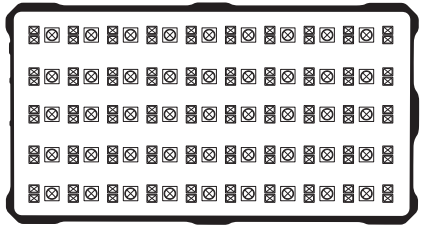


LituFoto

RGB Video Light R19

Operation Instruction



简体

请在使用前仔细阅读阅读说明书, 阅读后请保留此说明书, 方便日后参考

警告

- 1.请保持干燥, 勿湿手接触本产品, 亦不可将产品浸入水中或暴露雨中。
- 2.本产品不能防水, 在雨天及潮湿环境下请注意防水。
- 3.请放置儿童接触不到的地方。
- 4.内置锂电池, 禁止拆卸、撞击、挤压或投入火中。
- 5.请勿在易燃气体中使用, 违反此警告可能引起爆炸或火灾。
- 6.请勿在高温环境或太阳直射下的封闭空间使用、储存或充电, 环境温度超过35度不宜使用该产品。
- 7.请使用专用充电器进行充电, 并且正确按照操作说明, 在规定的电压、温度范围内使用。
- 8.本产品涉及电池, 关于电池的使用请严格按照相应的操作规范, 否则可能导致爆炸或火灾。

注意事项

- 1.充电完成后, 应拔出电源线。
- 2.长时间未使用本产品后, 再次使用本产品前应将电量充满, 否则可能导致没有电量而无法开机。
- 3.为了延长电池的使用寿命, 建议每三个月进行一次充电保养。
- 4.本产品内置可充电锂电池, 有一定的寿命限制, 使用一定时间后, 性能会减弱, 属正常现象。

产品规格

1. 产品名称: RGB摄影灯
2. 产品型号: R19
3. 机身材质: 铝合金
4. 充电时间: 约2小时
5. 内置锂电池: DC3.85V 4040mAh
6. 额定功率: 10W
7. RGB色域: 0-360°全色彩
8. 色温范围: 3200K-7500K
9. 显色性: Ra>96+
10. 调光范围: 1-100%
11. 灯珠数量: 145
12. 电池续航时间: 100%7500K功率连续输出约1.6小时
13. 使用环境温度: -10~35度, 存储温度-5~45度, 充电温度0~45度

-1-

English

Please carefully read the instruction before you use the product and keep it after your review so that you can refer to it in later days.

Warnings

1. Please keep it dry. Do not touch the product with wet hands. Do not immerse the product in water or expose to rain.
2. Non-waterproof, please pay attention to moist in rainy days and wet conditions.
3. Keep out of reach of children.
4. With built-in lithium battery, prohibit dis-assembly, impact, extrusion or putting into fire.
5. Do not use in the presence of flammable gases, otherwise may cause an booster or fire.
6. Do not use, store, or charge the battery in a high temperature environment or in a closed space under direct sunlight. The product cannot be used at an ambient temperature more than 35 degrees.
7. Please use the specified charger to charge the battery and use it within the specified voltage and temperature range in accordance with the correct operating instructions.
8. This product involves a battery, please strictly follow the corresponding operating specifications for the use of the battery, otherwise it may cause an booster or fire.

Precautions

1. After charging is complete, pull out the power cord.
2. If you have not used the product for a long period of time, charge the battery before using the product again. Otherwise, the product cannot be turned on without power.
3. In order to prolong the service life of the battery, it is recommended to maintain the charge every three months.
4. This product has a built-in rechargeable lithium battery which has a certain life limit. After using for a certain period of time, the performance will be reduced. But it is a normal phenomenon.

Product Specification

1. Product Name: RGB Video Light
2. Product Model: R19

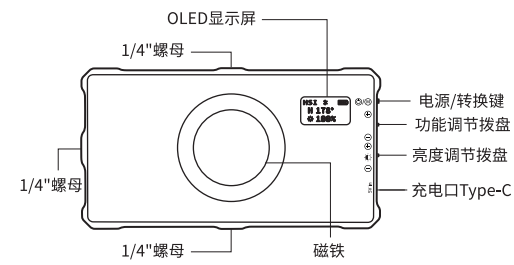
-2-

14. 充电接口: Type-C
15. 充电电源: 5V1A / 5V2A
16. 固定接口: 3个通用1/4"螺母
17. 产品尺寸: 149mm*80mm
18. 净重约: 200g

