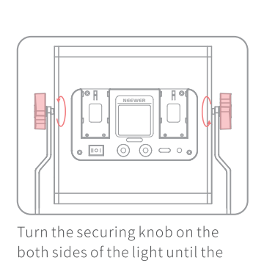


Turn the securing knob of the stand counterclockwise until it is loosened.

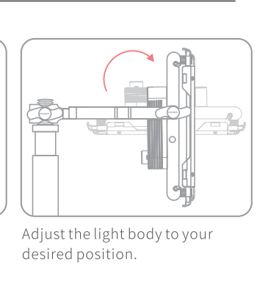


Insert the stand into the connector of the light and turn the securing knob clockwise until it is tight.

Installation Procedures



Turn the securing knob on the both sides of the light until the light body is loosened.



Adjust the light body to your desired position.

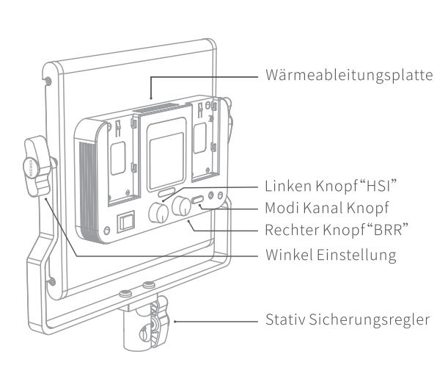
Caution

- Please do not stare at the light directly while it is in use, or there might be risk of visual impairment.
- Please do not cover the heat dissipation holes on the product with cloth or other items, to reduce the risk of product damage.
- Please do not touch the light with wet hands as this poses a safety hazard.
- Please do not dismantle or modify the circuit of the item (unless professionally certified).
- Please do not expose the item to the sun for a long time.
- Please turn the product off when it's not in use.
- Failure to comply with the operation procedures and warnings listed in this manual will void the warranty.

Product Parameters

Model	RGB480	RGB530	RGB660
LED quantity	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
Brightness range	0-100	0-100	0-100
Saturation	0-100	0-100	0-100
Hue	0-360	0-360	0-360
Color Temperature	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
Brightness 100%(4400K) Without diffuser	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
Input Voltage	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
Power	38W	45W	50W
Size	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

Funkionen

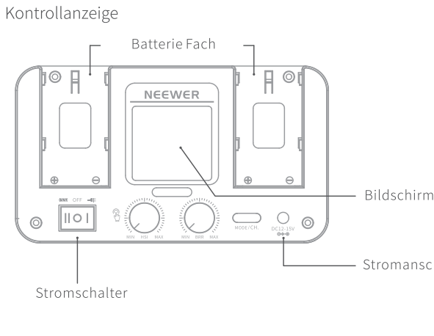


▌Modus-
Drücken Sie schnell die Modus- / Kanal taste, um von CCT, HSI in den Szenenmodus zu wechseln.

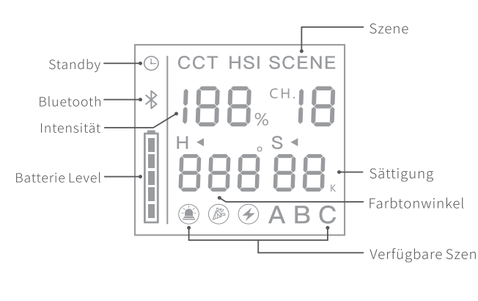
▌Linker Knopf"HSI"
Drücken Sie schnell den linken Knopf"HSI", um die Szenen zu wechseln, und drehen Sie dann den Knopf, um die Parameter anzupassen.

Funkionen

Kontrollanzeige

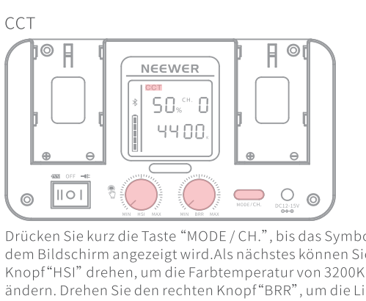


Anzeige



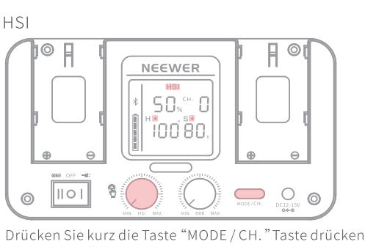
Modi

CCT



Drücken Sie kurz die Taste "MODE / CH.", bis das Symbol "CCT" auf dem Bildschirm angezeigt wird. Als nächstes können Sie den linken Knopf"HSI" drehen, um die Farbtemperatur von 3200K auf 5600K zu ändern. Drehen Sie den rechten Knopf"BRR", um die Lichtintensität von 0% bis 100% einzustellen.

HSI



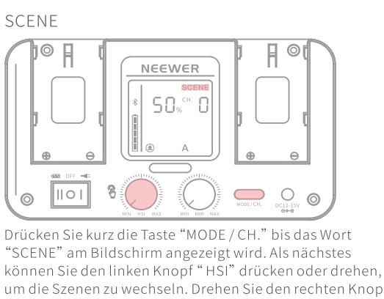
Drücken Sie kurz die Taste "MODE / CH." Taste drücken, bis das Symbol "HSI" am Bildschirm angezeigt wird. Drehen Sie dann den linken Knopf "HSI", um den Farbtonwinkel des Lichts einzustellen (0 ° ~ 360 °).

Drücken Sie im HSI-Modus kurz auf den linken Knopf"HSI", um zwischen den Einstellungen für Farbton und Sättigung zu wechseln. Der Farbton und die Sättigung können durch langes Drücken des Knopfes eingestellt werden.

Der Sättigungswert reicht von 0 bis 100 (100 für RO).

Modi

SCENE

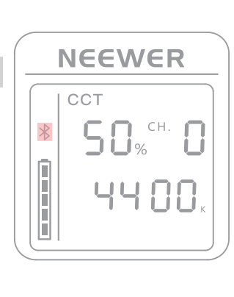


Drücken Sie kurz die Taste "MODE / CH." bis das Wort "SCENE" am Bildschirm angezeigt wird. Als nächstes können Sie den linken Knopf "HSI" drücken oder drehen, um die Szenen zu wechseln. Drehen Sie den rechten Knopf "BRR", um die Lichtintensität von 0% bis 100% einzustellen.

Verfügbare Szenen sind wie folgt:

Ⓐ Polizeiauto
Ⓑ Krankenwagen
Ⓒ Feuerwehrauto
Ⓐ Feuerwerk
Ⓑ Party
Ⓒ Kerzenlicht
Ⓐ Blitz
Ⓑ Paparazzi
Ⓒ Bildschirm

Steuern Sie das Licht per APP

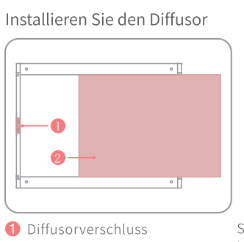


Die "NEEWER" APP kann verwendet werden, um das Licht über die Bluetooth-Funktion Ihres Mobiltelefons zu steuern. Scannen Sie den QR-Code <APP Guide> auf der APP-Karte, um weitere Informationen zu erhalten.

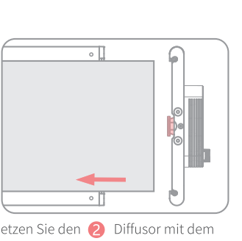
Wenn " ᛒ " aufhört zu blinken, bedeutet dies, dass die Bluetooth-Verbindung hergestellt wurde.

Installationsverfahren

Installieren Sie den Diffusor



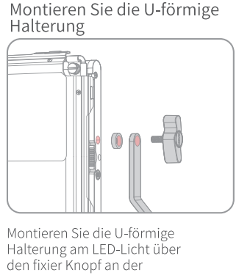
① Diffusorverschluss
② Diffusor



Setzen Sie den ② Diffusor mit dem Licht in Ihre Richtung von der rechten Seite in den Lichtkörper ein bis es den Metallschlitz auf der linken Seite erreicht. Dann,Ziehen Sie die ① Diffusorverschlüsse an beiden Seiten nach oben.

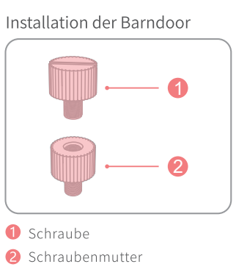
Installationsverfahren

Montieren Sie die U-förmige Halterung

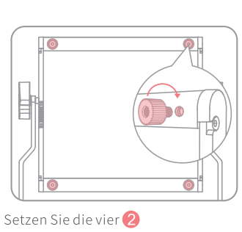


Montieren Sie die U-förmige Halterung am LED-Licht über den fixier Knopf an der Halterung und den Dichtungen.

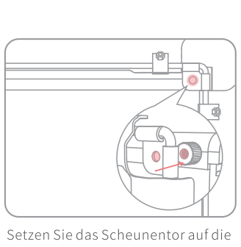
Installation der Barndoor



① Schraube
② Schraubenmutter

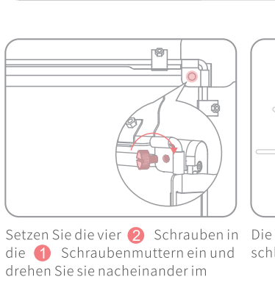


Setzen Sie die vier ② Schraubenmuttern ein in die Schraublöcher des Leuchtenkörpers ein und drehen Sie sie nacheinander im Uhrzeigersinn, bis sie fest sitzen.

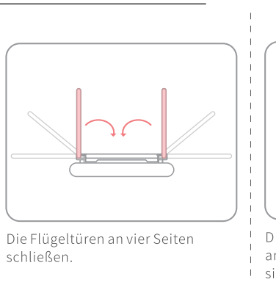


Setzen Sie das Scheunentor auf die Leuchte und achten Sie darauf, dass die Schraubenlöcher an den vier Ecken mit den Schraubenmuttern ② ausgerichtet sind.

