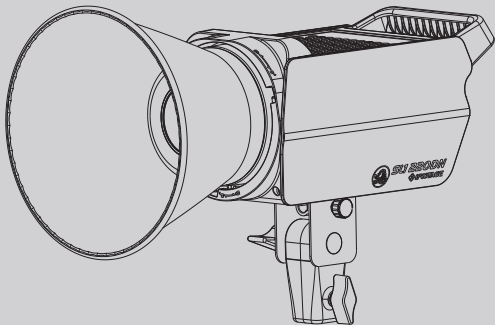




SL1 220DN LED攝影燈 使用說明書



非常感謝您使用iFootage品牌產品。為了您購買的產品發揮到最大作用，請務必仔細閱讀此說明書並且妥善保管，以便所有使用本產品者可隨時參閱。

SL1 220DN系列產品是一款便捷靈活的LED攝影燈。本產品實現在色溫5600K的狀態下的亮度調節，8種特效，同時可連接移動設備APP進行多參數設置，添加預設等功能。本產品適用於大多數場景(如手機拍攝、靜物拍攝、人物拍攝、視頻錄像、婚禮拍攝等)。

目錄

■ 功能特點	1
■ 部件介紹	2-3
■ 操作介紹	4
■ 模式選擇	5
■ 菜單功能介紹	6
■ 電源管理	7
■ 藍牙連接	8
■ APP功能	9
■ 配件安裝	10
■ 使用方式	11-12
■ 產品參數	13
■ 物品清單	14
■ 注意事項	14
■ 維修保養	15

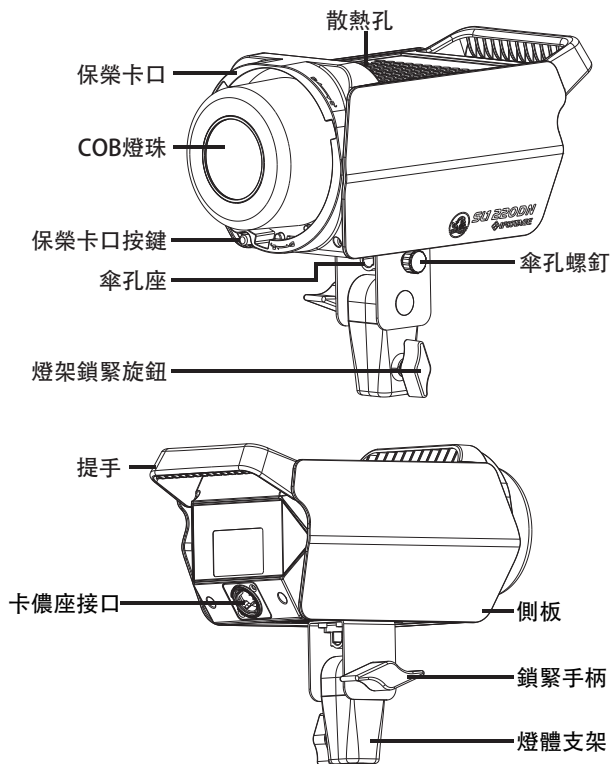
功能特點

- 220DN攝影燈可調節角度，可放入燈架固定補光，使用切換便捷。
- 採用太陽光譜光源，生動而自然的色彩還原能力，Ra98、IES TM30-18的指數Rf97，Rg100。
- 特效情景有8種，可根據使用場景設置情景參數調節。
- 動感多樣調光方式，有4種調光曲線可供選擇。
- 通過藍牙連接APP，實現預設、多燈聯控、音韻模式等更多功能。
- 預設與序列調光，可按個人喜好設置光源播放參數。
- 風扇模式有靜音模式、自動模式和超靜音模式；自動模式可實時檢測燈珠溫度情況，進行自動調節風扇轉速。
- 具備高溫提醒功能，保障產品能長期正常使用。