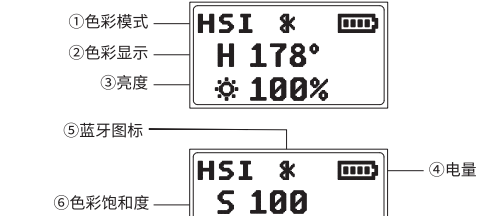
标配物品

- R19摄影灯: 1个
- USB充电线: 1条
- 说明书: 1份
- 小云台: 1个

部位名称



界面图标



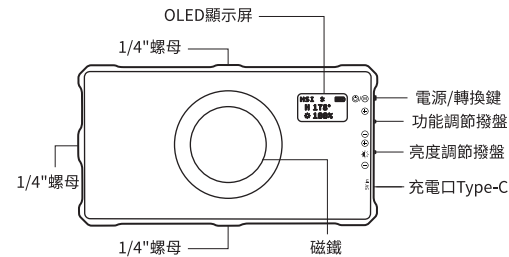
-2-

14. 充电接口: Type-C
15. 充电电源: 5V1A / 5V2A
16. 固定接口: 3个通用1/4"螺母
17. 产品尺寸: 149mm*80mm
18. 净重约: 200g

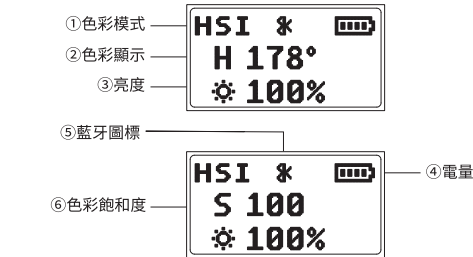
标配物品

- R19摄影灯: 1个
- USB充电线: 1条
- 说明书: 1份
- 小云台: 1个

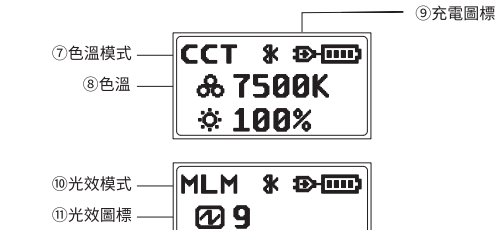
部位名称



界面图标



-2-



界面功能说明

1. 色彩显示: 显示当前的色彩值, 0°-360°全色彩可调节。
2. 色彩饱和度: 显示当前的饱和度, 1-100可调节。
3. 亮度: 显示当前的亮度百分比, 1-100%可调节。
4. 色温: 显示当前的色温值, 3200K-7500K可调节。
5. 电量:
 - a. 显示当前电量。
 - b. 当高温时电量图标会显示“HOT”高温警告, 当使用环境温度过高或连续使用时间较长时, 会出现高温警告标志, 此时继续使用会强制关灯或关闭输出电源, 待温度恢复后重新开机即可。
 - c. 充电时会显示充电图标。
6. 具备9种常用的光效场景模式模拟。

*当产品有一定电量时可以边充电边点亮LED灯; 如果电量不足时边充电边点亮LED灯需要调低亮度。

操作说明

打开/关闭电源:

长按3秒电源/转换键可以打开或关闭电源。

色彩模式HSI:

1. 打开LED灯后, 按功能转换键, 界面HSI为色彩调节模式, H**** (****为0°-360°) 为色彩度数, 0°-360°全色彩可调节, 按功能调节拨盘向上/向下即可调节0°-360°全色彩功能。
2. 再次轻按功能键, 界面HSI, S*** (***为1-100数字) 为色彩饱和度调节功能, 按功能调节拨盘向上/向下即可调节1-100的色彩饱和度。

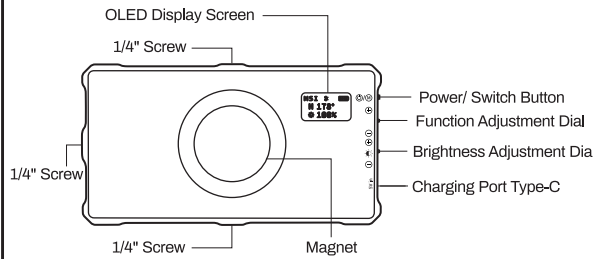
-3-

3. Body Material: Aluminum Alloy
4. Charging Time: about 2 hours
5. Built-in Lithium Battery: DC 3.85V 4040mAh
6. Rated Power: 10W
7. RGB Color Gamut: 0-360° full color
8. Color Temperature Range: 3200K-7500K
9. Color Rendering: Ra>96+
10. Dimming Range: 1-100%
11. Lamp Beads Number: 145
12. Battery Life: 100% 7500K power continuous output for about 1.6 hours
13. Ambient Temperature: -10 to 35 degrees, the storage temperature is -5 to 45 degrees, the charging temperature is 0-45 degrees
14. Input Port: Type-C
15. Charging Power Supply: 5V1A / 5V2A
16. Fixed Interface: 3 universal 1/4" screw
17. Product Dimension: 149mm*80mm
18. Net Weight: 200g

