

# S60-RP

SkyPanel®是一種小巧輕便、超級明亮的高品質LED柔光燈，它們為整個行業樹立了新的標準。SkyPanel®的設計關注到外形、色彩、光場與輸出能力，代表著ARRI十幾年來潛心研發LED技術的心血。

SkyPanel®有多種尺寸:S30、S60、S120和S360。中等尺寸的S60發光面為645 mm x 300 mm，適用於大多數應用；S120的長度是S60的兩倍，但是自重幾乎沒有變化，更大的發光面積將品質出眾的柔光進一步推到新的高度；S30是更加小巧、更加便攜的版本，長度僅為S60的一半，特別適合需要外境拍攝的專案；S360-C是最大最明亮的SkyPanel®，輸出能力是S60的四倍，發光面積差不多是S60的六倍，特別適合需要利用可調節的柔光大面積照明的場合。

除了全面可調的色彩版，SkyPanel®S30和S60還有遠程螢光版可選。為了輸出白色LED光線，遠程螢光版使用大功率的藍色LED激發螢光面板發出白光，一般LED照射得更遠。這些高品質的螢光色彩還原能力幾近完美，光線輸出性能強悍，比色彩版SkyPanel®亮度提高約10%。由於電子系統比較簡單，因此價位也較低。遠程螢光版SkyPanel®有多種不同的色溫可選：2700 K、3200 K、4300 K、5600 K、6500 K、10000 K和綠色。

與其它可調式燈光不同，SkyPanel®在光線輸出上不打折扣。SkyPanel®的光場柔和均勻，輸出能力驚人。S60比2kw鎢絲柔光燈或6kw鎢絲太空燈還要明亮，遠超大多數應用所需。與此同時，它的光質在低亮度時也一樣完美，這種範圍的照明和色彩給予使用者前所未有的控制自由度。

SkyPanel®嚴格按照所有ARRI產品都必須遵循的高標準在德國製造，是能夠長久使用的產品——採用堅韌的材料手工精心組裝。SkyPanel®的其它功能特性還包括可用電池供電方便外境拍攝、配置LAN介面用於網路連接、可使用USB升級固件等。



## 光度數據

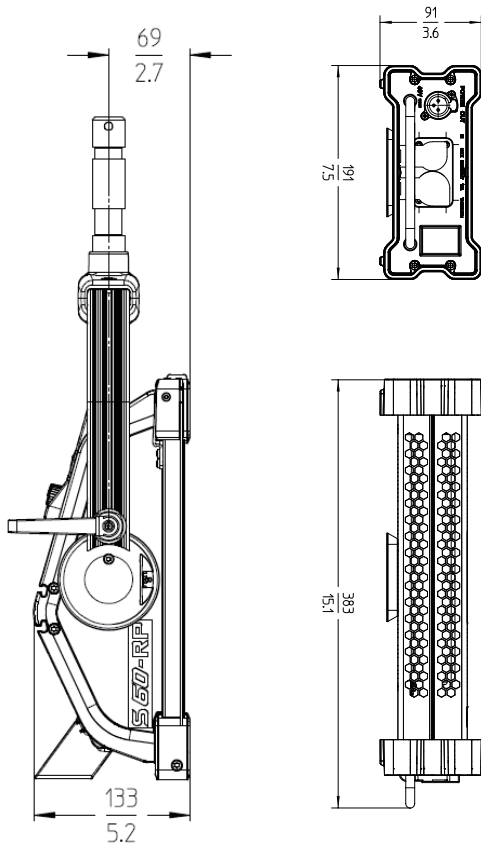
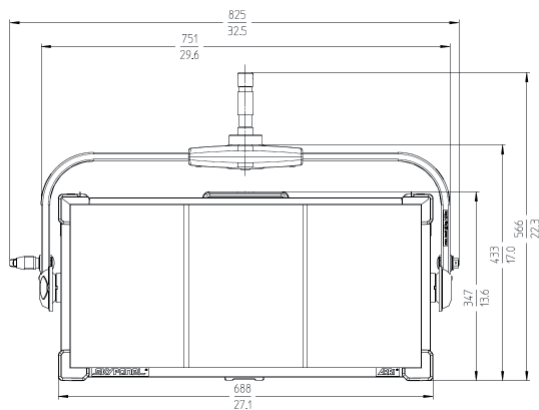
	3 m / 9.8 ft	5 m / 16.4 ft	7 m / 23 ft	9 m / 29.5 ft
<b>S60-RP</b>				
S60-RP: 2700 K	1036 lx / 96 fc	373 lx / 35 fc	190 lx / 18 fc	115 lx / 11 fc
S60-RP: 3200 K	1103 lx / 103 fc	397 lx / 37 fc	203 lx / 19 fc	123 lx / 11 fc
S60-RP: 4300 K	1238 lx / 115 fc	446 lx / 41 fc	227 lx / 21 fc	138 lx / 13 fc
S60-RP: 5600 K	1250 lx / 116 fc	450 lx / 42 fc	230 lx / 21 fc	139 lx / 13 fc
S60-RP: 6500 K	1244 lx / 116 fc	448 lx / 42 fc	229 lx / 21 fc	138 lx / 13 fc
S60-RP: 10000 K	1288 lx / 120 fc	464 lx / 43 fc	237 lx / 22 fc	143 lx / 13 fc
S60-RP: Chroma Green	2052 lx / 191 fc	739 lx / 69 fc	377 lx / 35 fc	228 lx / 21 fc