Installationsverfahren

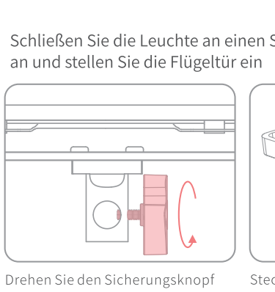


Setzen Sie die vier ② Schrauben in die ① Schraubenmuttern ein und drehen Sie sie nacheinander im Uhrzeigersinn fest.

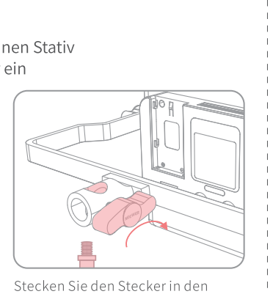


Die Flügeltüren an vier Seiten schließen.

Schließen Sie die Leuchte an einen Stativ an und stellen Sie die Flügeltür ein

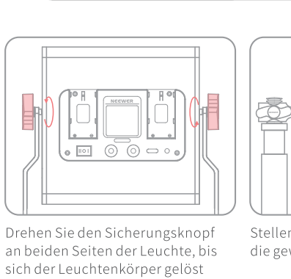


Drehen Sie den Sicherungsknopf des Ständers gegen den Uhrzeigersinn, bis er gelöst ist.

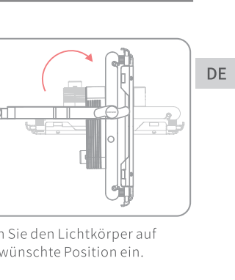


Stecken Sie den Stecker in den Stecker der Leuchte und drehen Sie den Sicherungsknopf im Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt.

Installationsverfahren



Drehen Sie den Sicherungsknopf an beiden Seiten der Leuchte, bis sich der Leuchtenkörper gelöst hat.



Stellen Sie den Lichtkörper auf die gewünschte Position ein.

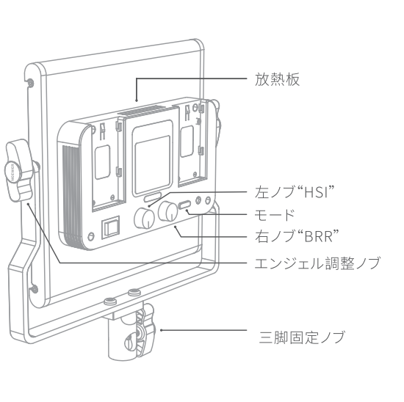
Achtung

- Bitte starren Sie nicht direkt auf das Licht, während es verwendet wird, da sonst die Gefahr einer Sehbehinderung besteht.
- Bitte bedecken Sie die Wärmeableitungslöcher am Produkt nicht mit einem Tuch oder anderen Gegenständen, da sonst die Gefahr einer Produktbeschädigung besteht.
- Bitte berühren Sie das Licht im Sicherheitsfall nicht mit nassen Händen.
- Bitte zerlegen oder modifizieren Sie den Stromkreis des Artikels nicht (sofern nicht professionell zertifiziert).
- Bitte setzen Sie den Artikel nicht längere Zeit der Sonne aus.
- Bitte schalten Sie das Produkt aus, wenn es nicht verwendet wird.
- Bei Nichtbeachtung der in diesem Handbuch aufgeführten Betriebsverfahren und Warnungen erlischt die Garantie.

Produkt Parameter

Modell	RGB480	RGB530	RGB660
LED Anzahl	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
Helligkeitsbereich	0-100	0-100	0-100
Sättigungsfähigkeit	0-100	0-100	0-100
Farbton	0-360	0-360	0-360
Farbtemperatur	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
Helligkeit 100%(4400K) Ohne Diffusor	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
Eingangsspannung	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
Leistung	38W	45W	50W
Größe	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

機能

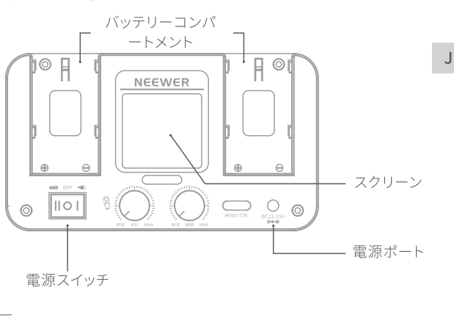


▌モード
モード/チャンネルボタンをすばやく押して、CCT、HSIからシーンモードに切り替えます。

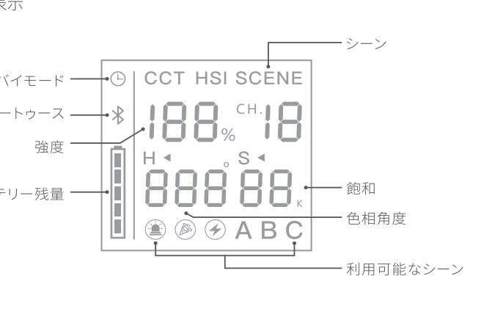
▌左ノブ"HSI"
左ノブ"HSI"をすばやく押してシーンを切り替え、ノブを回してパラメーターを調整します。

機能

コントロールパネル

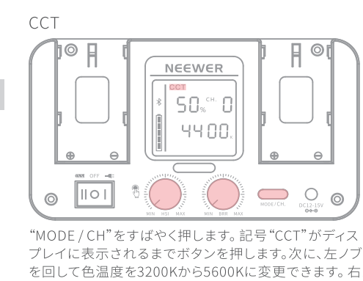


表示



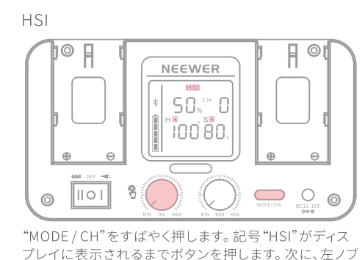
モード

CCT



"MODE / CH"をすばやく押します。記号"CCT"がディスプレイに表示されるまでボタンを押します。次に、左ノブ"HSI"を回して色温度を3200Kから5600Kに変更できます。右ノブ"BRR"を回して、光の強度を0%から100%に調整します。

HSI



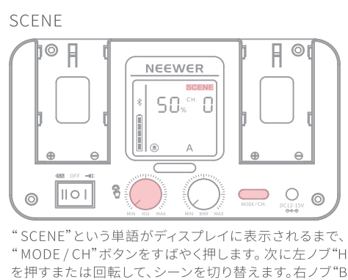
"MODE / CH"をすばやく押します。記号"HSI"がディスプレイに表示されるまでボタンを押します。次に、左ノブ"HSI"を回して、ライトの色相角を調整します（0°～360°）。

HSIモードで、左ノブ"HSI"を短く押して、色相と彩度の設定を切り替えます。ノブを長押しすると、色相と彩度のレベルを調整できます。

彩度値の範囲は0～100です（ROの場合は100）。

モード

SCENE

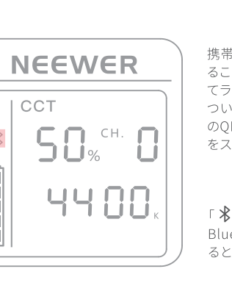


"SCENE"という単語がディスプレイに表示されるまで、"MODE / CH"ボタンをすばやく押します。次に左ノブ"HSI"を押すまたは回転して、シーンを切り替えます。右ノブ"BRR"を回して、光の強度を0%から100%に調整します。

使用可能なシーンは次のとおりです。

Ⓐ 警察車両
Ⓑ 救急車
Ⓒ 消防車
Ⓐ 花火
Ⓑ パーティー
Ⓒ キャンドルライト
Ⓐ ライトニング
Ⓑ パパラッチ
Ⓒ スクリーン

APPを介してライトをコントロールする

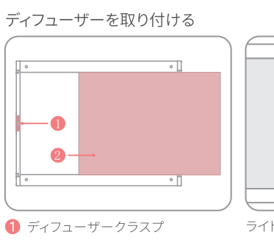


携帯電話のBluetoothを接続することで、「NEEWER」APPを介してライトを制御できます。詳細については、APPプロンプトカードのQRコード「APPガイドページ」をスキャンしてください。

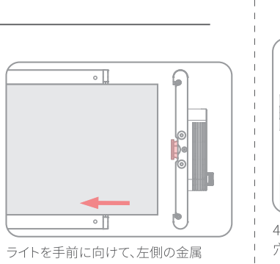
「ᛒ」の点滅が止まると、Bluetooth接続が成功すると示します。

インストール手順

ディフューザーを取り付ける



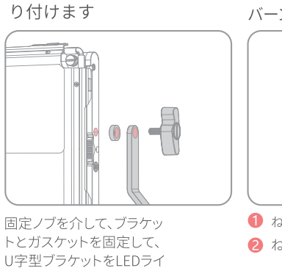
① ディフューザークラスプ
② ディフューザー



ライトを手前に向けて、左側の金属スロットに達するまで、右側のライトボディに ② ディフューザーを挿入します。次に、両側の ① ディフューザークラスプを引き上げて、所定の位置に保持します。