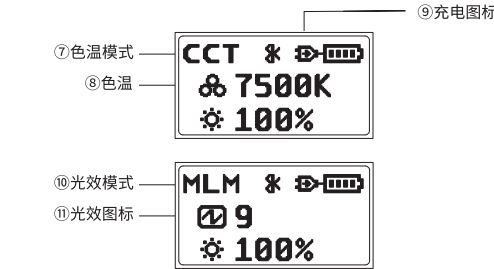
Standard Items

- R19 video light: 1 pcs
- USB charging cable: 1 pcs
- Operation instruction: 1 pcs
- Small holder: 1 pcs

Parts Name



-3-



界面功能说明

1. 色彩显示: 显示当前的色彩值, 0°-360°全色彩可调节。
2. 色彩饱和度: 显示当前的饱和度, 1-100可调节。
3. 亮度: 显示当前的亮度百分比, 1-100%可调节。
4. 色温: 显示当前的色温值, 3200K-7500K可调节。
5. 电量:
 - a. 显示当前电量。
 - b. 当高温时电量图标会显示“HOT”高温警告, 当使用环境温度过高或连续使用时间较长时, 会出现高温警告标志, 此时继续使用会强制关灯或关闭输出电源, 待温度恢复后重新开机即可。
 - c. 充电时会显示充电图标。
6. 具备9种常用的光效场景模式模拟。

*当产品有一定电量时可以边充电边点亮LED灯; 如果电量不足时边充电边点亮LED灯需要调低亮度。

操作说明

长按3秒电源/转换键可以打开或关闭电源。

色彩模式HSI:

1. 打开LED灯后, 按功能转换键, 界面HSI为色彩调节模式, H**** (****为0°-360°) 为色彩度数, 0°-360°全色彩可调节, 按功能调节拨盘向上/向下即可调节0°-360°全色彩功能。
2. 再次轻按功能键, 界面HSI, S*** (***为1-100数字) 为色彩饱和度调节功能, 按功能调节拨盘向上/向下即可调节1-100的色彩饱和度。

-3-

- 亮度调节:
向上/ 向下拨动亮度调节拨盘即可增加亮度或减弱亮度, 调节范围为1%-100%。
- 色温模式CCT:
打开LED灯后, 连续按功能转换键, 界面显示CCT为色温调节功能, 色温值分别为3200K-7500K可调, 向上/ 向下拨动功能调节拨盘即可调节3200K-7500K色温值。
- 光效模式MLM:
打开LED灯后, 连续按功能转换键, 界面MLM为光效模式, 9 (*号为1-9可调) 9种常用光效模式, 向上/ 向下拨动功能调节拨盘即可调节1-9种光效模式。
- 9种光效模式分别为:
 - 1: 闪电模式1
 - 2: 闪电模式2
 - 3: 荧幕模拟
 - 4: RGB慢速
 - 5: RGB快速
 - 6: 烛光模拟
 - 7: 警车模式
 - 8: 救护车模式
 - 9: 消防车模式

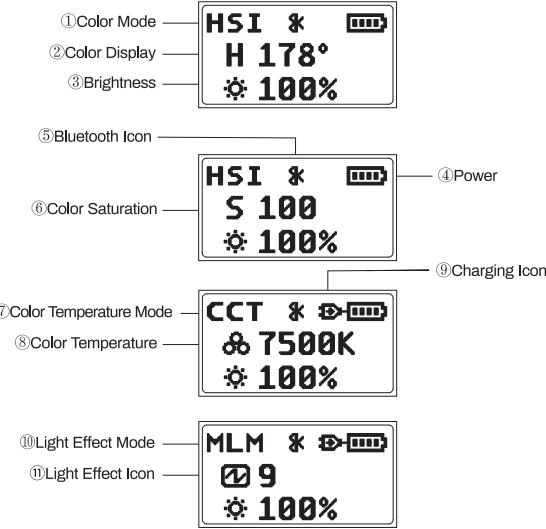
保修卡

尊敬的用戶, 為了更好的為你服務, 購買產品後請仔細認真填好本保修卡, 方便我們日後為你服務。請你購買後妥善保存好該保修卡, 本保修卡是保修服務的重要憑證, 謝謝!