## 訂單號 | 產品資訊

L0.0007068	S60-RP · 3200K · 手動版 · 藍/銀 · 3 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 3200K遠程螢光面板 · Edison插頭
L0.0007069	S60-RP · 3200K · 手動版 · 藍/銀 · 3 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 3200K遠程螢光面板 · Schuko插頭
L0.0007071	S60-RP · 3200K · 竿控版 · 藍/銀 · 1 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 3200K遠程螢光面板 · 裸線
L0.0007072	S60-RP · 3200K · 竿控版 · 黑色 · 1 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 3200K遠程螢光面板 · 裸線
L0.0007073	S60-RP · 5600K · 手動版 · 藍/銀 · 3 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 5600K遠程螢光面板 · Edison插頭
L0.0007074	S60-RP · 5600K · 手動版 · 藍/銀 · 3 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 5600K遠程螢光面板 · Schuko插頭
L0.0007076	S60-RP · 5600K · 竿控版 · 藍/銀 · 1 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 5600K遠程螢光面板 · 不含插頭
L0.0007077	S60-RP · 5600K · 竿控版 · 黑色 · 1 m DC電線 · S60/S120電源軌道介面適配器 · 5600K遠程螢光面板 · 不含插頭

**SKYPANEL®**  
重新定義柔光

## 性能參數



燈頭	
光學系統	柔光面板
發光面	645 x 300 mm / (25.4 x 11.8 inches)
光束角度	115° (半峰角度)
重量	手動版: 12.8 kg (28.2 lbs) 桿控版: 14.1 kg (31.1 lbs)
操作	鋁合金支架 · 高強度俯仰鎖扣 · 可選桿控版 (橫搖和俯仰)
安裝	28 mm 套管 (Junior 接頭)
俯仰角度	+/- 90°
燈頭輸入電壓	48 V =
電力消耗	標稱 410 W · 最大 420 W
電源連接	3針 XLR 公頭 - 15 A (Pin 1: 負極/Pin 2: 正極)
電池連接	4針 XLR 公頭 - 10 A (Pin 1: 負極/Pin 4: 正極)
電池直流電壓範圍	23 - 36 V =
電池模式光線輸出	全光的 50%
白光	可換式遠程螢光面板: 2700 K · 3200 K · 4300 K · 5600 K · 6500 K · 10000 K 和綠色
彩光	全 RGB+白光色域色相、飽和度控制
色溫誤差	4至5 SDCM (色容差)
顯色性	2,700K: CRI > 98, TLCI > 98 3,200K: CRI > 98, TLCI > 98 4,300K: CRI > 97, TLCI > 96 5,600K: CRI > 97, TLCI > 96 6,500K: CRI > 96, TLCI > 94 10,000K: CRI > 92, TLCI > 88
調光	0 - 100% 連續可調
操控	板載控制器 · 5針 DMX 輸入與直通 · LAN 網路連接 · USB-A · Art-Net
遙控設備管理 (RDM)	DMX 功能 · 計時器以及標準 RDM 指令
軟件介面	乙太網: DMX 功能、燈具狀態以及通過 PC、Mac 升級軟件 USB: 通過 USB 升級軟體
外殼顏色	藍/銀、黑色
工作環境溫度	-20 - 45°C (-4 - 113°F)
防護等級	III / IP20
LED 預計使用壽命 (光度維持 70% 或以上)	50000 小時
使用壽命內預計色彩偏移量 (相關色溫)	+/- 5 %
認證	CE, CB, ENEC, cNRTLus, FCC, PSE

電源	
電源輸入範圍	110 - 240 V ~, 50/60 Hz
電源輸出範圍	48 V =
電源輸入介面	TRUE1 插頭 (無接頭/Schuko/Edison 可選)
電源輸出介面	3針 XLR 母頭 - 10 A (Pin 1: 負極/Pin 2: 正極)
重量	TRUE1 插頭 (主電源)
外形尺寸	3.5 kg (7.7 lbs)
操控	383 x 191 x 91 mm (15.1 x 7.5 x 3.6 inches)
安裝	SkyPanel 電源大力夾/軌道介面適配器
認證	CE, CB, ENEC, cNRTLus, FCC

所有參數均為標稱/典型值。

重新定義柔光