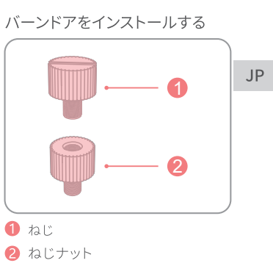
インストール手順

U字型ブラケットを取り付けます

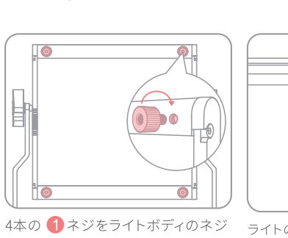


固定ノブとガスケットを使用して、U字型ブラケットをLEDライトに取り付けます。

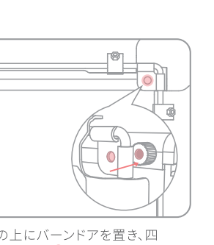
バーンドアをインストールする



① ねじ
② ねじナット

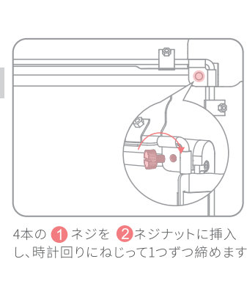


4本の ② ネジをライトボディのネジ穴に入れて、しっかりと固定されるまで1つずつ時計回りに回します。

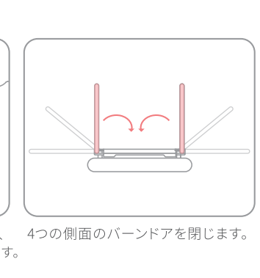


ライトの上にバーンドアを置き、四隅のネジ穴が ② ネジナットに揃っていることを確認します。

インストール手順

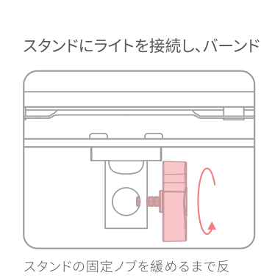


4本の ② ネジを ① ネジナットに挿入し、時計回りにねじってひとつずつ締めます。

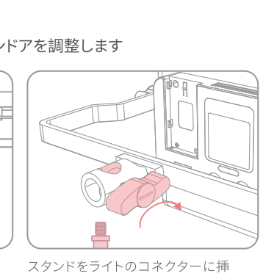


4つの側面のバーンドアを閉じます。

スタンドにライトを接続し、バーンドアを調整します

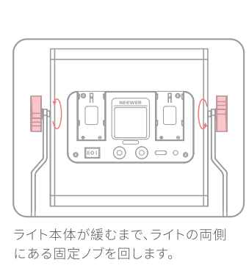


スタンドの固定ノブを緩めるまで反時計回りに回します。

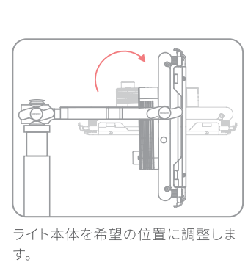


スタンドをライトのコネクターに挿入し、固定ノブを時計回りに回して締めます。

インストール手順



ライト本体が緩むまで、ライトの両側にある固定ノブを回します。



ライト本体を希望の位置に調整します。

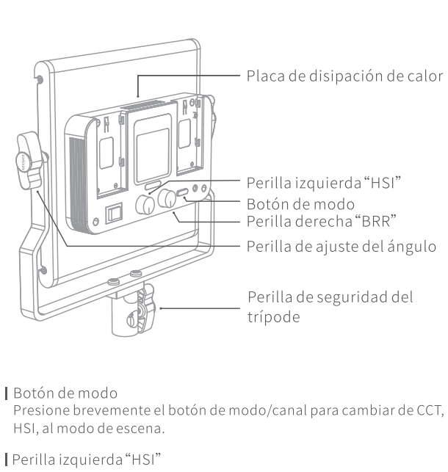
注意事项

- ライトを凝視しないでください。光る部分を見続けると、目が疲れて、目の健康を損なう場合があります。
- 製品の放熱穴に布など覆わないでください。故障の原因となります。
- 濡れた手でライトを触れないでください。けがをしたり、感電したりする恐れがあります。
- 本商品を分解・改造しないでください。火災、感電、故障の原因となります。
- ライトを太陽や強い光源に向けたままにしないでください。集光により、内部部品が破損し、火災の原因となることがあります。
- 長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず本商品のACアダプターをコンセントから抜いてください。
- 上記の項目を順守しないと、保証が無効になります。

製品仕様

モデル	RGB480	RGB530	RGB660
LED数量	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
輝度範囲	0-100	0-100	0-100
飽和性	0-100	0-100	0-100
色相	0-360	0-360	0-360
色温度	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
明るさ100%(4400K) ディフューザーなし	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
入力電圧	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
パワー	38W	45W	50W
サイズ	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

Funciones

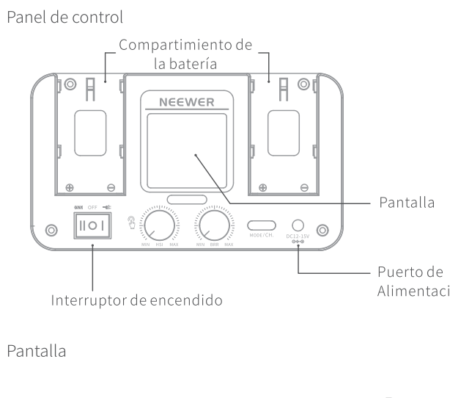

Placa de disipación de calor
Perilla izquierda"HSI"
Botón de modo
Perilla derecha"BRR"
Perilla de ajuste del ángulo
Perilla de seguridad del trípode

▌Botón de modo
Presione brevemente el botón de modo/canal para cambiar de CCT, HSI, al modo de escena.

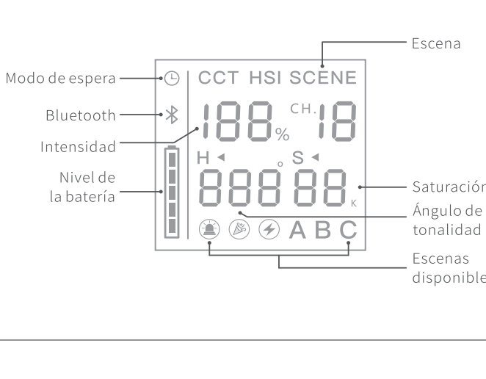
▌Perilla izquierda"HSI"
Presione brevemente la perilla izquierda "HSI" para cambiar de escena, luego gire la perilla para ajustar los parámetros.

Funciones

Panel de control

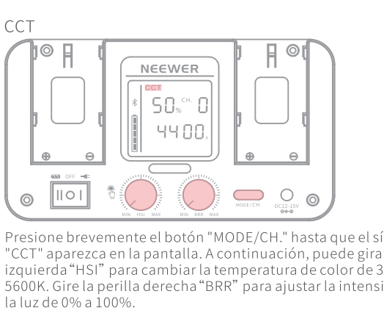


Pantalla



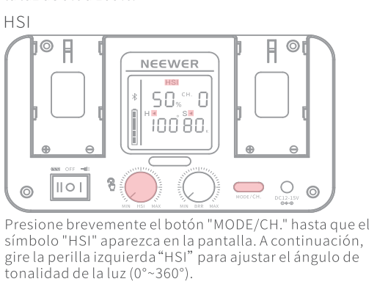
Modos

CCT



Presione brevemente el botón "MODE/CH." hasta que el símbolo "CCT" aparezca en la pantalla. A continuación, puede girar la perilla izquierda "HSI" para cambiar la temperatura de color de 3200K a 5600K. Gire la perilla derecha "BRR" para ajustar la intensidad de la luz de 0% a 100%.

HSI



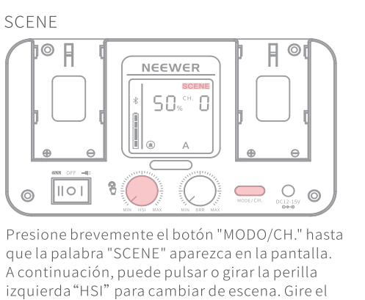
Presione brevemente el botón "MODE/CH." hasta que el símbolo "HSI" aparezca en la pantalla. A continuación, gire la perilla izquierda "HSI" para ajustar el ángulo de tonalidad de la luz (0°~360°).

En el modo HSI, presione brevemente la perilla izquierda "HSI" para cambiar entre los ajustes de matiz y saturación. El nivel de matiz y saturación se puede ajustar pulsando durante un tiempo prolongado el botón.

El valor de la saturación va de 0 a 100 (100 para RO).

Modos

SCENE

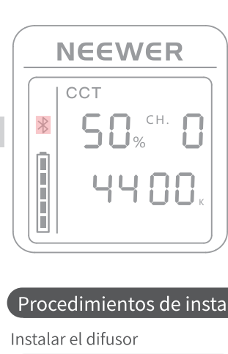


Presione brevemente el botón "MODE/CH." hasta que la palabra "SCENE" aparezca en la pantalla. A continuación, puede presionar o girar la perilla izquierda "HSI" para cambiar de escena. Gire la perilla derecha "BRR" para ajustar la intensidad de la luz de 0% a 100%.

Las escenas disponibles son las siguientes:

Ⓐ Coche de policía
Ⓑ Ambulancia
Ⓒ Camión de bomberos
Ⓐ Fuegos artificiales
Ⓑ Fiesta
Ⓒ Luz de una vela
Ⓐ Relámpago
Ⓑ Paparazzi
Ⓒ Pantalla

Controla la luz a través de la aplicación

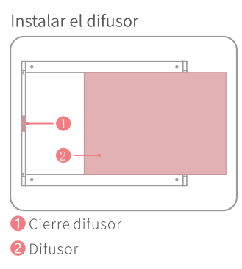


La APLICACIÓN "NEEWER" se puede utilizar para controlar la luz a través de la función Bluetooth de su móvil. Escanee el código QR de la <Guía de la APLICACIÓN> que se encuentra en la tarjeta de referencia de la APLICACIÓN para obtener más detalles.

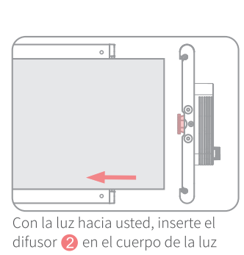
Cuando " ᛒ " deja de parpadear, indica que se ha establecido la conexión Bluetooth.

Procedimientos de instalación

Instalar el difusor



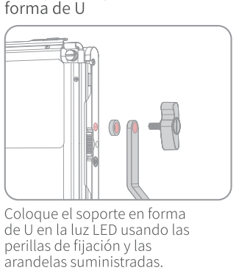
① Cierre difusor
② Difusor



Con la luz hacia usted, inserte el ② difusor en el cuerpo de la luz desde su lado derecho hasta que llegue a la ranura metálica de la izquierda. A continuación, tire de los ganchos del difusor ① en ambos lados para mantenerlo en su lugar.