用戶信息	產品名稱(型號)
	用戶姓名
	聯繫電話
銷售商信息	通信地址
	購買日期
	名稱
	地址
	電話
銷售商蓋章確認	銷售日期
	銷售商蓋章確認

-4-

Interface Icon



Interface Function Description

1. Color Display: Display current color value, full color can be adjusted in 0°-360°.
2. Color Saturation: Display current saturation, 1-100 can be adjusted.
3. Brightness: Display current brightness percentage, 1-100% can be adjusted.
4. Color Temperature: Display current color temperature value, 3200K-7500K adjustable.
5. Power Quantity:
 - a. Display current power quantity.
 - b. The power icon will display "HOT" high temperature warning when the temperature is high, and when the ambient temperature is too high or

-4-

- 亮度调节:
向上/ 向下拨动亮度调节拨盘即可增加亮度或减弱亮度, 调节范围为1%-100%。
- 色温模式CCT:
打开LED灯后, 连续按功能转换键, 界面显示CCT为色温调节功能, 色温值分别为3200K-7500K可调, 向上/ 向下拨动功能调节拨盘即可调节3200K-7500K色温值。
- 光效模式MLM:
打开LED灯后, 连续按功能转换键, 界面MLM为光效模式, 9 (*号为1-9可调) 9种常用光效模式, 向上/ 向下拨动功能调节拨盘即可调节1-9种光效模式。
- 9种光效模式分别为:
 - 1: 闪电模式1
 - 2: 闪电模式2
 - 3: 荧幕模拟
 - 4: RGB慢速
 - 5: RGB快速
 - 6: 烛光模拟
 - 7: 警车模式
 - 8: 救护车模式
 - 9: 消防车模式

保修卡

尊敬的用戶, 為了更好的為你服務, 購買產品後請仔細認真填好本保修卡, 方便我們日後為你服務。請你購買後妥善保存好該保修卡, 本保修卡是保修服務的重要憑證, 謝謝!

用戶信息	產品名稱(型號)
	用戶姓名
	聯繫電話
銷售商信息	通信地址
	購買日期
	名稱
	地址
	電話
銷售商蓋章確認	銷售日期
	銷售商蓋章確認

-4-

保修服務條款

1. 本產品保修一年, 內置電池保修六個月。
2. 保修自產品首次購買日起算, 購買日期以購買產品時保修卡登記日期為準。
3. 出現質量問題需要保修時, 請將此保修卡、購買單據和產品一起寄回經銷商或工廠維修服務。

不適用的保修情況

1. 产品或部件超过保修期。
2. 不能提供保修卡或购买的有效凭证。
3. 未按说明书使用造成的故障或损坏。
4. 不当的搬运、跌落、运送造成的故障或损坏。
5. 接触或暴露于不适当的温度、溶剂、酸碱、水浸或潮湿环境造成的故障或损坏。
6. 使用者擅自修理、拆卸、更改造成的故障或损坏。
7. 因不可抗力或意外造成的故障或损坏。
8. 其他非质量问题导致的故障或损坏。
9. 使用指定以外的电源、电压造成的故障或损坏。

產品在使用過程中出現外觀刮花、脫色、磨損、消耗, 不是保修的範圍內的故障; 由於不當使用造成的損壞或經濟損失與公司無關。

公司: 深圳市麗能科技有限公司

地址: 深圳市龍華區民治街道建設西路46號B棟6樓

電話: 0755-21052867

執行標準: Q/LNKJ001-2018

網址: www.litufoto.com



-5-

- when the continuous use time is long, high temperature warning signs will appear. It will be forced to turn off the light or the output power. Just wait for the temperature to recover and reboot.
6. It has 9 common lighting scene modes for simulation.

* The LED light can be turned on while charging when the product has a certain of battery left; If it is in low battery, the brightness of the LED light has to be reduced while charging.

Operation Instructions

Turn on/off power:

Press the power / switch button for 3 seconds to turn the power on or off.