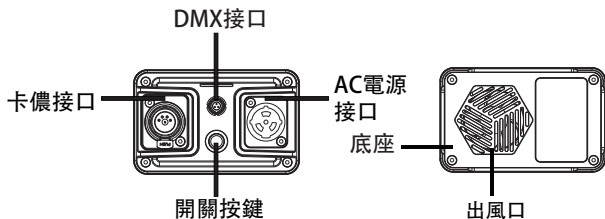
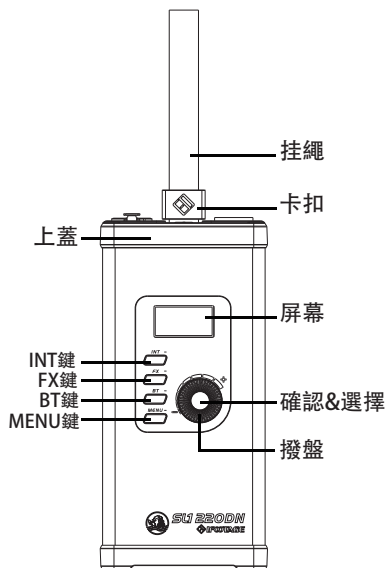
警告：

- 1、保持乾燥。請勿用濕手觸碰產品。請勿將產品置於水中或暴露於雨中。
- 2、請勿私自拆卸產品，如產品出現故障須由本司專業維修人員進行檢查維修。
- 3、請勿將產品置於兒童可觸碰的地方。
- 4、請勿在化學品，可燃性物品或其他特殊物質附近使用攝影燈。在這些場合下，請注意相關警告標識後再斟酌產品是否繼續使用。
- 5、請使用專用的適配器進行供電，並且在規定的電壓電流、溫度範圍內使用。
- 6、請勿堵塞散熱孔，否則會影響燈的使用。

部件介紹

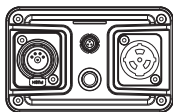


部件介紹



操作介紹

■按鍵介紹



開關按鍵:

長按: 開機/關機

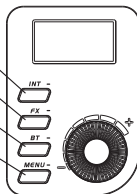
短按: 暫時性熄燈/亮燈

INT鍵: 短按進入亮度模式

FX鍵: 短按進入特效模式

BT鍵: 短按進入藍牙設置

MENU鍵: 短按進入菜單設置



撥盤

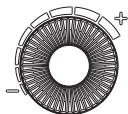


旋轉: INT模式: 順時針旋轉亮度增大;
逆時針旋轉亮度減少。

FX模式: 旋轉撥盤選擇特效效果。

BT模式: 旋轉撥盤選擇是否重置藍牙。

MENU模式: 旋轉撥盤選擇菜單。



確認&選擇



按一下: FX模式: 移動光標從確認當前選項,
分別有特效類型、亮度、速度/頻率/衰減。

BT模式: 確定選擇是和否。

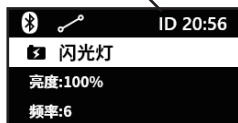
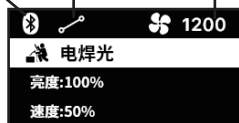
MENU模式: 風扇設置、調光曲線、語言、DMX。

DMX項短按: DMX地址; 信道模式設置。

■屏幕介紹

藍牙 調光曲綫

風扇轉速/設備編碼切換

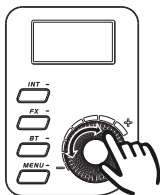


主菜單欄

模式選擇

■白光亮度模式

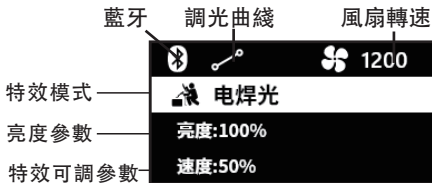
按下INT鍵,進入調節亮度模式。通過轉動"撥盤",快速調節亮度。調節亮度參數/亮度調節範圍:0~100%, 色溫固定在5600K±200。



■特效模式

特效情景有8種：閃光燈、閃電、電焊光、呼吸燈、爆炸、煙花、壞燈泡、頻閃光。可根據場景設計來調節對應的參數。

按下 FX 鍵進入特效模式；光標落到特效模式上,通過“確定 & 選擇”鍵來選定特效類型、亮度、速度 / 頻率 / 衰減。旋轉撥盤來選擇特效、對應參數大小變化。

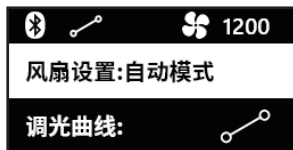


菜單功能介紹

■風扇速度切換

風扇速度可根據使用情況設置。風扇模式有 3 種，分別為靜音模式、自動模式、超靜音模式。

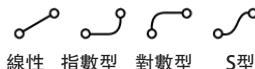
按下 MENU 鍵進入菜單目錄；通過“確定 & 選擇”鍵來切換 / 調節參數。旋轉撥盤來選擇菜單。