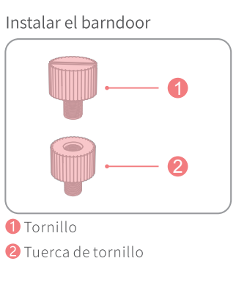
Procedimientos de instalación

Colocar el soporte en forma de U

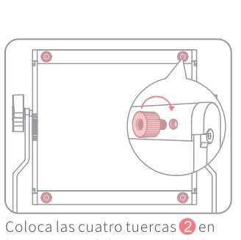


Coloque el soporte en forma de U en la luz LED usando las perillas de fijación y las arandelas suministradas.

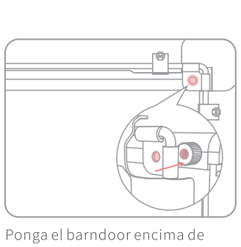
Instalar el barndoor



① Tornillo
② Tuerca de tornillo

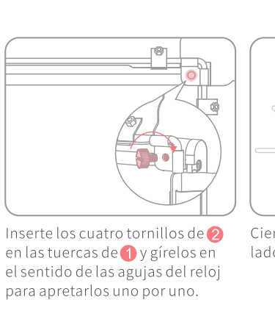


Coloca las cuatro tuercas ② en los agujeros del cuerpo de la luz y gíralas en el sentido de las agujas del reloj una por una hasta que estén apretadas.

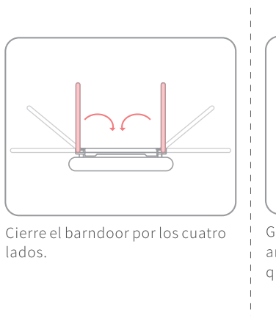


Ponga el barndoor encima de la luz y asegúrese de que los agujeros de los tornillos en sus cuatro esquinas estén alineados con las tuercas ②.

Procedimientos de instalación

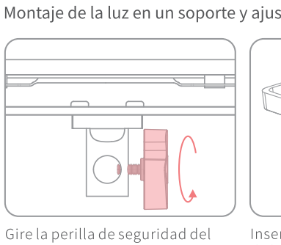


Inserte los cuatro tornillos de ② en las tuercas de ① y gírelos en el sentido de las agujas del reloj para apretarlos uno por uno.

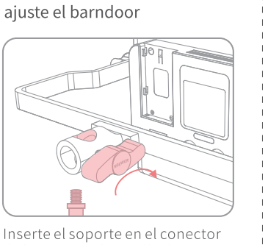


Cierre el barndoor por los cuatro lados.

Montaje de la luz en un soporte y ajuste el barndoor

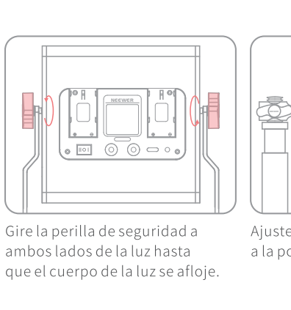


Gire la perilla de seguridad del soporte en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se afloje.

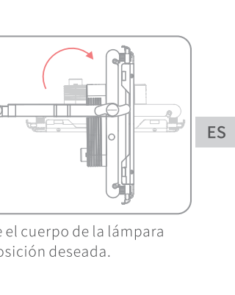


Inserte el soporte en el conector de la luz y gire la perilla de seguridad en el sentido horario hasta que esté apretada.

Procedimientos de instalación



Gire la perilla de seguridad a ambos lados de la luz hasta que el cuerpo de la luz se afloje.



Ajuste el cuerpo de la lámpara a la posición deseada.

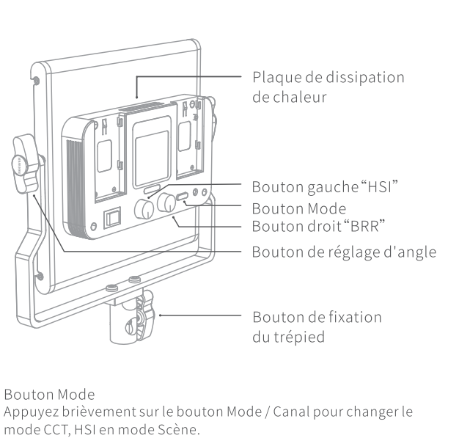
Precauciones

- Por favor, no mire directamente a la luz mientras está en uso, o puede dañar su vista.
- Por favor, no cubra los agujeros de disipación de calor del producto con telas u otros artículos.
- Por favor, no toque la luz con las manos húmedas ya que esto supone un riesgo para la seguridad.
- Por favor, no desmonte o modifique el circuito del artículo (a menos que esté certificado profesionalmente).
- Por favor, no exponga el artículo al sol durante mucho tiempo.
- Por favor, apague el producto cuando no esté en uso.
- El incumplimiento de los procedimientos de funcionamiento y las advertencias que figuran en este manual anulará la garantía.

Parámetros del producto

Modelo	RGB480	RGB530	RGB660
Cantidad de LEDs	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
Rango de brillo	0-100	0-100	0-100
Saturación	0-100	0-100	0-100
Matiz	0-360	0-360	0-360
Temperatura de color	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
Brillo 100%(4400K) Sin Difusor	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
Voltaje de entrada	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
Potencia	38W	45W	50W
Tamaño	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

Fonctions

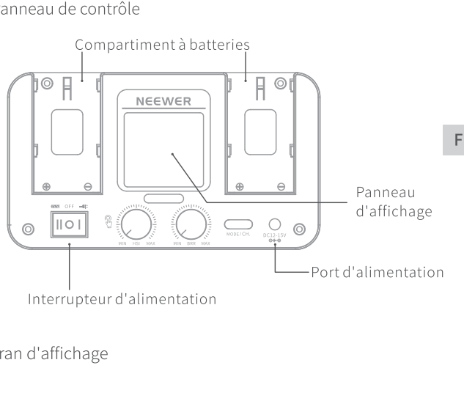

Plaque de dissipation de chaleur
Bouton gauche"HSI"
Bouton Mode
Bouton droit"BRR"
Bouton de réglage d'angle
Bouton de fixation du trépied

▌Bouton Mode
Appuyez brièvement sur le bouton Mode / Canal pour changer le mode CCT, HSI en mode Scène.

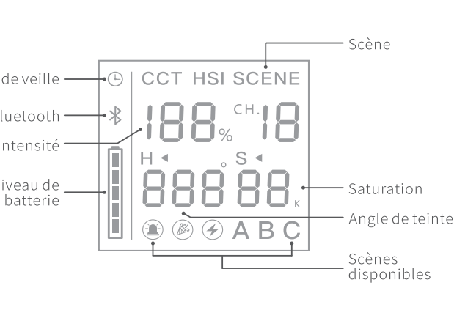
▌Bouton gauche"HSI"
Appuyez brièvement sur le bouton gauche"HSI" pour changer de scène, puis tournez le bouton pour régler les paramètres.

Fonctions

Panneau de contrôle

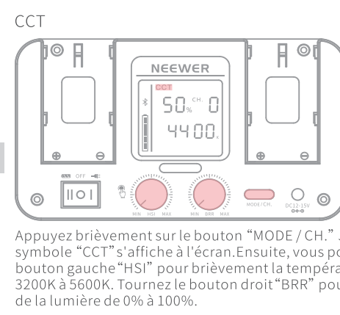


Écran d'affichage



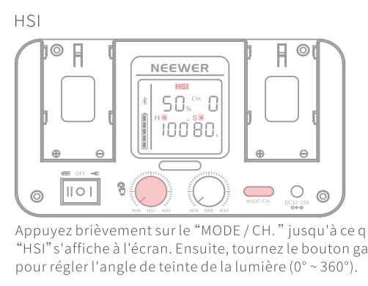
Modes

CCT



Appuyez brièvement sur le bouton "MODE / CH." jusqu'à ce que le symbole "CCT" s'affiche à l'écran. Ensuite, vous pouvez tourner le bouton gauche"HSI" pour changer la température de couleur de 3200K à 5600K. Tournez le bouton droit"BRR" pour régler l'intensité de la lumière de 0% à 100%.

HSI



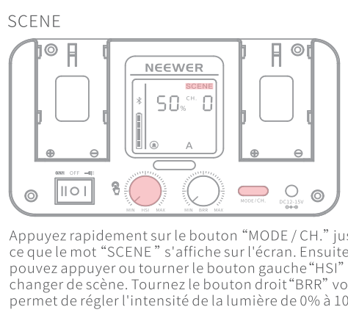
Appuyez brièvement sur le "MODE / CH." jusqu'à ce que le symbole "HSI" s'affiche à l'écran. Ensuite, tournez le bouton gauche"HSI" pour régler l'angle de teinte de la lumière (0°~360°).

En mode HSI, appuyez brièvement sur le bouton gauche"HSI" pour basculer entre les réglages de teinte et de saturation. Le niveau de teinte et de saturation peut être ajusté en appuyant longuement sur le bouton.

La valeur de saturation varie de 0 à 100 (100 pour RO).

Modes

SCENE



Appuyez rapidement sur le bouton "MODE / CH." jusqu'à ce que le mot "SCENE" s'affiche à l'écran. Ensuite, vous pouvez appuyer ou tourner le bouton gauche "HSI" pour changer de scène. Tournez le bouton droit "BRR" pour régler l'intensité de la lumière de 0% à 100%.

Les scènes disponibles sont les suivantes:

Ⓐ Voiture de police
Ⓑ Ambulance
Ⓒ Camion de pompier
Ⓐ Feu d'artifice
Ⓑ Fête
Ⓒ Bougies
Ⓐ Foudre
Ⓑ Paparazzi
Ⓒ Écran de TV

Contrôle de la lumière via l'application

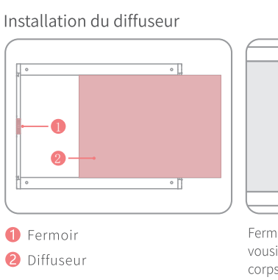
NEEWER
CCT
50%
CH. 0
4400K

L'appli de "NEEWER" sert à contrôler la lumière via la fonction Bluetooth de votre mobile. Scannez le code QR du <Guide APP> sur la carte de l'APP pour plus de détails.