Color Mode HSI:

1. Turn on the LED lights and press the function conversion key, the interface HSI is for color adjustment mode, H**** (**** for 0°-360°) for color degrees), 0°-360° full color adjustable, toggle the function adjustment dial up/down to adjust the 0°-360° full color function.
2. Tap the function key again, the interface HSI, S*** (*** for 1-100 numbers) is the color saturation adjustment function, toggle the function adjustment dial up/down to adjust the color saturation of 1-100.

Brightness Adjustment:

The brightness can be increased and reduced by dialing the brightness adjustment dial upwards and downwards, the adjustment range is 1%-100%.

Color Temperature Mode CCT:

After turning on the LED light, press the function key continuously, the interface shows CCT is the color temperature adjustment function, the color temperature values are 3200K-7500K adjustable, toggle the function dial up/down to adjust the 3200K-7500K color temperature value.

Lighting Effect Mode MLM:

After turning on the LED light, press the function conversion key continuously, the interface MLM is for lighting effect mode, 9 (* is for 9 common lighting effect mode (* number is 1-9 adjustable), up/down toggle function adjustment dial can adjust 1-9 lighting effect mode.

The 9 lighting effect modes are:

- 1: Flash Mode 1
- 2: Flash Mode 2
- 3: Screen simulation

-5-

保修服务条款

1. 本產品保修一年, 內置電池保修六個月。
2. 保修自產品首次購買日起算, 購買日期以購買產品時保修卡登記日期為準。
3. 出現質量問題需要保修時, 請將此保修卡、購買單據和產品一起寄回經銷商或工厂维修服务。

不适用的保修情况

1. 产品或部件超过保修期。
2. 不能提供保修卡或购买的有效凭证。
3. 未按说明书使用造成的故障或损坏。
4. 不当的搬运、跌落、运送造成的故障或损坏。
5. 接触或暴露于不适当的温度、溶剂、酸碱、水浸或潮湿环境造成的故障或损坏。
6. 使用者擅自修理、拆卸、更改造成的故障或损坏。
7. 因不可抗力或意外造成的故障或损坏。
8. 其他非质量问题导致的故障或损坏。
9. 使用指定以外的电源、电压造成的故障或损坏。

产品在使用过程中出现外观刮花、脱色、磨損、消耗, 不是保修的范围内的故障; 由于不当使用造成的损坏或经济损失与公司无关。

公司: 深圳市麗能科技有限公司

地址: 深圳市龍華區民治街道建設西路46號B棟6樓

电话: 0755-21052867

执行标准: Q/LNKJ001-2018

网址: www.litufoto.com



-5-

日本語

使う前に本説明書をちゃんと読んでください。読んだ後の説明書を保管してください。よければ将来参考にしてください。

警告

1. 乾燥を保ってください。本製品を湿っぽい手で触れないでください。製品を水に浸すことか雨に暴露することもしないでください。
2. 本製品は防水ができません。雨天や湿っぽい環境で防水に気をつけてください。
3. 子供の手が届かない所に保管してください。
4. 内部にはリチウム電池を入れたので、解体、ぶつかること、押すことか火に入れることを禁止する。
5. 燃えやすい気体の中で使わないでください。この警告を違反すると、爆発か火事を起こすかもしれません。
6. 高温環境が直射日光の密閉空間で使用、保管、充電をしないでください。環境の温度が35度を超えると、この製品を使うのは良くない。
7. 専用充電器を使って充電してください。取扱説明によって正しくして、規定の電圧、温度範囲で使ってください。
8. 本製品は電池と使用するので、電池の使用について適切な操作規範に厳しく従ってください。しないや、爆発か火事を起こすかもしれません。

注意事項

1. 充電完了後、電源線を抜く。
2. 長い時間に本製品を使っていない場合は、再び本製品を使う前に電氣量を満たすほうがいい。しないや、電氣量無しでスタートできないかもしれない。
3. 電池の使用壽命を延ばすために、三ヶ月ごとに一回充電してメンテナンスをする。
4. 本製品には内蔵の充電可能なリチウム電池があつて、一定の壽命制限がある。一定の時間使った後、性能が弱くなるのは正常状況だ。

製品の規格

1. 製品の名前: RGB撮影ランプ
2. 製品の型番号: R19
3. 機体の材質: アルミニウム合金
4. 充電時間: 約2時間
5. 内蔵リチウム電池: DC3.85V 4040mAh
6. 定格出力: 10W
7. RGB色域: 0-360°全色

-1-

- 4: RGB low speed
- 5: RGB high speed
- 6: Candlepower simulation
- 7: Police vehicle mode
- 8: Ambulance mode
- 9: Fire fighting truck mode

Warranty Service Terms

1. This product is guaranteed for one year and the built-in battery is warranted for six months.
2. Warranty is calculated from the date of first purchase of the product. The purchase date is based on the date of registration of the warranty card when the product is purchased.
3. When a quality problem requires a warranty, return the warranty card, purchase document, and product to your dealer or factory for repair services.