■調光曲線

調光曲線是一個調光設備在接收輸入信號之後根據預定函數圖像進行光的輸出。調光曲線可調整光照的曲線有四種分別為:線性,指數型,對數型,S型。

按下MENU鍵進入菜單目錄；通過旋轉撥盤進入曲線設置。通過“確定 & 選擇”鍵來選擇曲線的切換。



菜單功能介紹

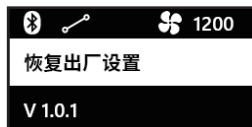
■ 語言設置

按下 MENU 鍵, 進入菜單界面→旋轉撥盤選擇語言→按“確定 & 選擇”鍵進行中文、英文切換。



■ 恢復出廠設置

按“確定 / 選擇”鍵進入“恢復出廠設置界面”, 通過撥動撥盤, 選擇“是”, 再按下“確定 / 選擇”鍵恢復出廠設置, 選擇“否”並按下“確定 / 選擇”, 退出恢復出廠設置頁面, 且不會恢復出廠設置。



電源管理

■ 供電模式:

AC 電源接口插入供電

輸入电压: AC 100V~240V 50/60HZ

輸入功率: 240W

■ 暫時性熄燈

在已開機的情況下, 按一下電源鍵, 即可熄燈, 再按一下電源鍵, 即可亮燈。暫時性的熄燈是低功率運行, 不使用時要及時檢查燈具是否關閉電源。



■ 高溫提醒

當顯示屏出現高溫報警圖標提示時, 亮度會降低或熄滅。建議先將燈關閉, 等燈整體溫度降低後, 再繼續使用。長期在高溫狀態下使用本產品, 會影響使用壽命。



藍牙連接

■ 藍牙設置

1、藍牙連接：移動設備（手機/平板電腦）下載Lumin+APP。註冊成功後登錄，進入Lumin+APP操作界面，選擇項目或創建新項目。進入項目界面，開始搜索設備，選擇對應設備編碼連接藍牙。在藍牙連接時需耐心等待，APP上有相應的進程顯示。APP和設備藍牙連接成功後，燈出現閃爍，APP進入項目設備列表，可選擇單個或多個設備控制。顯示屏狀態欄上出現藍牙圖標，方可設置項目內部光照參數。

若APP顯示藍牙連接失敗，請查看移動設備是否開啟藍牙或燈設備進行重置藍牙後，重新連接藍牙。

2、藍牙重置：按下BT鍵進入藍牙設置界面，通過旋轉撥盤選擇是否重置，再按“確認&選擇”鍵確認，方可重置藍牙。



注意：

- 1、初次連接請在設備上重置藍牙，否則會搜索不到設備。
- 2、設備和移動設備基於藍牙BLE5.1 BLE MESH 技術。APP連接設備前，請確認手機藍牙是否已開放；如使用Android 系統的手機，需要確認定位已打開方可使用。
- 3、Lumin+ APP下載目前支持iOS 12.0及以上系統版本，支持Android 8.0以上系統版本的移動設備（手機/平板電腦）。
- 4、APP和設備藍牙連接後，如提示固件升級時，請確保在穩定的電壓電流下再點擊升級固件。

APP功能

■ APP下載及連接

使用APP操控設備，可實現預設、多燈聯控、音韻模式、特效等光照效果。APP下載，掃描二維碼下載或者搜索Lumin+。想了解更多資訊，請登陸官網www.ifootage.cn。

首次連接的移動設備（手機或平板）可直接使用APP操控設備。更換其他移動設備時，設備需藍牙重置後，方可重新連接。



Lumin+
APP下載二維碼



官網二維碼



■ 預設與序列

在Lumin+APP裡，模式內部可選擇預設設置。將記錄當前光效參數的預設，添加到任意一個序列內。通過設置燈的閃爍序列排布、循環方式、漸變時間、持續時間等，實現一段可播放的燈效。