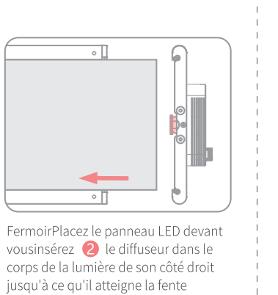
Lorsque " ᛒ " cesse de clignoter, cela indique que la connexion Bluetooth a été établie.

Étapes d'installation

Installation du diffuseur



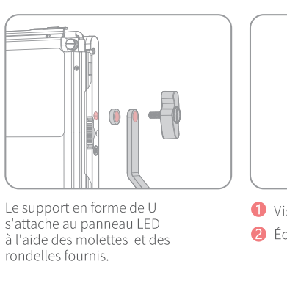
① Fermoir
② Diffuseur



FermoirPlacez le panneau LED devant vousinsérez ② le diffuseur dans le corps de la lumière de son côté droit jusqu'à ce qu'il atteigne la fente métallique sur la gauche. Ensuite, tirez ① les fermoirs du diffuseur des deux côtés pour le maintenir en place.

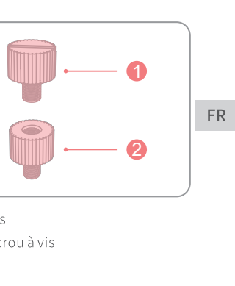
Étapes d'installation

Montage du support en forme de U

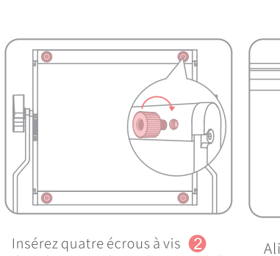


Le support en forme de U s'attache au panneau LED à l'aide des molettes et des rondelles fournis.

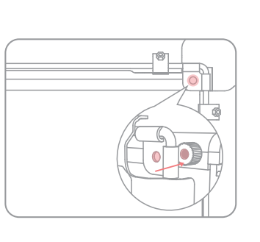
Montage du coupe-flux



① Vis
② Écrou à vis

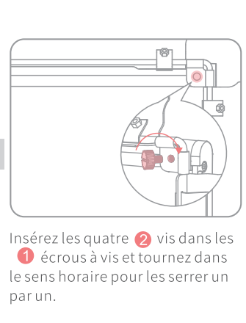


Insérez quatre écrous à vis ② dans les trous de vis du corps de la torche et tournez-les dans le sens horaire jusqu'à ce qu'ils soient bien serrés.

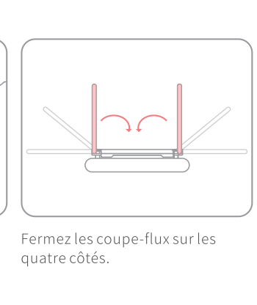


Alignez le coupe-flux avec les quatre trous de vis sur les quatre coins du panneau LED .

Étapes d'installation

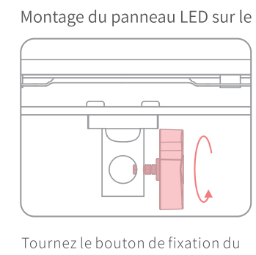


Insérez les quatre ② vis dans les ① écrous et tournez dans le sens horaire pour les serrer un par un.

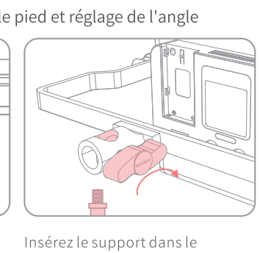


Fermez les coupe-flux sur les quatre côtés.

Montage du panneau LED sur le pied et réglage de l'angle

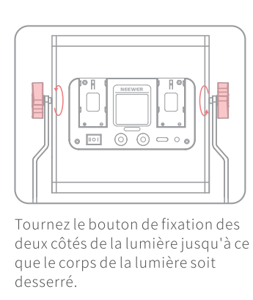


Tournez le bouton de fixation du support dans le sens antihoraire jusqu'à ce qu'il soit desserré.

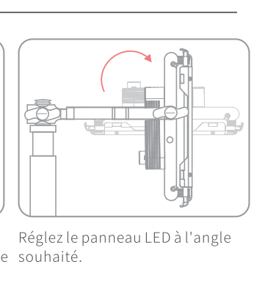


Insérez le support dans le connecteur de la lumière et tournez le bouton de fixation dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit serré.

Étapes d'installation



Tournez le bouton de fixation des deux côtés de la lumière jusqu'à ce que le corps de la lumière soit desserré.



Réglez le panneau LED à l'angle souhaité.

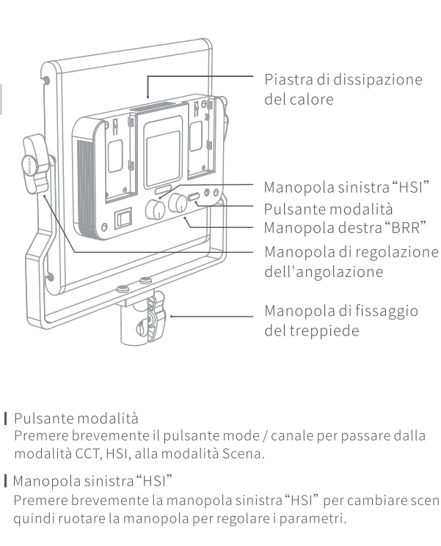
Attention

- Veuillez ne pas regarder directement la lumière pendant son utilisation, sinon il pourrait provoquer un risque de déficience visuelle.
- Veuillez ne pas couvrir les trous de dissipation de chaleur sur le produit avec un chiffon ou d'autres articles, sinon il pourrait provoquer des dommages au produit.
- Veuillez ne pas toucher la lumière avec les mains mouillées en cas de danger pour la sécurité.
- Veuillez ne pas démonter ni modifier le circuit de l'article (sauf si vous êtes un professionnel agréé).
- Veuillez ne pas exposer l'article au soleil pendant une longue période.
- Veuillez éteindre le produit lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Le non-respect des procédures de fonctionnement et des avertissements répertoriés dans ce manuel annulera la garantie.

Product Parameters

Modèle	RGB480	RGB530	RGB660
Quantité de LED	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
Plage de luminosité	0-100	0-100	0-100
Saturation	0-100	0-100	0-100
Hue	0-360	0-360	0-360
Température de Couleur	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
Luminosité 100%(4400K) Sans Diffuseur	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
Tension d'Entrée	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
Puissance	38W	45W	50W
Dimensions	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

Funzioni

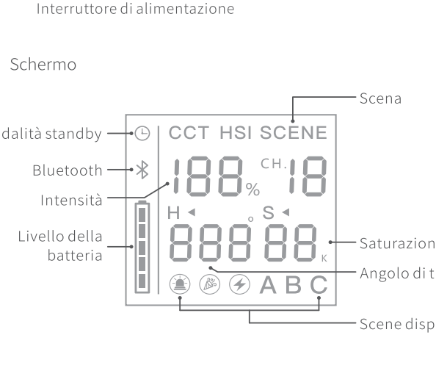

Piastra di dissipazione del calore
Manopola sinistra"HSI"
Pulsante modalità
Manopola destra"BRR"
Manopola di regolazione dell'angolazione
Manopola di fissaggio del treppiede

▌Pulsante modalità
Premere brevemente il pulsante mode / canale per passare dalla modalità CCT, HSI, alla modalità Scena.

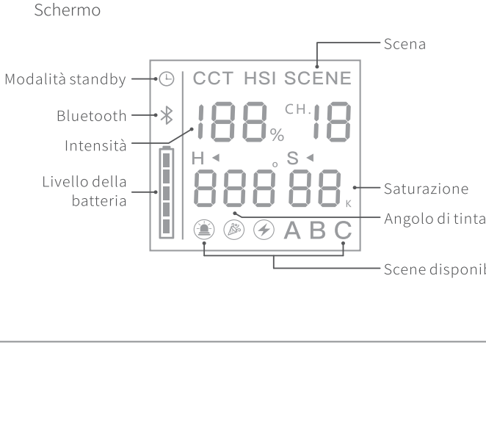
▌Manopola sinistra"HSI"
Premere brevemente la manopola sinistra"HSI" per cambiare scena, quindi ruotare la manopola per regolare i parametri.

Funzioni

Pannello di controllo

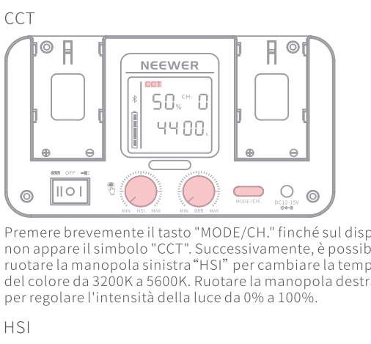


Schermo



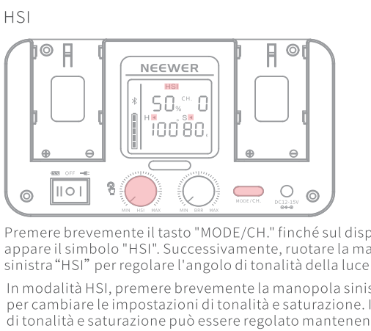
Modalità

CCT



Premere brevemente il tasto "MODE/CH." finché sul display non appare il simbolo "CCT". Successivamente, è possibile ruotare la manopola sinistra"HSI" per cambiare la temperatura del colore da 3200K a 5600K. Ruotare la manopola destra"BRR" per regolare l'intensità della luce da 0% a 100%.

HSI



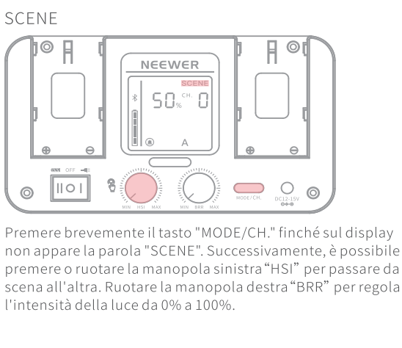
Premere brevemente il tasto "MODE/CH." finché sul display non appare il simbolo "HSI". Successivamente, ruotare la manopola sinistra"HSI" per regolare l'angolo di tonalità della luce (0°~360°).