Not Applicable Warranty

1. Product or component exceeds warranty.
2. Cannot provide warranty card or valid certificate for purchase.
3. Damage or broken caused by failure to use the instructions.
4. Broken or damage caused by improper handling, dropping, shipping.
5. Malfunction or damage caused by contact with or exposure to improper temperature, solvents, acids, alkalis, flooding, or moisture.
6. Malfunction and damage caused by repairs, disassemblies, changes by users.
7. Malfunction or damage due to force or accident.
8. Malfunction or damage caused by other non-quality problems.
9. Malfunction and damage caused by using a power source or voltage other than the specified one.

The appearance of the product is scratched, discolored, worn and consumed during use, which is not a fault within the warranty scope. Damage or economic loss caused by improper use has nothing to do with the company.



-6-

繁體

請在使用前仔細認真閱讀本說明書, 閱讀後請保留此說明書, 方便日後參考

警告

- 1.請保持乾燥, 勿濕手接觸本產品, 亦不可將產品浸入水中或暴露雨中。
- 2.本產品不能防水, 在雨天及潮濕環境下請注意防水。
- 3.請放置兒童接觸不到的地方。
- 4.內置鋰電池, 禁止拆卸、撞擊、擠壓或投入火中。
- 5.請勿在易燃氣體中使用, 違反此警告可能引起爆炸或火災。
- 6.請勿在高温環境或太陽直射下的封閉空間使用、儲存或充電, 環境溫度超過35度不宜使用該產品。
- 7.請使用專用充電器進行充電, 並且正確按照操作說明, 在規定的電壓、溫度範圍內使用。
- 8.本產品涉及電池, 關於電池的使用請嚴格按照相應的操作規範, 否則可能導致爆炸或火災。

注意事項

- 1.充電完成後, 應拔出電源線。
- 2.長時間未使用本產品後, 再次使用本產品前應將電量充滿, 否則可能導致沒有電量而無法開機。
- 3.為了延長電池的使用壽命, 建議每三個月進行一次充電保養。
- 4.本產品內置可充電電池, 有一定的壽命限制, 使用一定時間後, 性能會減弱, 屬正常現象。

產品規格

1. 產品名稱: RGB攝影燈
2. 產品型號: R19
3. 機身材質: 鋁合金
4. 充電時間: 約2小時
5. 內置鋰電池: DC3.85V 4040mAh
6. 額定功率: 10W
7. RGB色域: 0-360°全色彩
8. 色溫範圍: 3200K-7500K
9. 顯色性: Ra>96+
10. 調光範圍: 1-100%
11. 燈珠數量: 145
12. 電池續航時間: 100%7500K功率連續輸出約1.6小時
13. 使用環境溫度: -10-35度, 存儲溫度-5~45度, 充電溫度0~45度

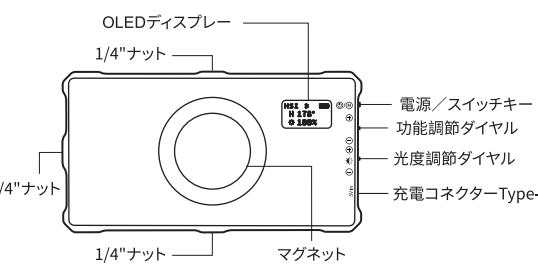
-1-

8. 色溫度範圍: 3200K-7500K
9. 發色性: Ra>96+
10. 調光範圍: 1-100%
11. 蘭邦畢茲數量: 145
12. 電池連續使用時間: 100%的7500K的出力で連續輸出が約1.6時間だ
13. 使用環境の温度: -10から35度まで、保管温度が-5から45度まで、充電温度が0から45度までだ
14. 充電コネクタ: Type-C
15. 充電電源: 5V1A / 5V2A
16. 固定コネクタ: 三つ通用1/4"ナット
17. 製品のサイズ: 149mm*80mm
18. 正味重量: 200g

スタンダード品物

- R19撮影ランプ: 1個
- USB充電線: 一本
- 説明書: 1部
- 小さいホルダー: 1個

部位の名前



インターフェイス アイコン



-2-