■ 多燈聯控

在Lumin+APP的項目設備列表，可同時選擇添加多款燈或多個燈到一個項目。通過設置設備不同參數的預設，添加到序列，可實現多燈按序列播放的燈光效果。

■ 音韻模式

在Lumin+APP裡，選擇音韻模式，可選擇有多種環境色，根據音樂的音頻來調節光效。

■ 特效

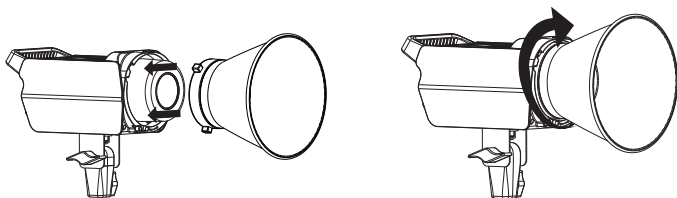
Lumin+APP內部設置8種特效，可在APP內根據補光需求設置更多的參數。

配件安裝

SL1 220DN攝影燈燈頭有通用保榮口,可通用配有保榮口的補光燈配件。如需更多配置,可自行選購,如19°-30° 成像鏡頭, 90cm柔光罩, 雷達罩等。

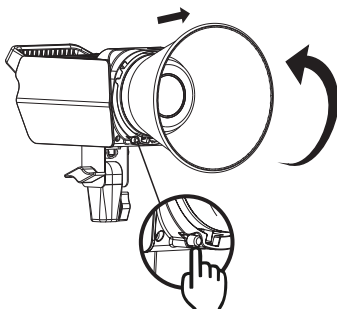
■ 反光杯安裝

反光杯的卡位對準燈頭的三個卡口後放入, 旋轉即可鎖緊。



■ 反光杯拆卸

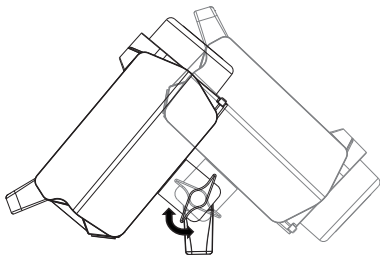
推按住燈頭下部的保榮口按鍵,旋轉反光杯即可取出反光杯。



使用方式

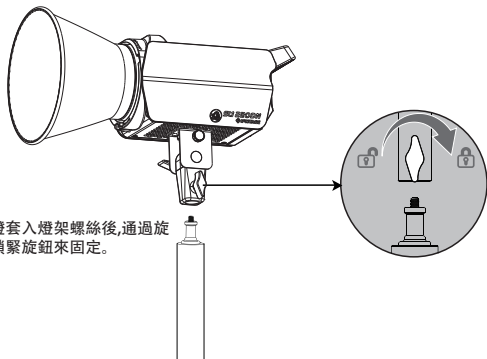
■可調節射燈角度

通過旋轉鎖緊手柄來調節燈的角度。



■使用方法

可放入燈架進行補光。

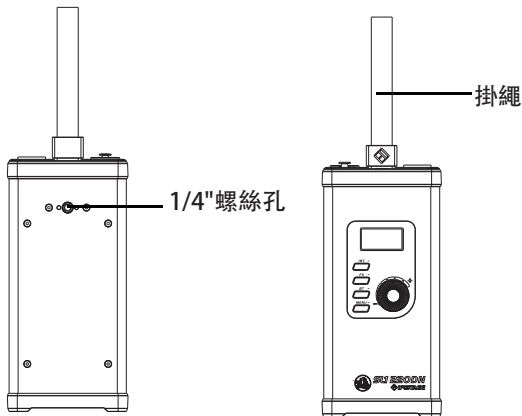


將燈套入燈架螺絲後,通過旋轉鎖緊旋鈕來固定。

使用方式

■使用擴展

- 1、電源盒帶掛繩,可便於調整好燈光參數掛起。
- 2、背面有1/4"螺絲孔,可接魔術臂,大力夾等擁有1/4"螺絲的支架配件。



產品參數

產品名稱	LED攝影燈
型號	SL1 220DN
工作電壓	AC 100V~240V 50/60HZ
整機功率	240W 輸入 AC 220V 輸出 DC 48V
光源輸出功率	220W
材質	鋁合金、不銹鋼、塑料
裸燈尺寸	259 X 211 X130 mm
電源盒尺寸	103 X 217 X 65 mm
裸燈淨重	1.75Kg
電源盒淨重	1.2Kg
工作溫度	-15°C~45°C
SSI CIE-D55 *	84
IES TM-30 *	Rf 97 Rg100
CQS *	97
CRI *	98
TLCI *	99
色溫 *	5600K±200
亮度範圍	0%~100%
100%光照度 *	≈8400LUX (裸燈狀態, 距離1米)
100%光照度*	≈42000LUX (帶反光杯狀態, 距離1米)
APP控制方式	藍牙APP控制、手動按鍵控制
無線頻率	2.4GHz
藍牙傳輸距離	15米(無干擾狀態下)
顯示屏類型	單色OLED