In modalità HSI, premere brevemente la manopola sinistra"HSI" per cambiare le impostazioni di tonalità e saturazione. Il livello di tonalità e saturazione può essere regolato mantenendo premuta la manopola.

Il valore di saturazione va da 0 a 100 (100 per RO).

Modalità

SCENE

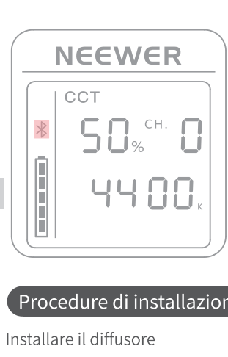


Premere brevemente il tasto "MODE/CH." finché sul display non appare la parola "SCENE". Successivamente, è possibile premere o ruotare la manopola sinistra "HSI" per passare da una scena all'altra. Ruotare la manopola destra "BRR" per regolare l'intensità della luce da 0% a 100%.

Le scene disponibili sono le seguenti:

Ⓐ Auto della polizia
Ⓑ Ambulanza
Ⓒ Camion dei pompieri
Ⓐ Fuochi d'artificio
Ⓑ Festa
Ⓒ Lume di candela
Ⓐ Fulmini
Ⓑ Paparazzi
Ⓒ Schermo

Controllo della luce attraverso l'Applicazione

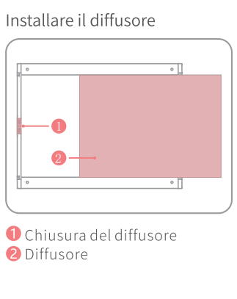


L'APP "NEEWER" può essere utilizzata per controllare la luce tramite la funzione Bluetooth del vostro cellulare. Per maggiori dettagli scansionare il codice QR della <Guida APP> sulla scheda cue.

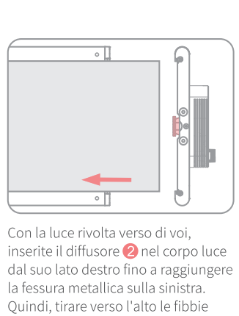
Quando " ᛒ " smette di lampeggiare questo indichera' che la connessione Bluetooth è stata stabilita.

Procedure di installazione

Installare il diffusore



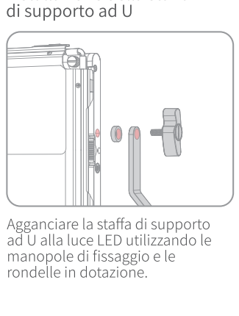
① Chiusura del diffusore
② Diffusore



Con la luce rivolta verso di voi, inserite il diffusore ② nel corpo luce dal suo lato destro fino a raggiungere la fessura metallica sulla sinistra. Quindi, tirare verso l'alto le fibbie del diffusore ① su entrambi i lati per tenerlo in posizione.

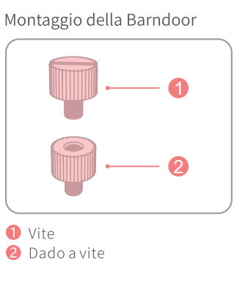
Procedure di installazione

Installazione della staffa di supporto ad U

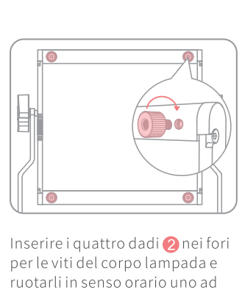


Agganciare la staffa di supporto ad U alla luce LED utilizzando le manopole di fissaggio e le rondelle in dotazione.

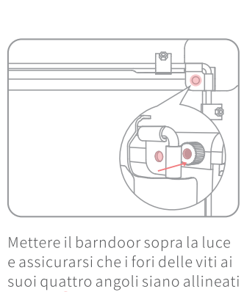
Montaggio della Barndoor



① Vite
② Dado a vite

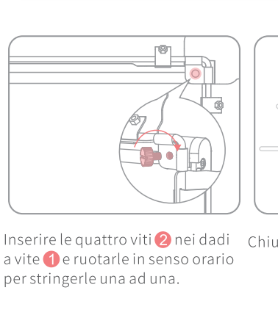


Inserire i quattro dadi ② nei fori per le viti del corpo lampada e ruotarli in senso orario uno ad uno fino a quando non sono ben stretti.

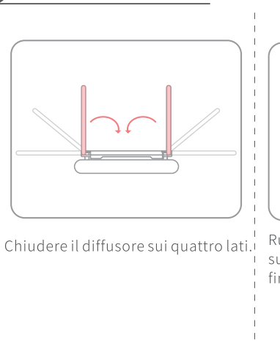


Mettere il barndoor sopra la luce e assicurarsi che i fori delle viti ai suoi quattro angoli siano allineati ai dadi ②.

Procedure di installazione

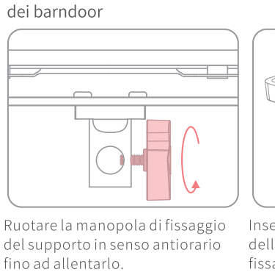


Inserire le quattro viti ② nei dadi a vite ① e ruotarle in senso orario per stringerle una ad una.

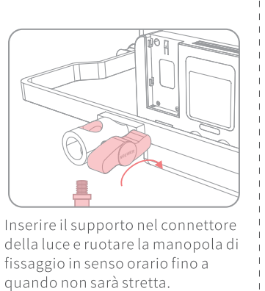


Chiudere il diffusore sui quattro lati.

Montaggio della luce su un supporto e regolazione dei barndoor

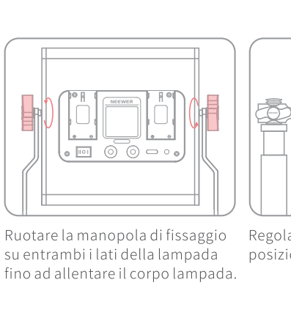


Ruotare la manopola di fissaggio del supporto in senso antiorario fino ad allentarlo.

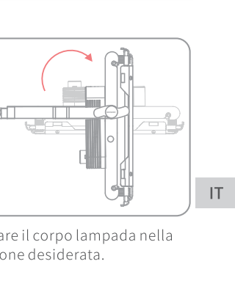


Inserire il supporto nel connettore della luce e ruotare la manopola di fissaggio in senso orario fino a quando non sarà stretta.

Procedure di installazione



Ruotare la manopola di fissaggio su entrambi i lati della lampada fino ad allentare il corpo lampada.



Regolare il corpo lampada nella posizione desiderata.

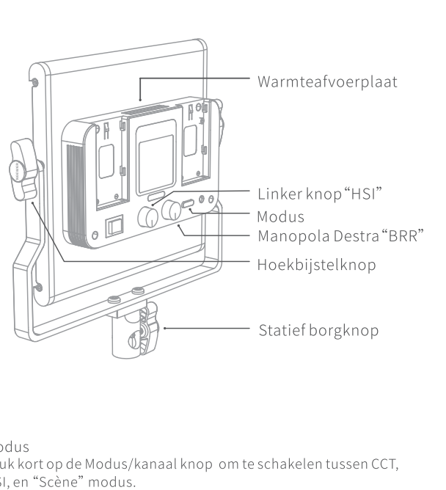
Avvertenze

- Si prega di non fissare direttamente la luce mentre è in uso, o potrebbe danneggiare la vista.
- Si prega di non coprire i fori di dissipazione del calore sul prodotto con un panno o altri oggetti, per ridurre il rischio di danni al prodotto.
- Si prega di non toccare la luce con le mani bagnate.
- Si prega di non smontare o modificare il circuito (a meno che non si sia professionisti certificati).
- Si prega di non esporre l'articolo al sole per lungo tempo.
- Si prega di spegnere il prodotto quando non è in uso.
- Il mancato rispetto delle procedure operative e delle avvertenze elencate in questo manuale invaliderà la garanzia.

Parametri del prodotto

Modello	RGB480	RGB530	RGB660
Quantità di LED	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
Gamma di luminosita'	0-100	0-100	0-100
Saturazione	0-100	0-100	0-100
Tonalita'	0-360	0-360	0-360
Temperatura di colore	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
Luminosita' 100%(4400K) Senza Diffusore	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
Tensione in ingresso	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
Alimentazione	38W	45W	50W
Dimensione	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

Functies

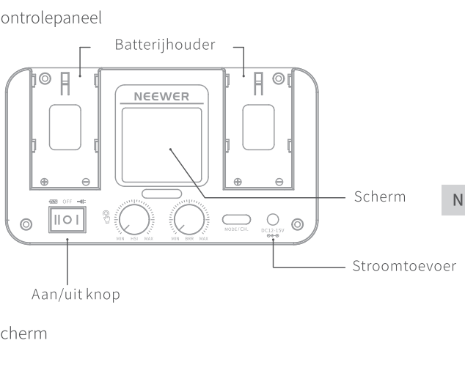


▌Modus
Druk kort op de Modus/kanaal knop om te schakelen tussen CCT, HSI, en "Scène" modus.

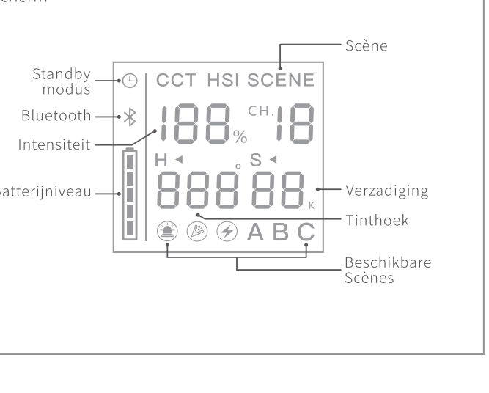
▌Linker knop"HSI"
Druk kort op de linker knop"HSI" om tussen Scènes te schakelen. Draai dan aan de knop op parameters in te stellen.

Functies

Controlepaneel

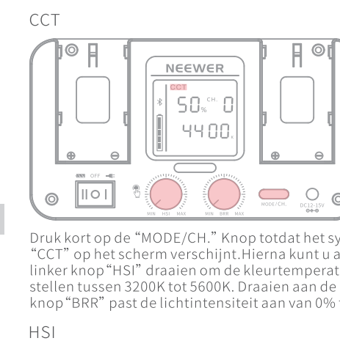


Scherm



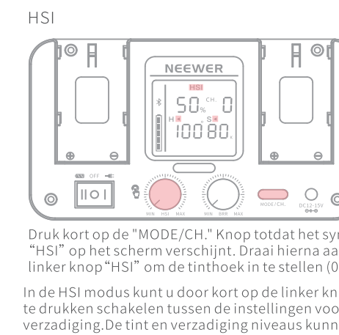
Modi

CCT



Druk kort op de "MODE/CH." Knop totdat het symbool "CCT" op het scherm verschijnt. Hierna kunt u aan de linker knop "HSI" draaien om de kleurtemperatuur in te stellen tussen 3200K tot 5600K. Draaien aan de rechter knop "BRR" past de lichtsterkte aan van 0% tot 100%.

HSI



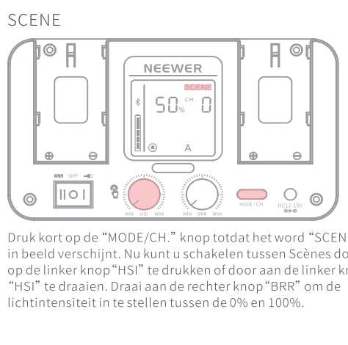
Druk kort op de "MODE/CH." Knop totdat het symbool "HSI" op het scherm verschijnt. Draai hierna aan de linker knop "HSI" om de tinthoek in te stellen (0°~360°).

In de HSI modus kunt u door kort op de linker knop "HSI" te drukken schakelen tussen tint en verzadiging. Deze kunnen ingesteld worden door lang op de knop te drukken.

De verzadigingswaarden liggen tussen de 0 en 100 (100 for RO).

Modi

SCENE



Druk kort op de "MODE/CH." knop totdat het word "SCENE" in beeld verschijnt. Nu kunt u schakelen tussen Scènes door op de linker knop "HSI" te drukken of door aan de linker knop "HSI" te draaien. Draai aan de rechter knop "BRR" om de lichtintensiteit in te stellen tussen de 0% en 100%.

Beschikbare Scènes zijn als volgt:

Ⓐ Politieauto
Ⓑ Ambulance
Ⓒ Brandweerwagen
Ⓐ Vuurwerk
Ⓑ Feest
Ⓒ Kaarslicht
Ⓐ Bliksem
Ⓑ Paparazzi
Ⓒ Scherm

De lamp via de app bedienen

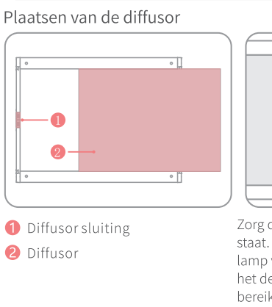
NEEWER
CCT
50%
CH. 0
4400K

De "NEEWER" app kan worden gebruikt om de lichtstaaf te bedienen via de Bluetooth-functie van uw mobiele telefoon. Scan de <APP Gids> QR-code op de app-cue-kaart voor meer informatie.

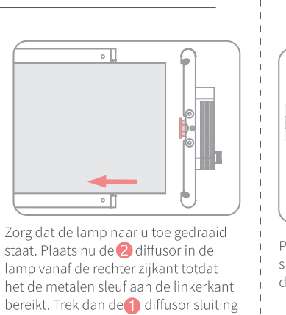
Wanneer " ᛒ " stopt met knipperen betekent dit dat de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht.

Installatieprocedure

Plaatsen van de diffusor



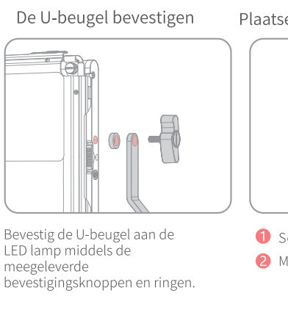
① Diffusor sluiting
② Diffusor



Zorg dat de lamp naar u toe gedraaid staat. Plaats nu de ② diffusor in de lamp vanaf de rechter zijkant totdat het de metalen sleuf aan de linkerkant bereikt. Trek dan de ① diffusor sluiting omhoog aan beide zijden om de diffusor vast te zetten.

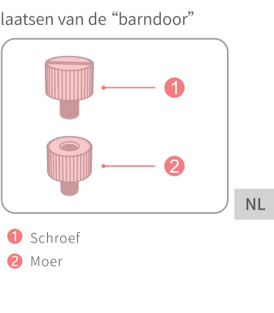
Installatieprocedure

De U-beugel bevestigen

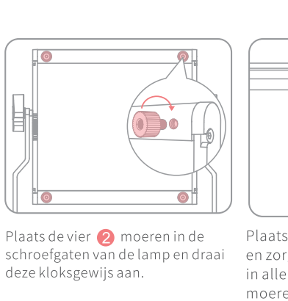


Bevestig de U-beugel aan de LED lamp middels de meegeleverde bevestigingsknoppen en ringen.

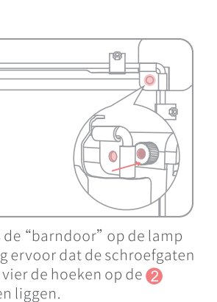
Plaatsen van de "barndoor"



① Schroef
② Moer

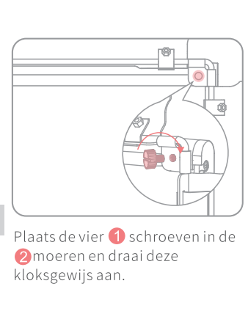


Plaats de ② moeren in de schroefgaten van de lamp en draai deze kloksgewijs vast.

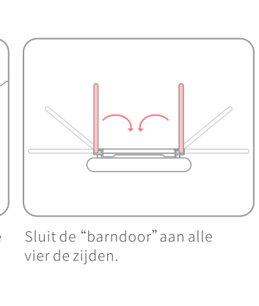


Plaats de "barndoor" op de lamp en zorg ervoor dat de schroefgaten in alle vier de hoeken op de ② moeren passen.

Installatieprocedure

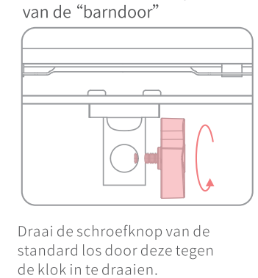


Plaats de vier ② schroeven in de ① moeren en draai deze kloksgewijs vast.

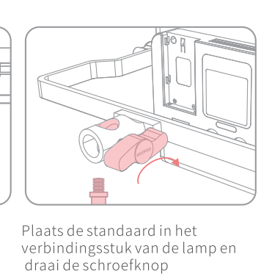


Sluit de "barndoor" aan alle vier de zijden.

Verbinden van de lamp met een standaard en het bijstellen van de "barndoor"

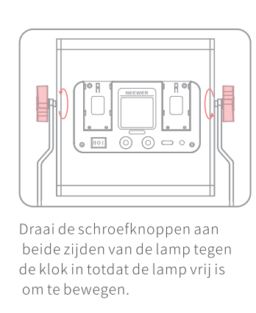


Draai de schroefknop van de standaard los door deze tegen de klok in te draaien.

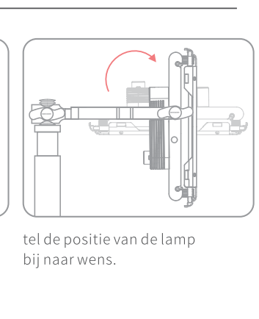


Plaats de standaard in het verbindingsstuk van de lamp en draai de schroefknop kloksgewijs weer aan.

Installatieprocedure



Draai de schroefknoppen aan beide zijden van de lamp tegen de klok in totdat de lamp vrij is om te bewegen.



tel de positie van de lamp bij naar wens.

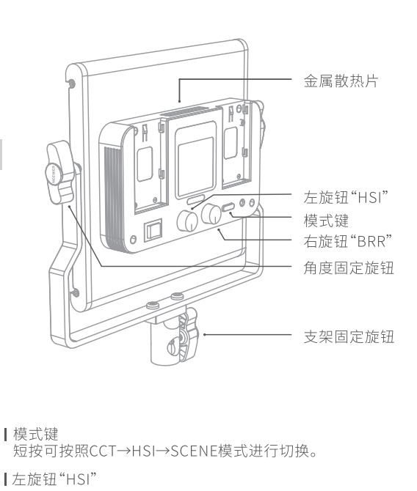
Installatieprocedure

- Kijk alstublieft niet in de lamp terwijl deze aanstaat. Dit kan oogschade ten gevolge hebben.
- Dek alstublieft de ventillatiegaten in het product niet af. Als deze afgedekt zijn kan het product oververhit raken en dit zou de levensduur van het product kunnen verkorten.
- Raak de lamp aub niet aan met natte handen omdat dit gevaarlijk kan zijn.
- Opent u de lamp alstublieft niet, en past u de bedrading alstublieft niet aan, tenzij u hiervoor professioneel gecertificeerd bent.
- Laat dit product niet voor langere tijd in de zon liggen.
- Schakel dit product uit als u het niet gebruikt.
- Het niet naleven van de instructies of het niet in acht nemen van de waarschuwingen in deze handleiding kan ten gevolge hebben dat de garantie komt te vervallen.