*該參數均來自印跡實驗室測量，帶*參數值可能存在些許差異。

物品清單

SL1 220DN主燈體、反光杯、5米電源線、3米燈頭連接綫、電源盒、燈頭保護罩、保修卡、說明書、合格證、手提包。

注意事項

- 1.請勿讓本產品受潮或在淋雨、多沙、多塵環境中使用，以免設備故障；
- 2.嚴禁私自拆卸、改裝或者粗暴使用，嚴禁物理性撞擊本產品。
- 3.將本產品及其零部件置於兒童觸碰不到的地方。
- 4.使本產品保持乾燥，雨水、濕氣和各種液體或水分都有可能含有礦物質，會腐蝕電子線路。
- 5.避免將本產品置於溫度過高的環境中。高溫將縮短電子設備的壽命，扭曲或熔化某些塑料部件。
- 6.避免將本產品置於溫度過低的環境中。當溫度升高時，本產品內部將可能產生導致電子線路損壞的水汽。
- 7.避免將本產品置於多灰塵、骯臟的場所，否則本產品部件可能受損。
- 8.避免使本產品置於點燃的香煙，明火或任何熱源的附近。
- 9.不要自行拆卸本產品，非專業的處理方式會導致本產品的損壞。
- 10.不要從高處掉落、敲擊或搖晃本產品，粗魯的使用方式會損壞內部的電路板。
- 11.使用過程中，請勿用易燃物遮擋燈頭。
- 12.燈頭溫度過高時，請勿用手直接觸碰，避免燙傷。

維修保養

1. 為了防止灰塵的堆積影響到產品的性能，請定時用乾淨、柔軟、乾燥的布輕輕擦拭產品外部。
2. 本產品及所含附件自原始購買之日起享有 3 年保修期。
3. 對於不規範操作引起的機器故障不在保修範圍內。
4. 經發現，擅自檢修本產品，將取消保修，維修需要收取相關費用。
5. 如果本產品出現故障或者被水淋濕，在專業人員維修後方可繼續使用。
6. 使用乾淨、柔軟、乾燥的布清潔透鏡。禁止使用有害化學品，清潔劑等液體清潔本產品。
7. 如本產品出現故障，請聯系本司進行檢查。本司的人員將向您提供幫助，如果需要的话會安排本產品的維修。

聲明

本公司保留可隨時更改說明書內容及硬件規格的權利，而無需事先通知。
請以實物為準，最終解釋權歸我司所有。

在任何情況下，印跡國際及其相關聯繫人均不對因使用或誤用印跡的任何產品而產生或與之相關的任何直接、間接、懲罰性，偶然性、特殊後果性財產或者生命損害而承擔責任。用戶或任何其他人士使用本產品的風險由使用本人承擔。這不會影響您的法定權利。



APP二維碼



官網二維碼

如需下載 Lumin+ APP，
請掃描二維碼進入網站進行下載。
了解更多操作模式，可直接登陸網
址 (www.ifootage.cn)獲取詳細的
操作說明書。

生產商信息



生產者：印跡國際有限公司

英國設計中國製造

產地：中國

如果想了解更多資訊，請登陸www.ifootage.cn