Technische specificaties

Model	RGB480	RGB530	RGB660
LED aantal	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
Helderheidsbereik	0-100	0-100	0-100
Verzadiging	0-100	0-100	0-100
Tint	0-360	0-360	0-360
Kleurtemperatuur	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
Helderheid 100%(4400K) Zonder Diffuser	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
Ingangsspanning	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
Vermogen	38W	45W	50W
Afmetingen	210*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

功能介绍

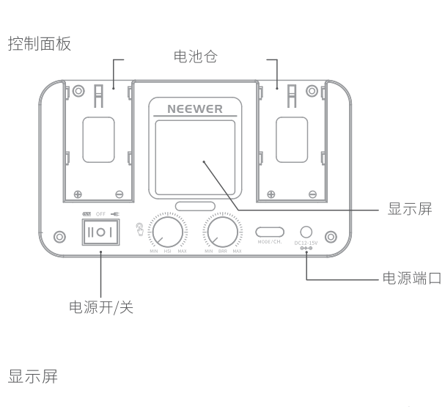


▌模式键
短按可按照CCT→HSI→SCENE模式进行切换。

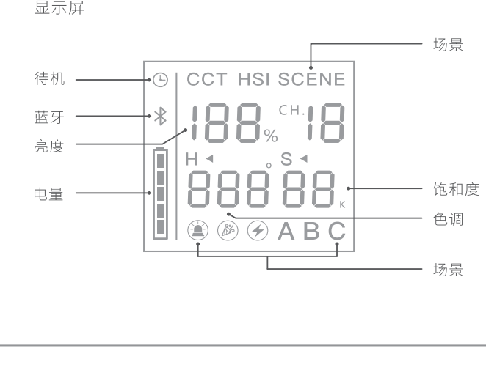
▌左旋钮"HSI"
短按可进行切换场景功能;旋转可调节参数

功能介绍

控制面板

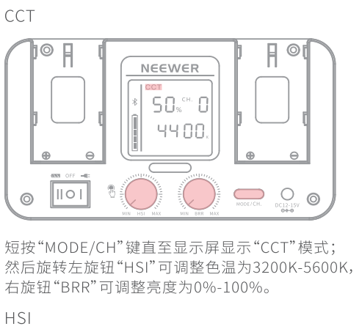


显示屏



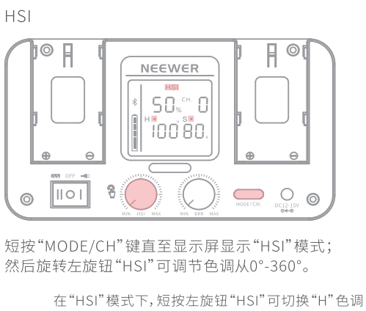
模式介绍

CCT



短按"MODE/CH"键直至显示屏显示"CCT"模式;然后旋转左旋钮"HSI"可调整色温为3200K-5600K,右旋钮"BRR"可调整亮度为0%-100%。

HSI

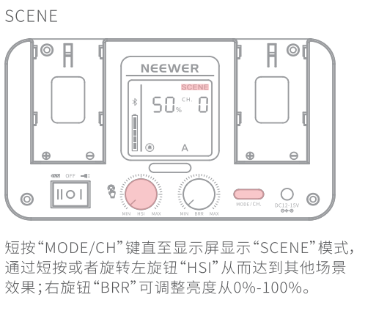


短按"MODE/CH"键直至显示屏显示"HSI"模式;然后旋转左旋钮"HSI"可调节色调从0°-360°。

在"HSI"模式下,短按左旋钮"HSI"可切换"H"色调或"S"饱和度,长按可快速调节色调或者饱和度。当进入"S"饱和度时,调整数值为0-100,100为RO。

模式介绍

SCENE

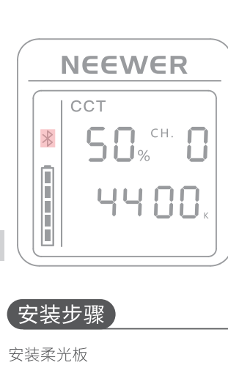


短按"MODE/CH"键直至显示屏显示"SCENE"模式;通过短按或者旋转左旋钮"HSI"可选择不同效果场景;右旋钮"BRR"可调节亮度为0%-100%。

场景模式显示如下:

Ⓐ 警车
Ⓑ 救护车
Ⓒ 消防车
Ⓐ 烟花
Ⓑ 派对
Ⓒ 烛光
Ⓐ 闪电
Ⓑ 狗仔队
Ⓒ 荧幕

APP控制LED灯

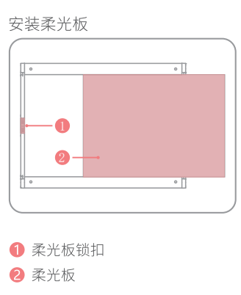


通过连接手机蓝牙,可用手机"NEEWER"APP控制LED灯。具体操作请扫描APP提示卡上《APP引导页》二维码获取。

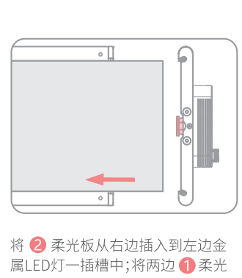
" ᛒ "停止闪烁时提示蓝牙连接成功。

安装步骤

安装柔光板



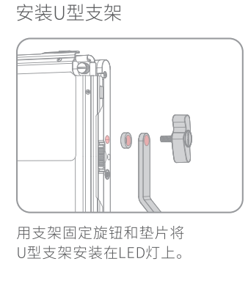
① 柔光板锁扣
② 柔光板



将 ② 柔光板从右边插入到左边金属LED灯一插槽中;将两边 ① 柔光板锁扣掰起即可锁住。

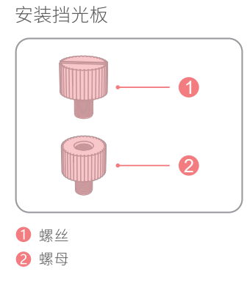
安装步骤

安装U型支架

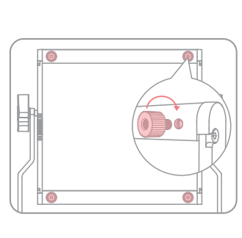


用支架固定旋钮和垫片将U型支架安装在LED灯上。

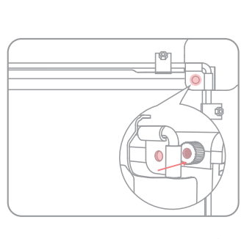
安装挡光板



① 螺丝
② 螺母

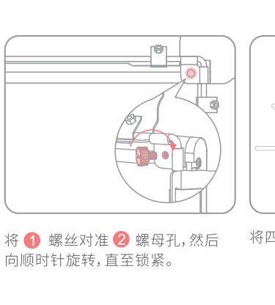


将四颗 ② 螺母对准灯体螺丝孔,然后向顺时针旋转,直至锁紧。

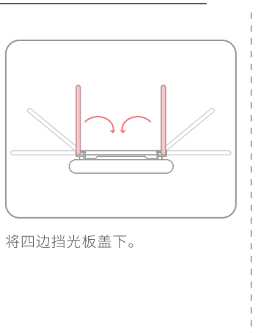


将挡光板放置在灯体上并对准 ② 螺母孔。

安装步骤

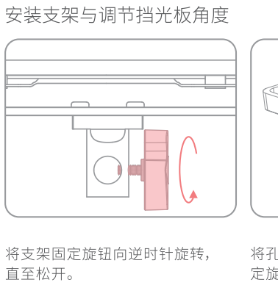


将 ① 螺丝对准 ② 螺母孔,然后顺时针旋转,直至锁紧。

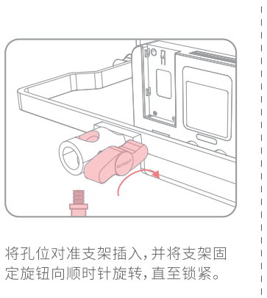


将四边挡光板合上。

安装支架与调节挡光板角度

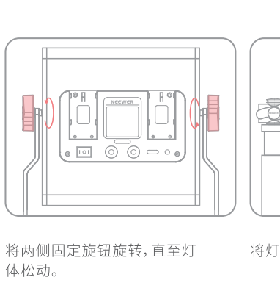


将支架固定旋钮逆时针旋转,直至松开。

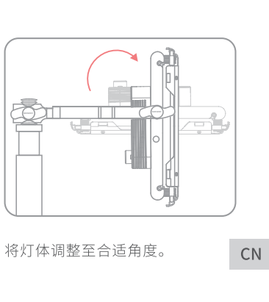


将灯头对准支架插入,并将支架固定旋钮顺时针旋紧。

安装步骤



将两侧固定旋钮逆时针旋转,直至松开。



调节灯体至合适角度。

注意事项

- 在使用时请勿直视光源LED灯,直视会导致视力受损。
- 请勿使用布等物品覆盖产品散热孔,避免散热不良。
- 请勿用湿手触摸产品,否则造成电击事故。
- 请勿擅自拆卸改装本产品。
- 请勿长时间暴露在太阳底下。
- 不使用时,请将电源关闭。
- 不遵守手册中的所有步骤和警告将导致保修失效。

产品参数

型号	RGB480	RGB530	RGB660
灯珠数量	480PCS	528PCS	660PCS
CRI	97+	97+	97+
亮度调光范围	0-100	0-100	0-100
饱和度	0-100	0-100	0-100
色调	0-360	0-360	0-360
色温	3200-5600K	3200-5600K	3200-5600K
照度100%(4400K) 未加柔光板	5000LUX@0.5M 1500LUX@1M	5700LUX@0.5M 1800LUX@1M	7000LUX@0.5M 2050LUX@1M
输入电压	IN DC12-15V	IN DC12-15V	IN DC12-15V
功率	38W	45W	50W
大小	212*200*50mm	232*200*50mm	232*200*50mm

FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. 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.

CAUTION: The user is cautioned that 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 equipment complies with FCC's RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. The antenna(s) used for this transmitter must be installed and operated to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be collocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. Installers must ensure that 20cm separation distance will be maintained between the device (excluding its handset) and users.

Shenzhen Neewer Technology Co.,Ltd.
Room 1903, Block A, Lu Shan Building No. 3023
Chunfeng Rd Luo Hu District, Shenzhen
Guangdong 518001, China

UK REP
Lingfeng Electronic (UK) Ltd
International House, 10 Churchill Way, Cardiff, CF10 2HE,
United Kingdom

EC REP
NW Formations GmbH(for authorities only)
Hoferstrasse 9B, 71636 Ludwigsburg, Germany