

# S30-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，比一般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。S30比1 kW鎢絲柔光燈或3kW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>S30-RP</b>				
S30-RP: 2700 K	469 lx / 44 fc	169 lx / 16 fc	86 lx / 8 fc	52 lx / 5 fc
S30-RP: 3200 K	494 lx / 46 fc	178 lx / 17 fc	91 lx / 8 fc	55 lx / 5 fc
S30-RP: 4300 K	561 lx / 52 fc	202 lx / 19 fc	103 lx / 10 fc	62 lx / 6 fc
S30-RP: 5600 K	563 lx / 52 fc	203 lx / 19 fc	103 lx / 10 fc	63 lx / 6 fc
S30-RP: 6500 K	569 lx / 53 fc	205 lx / 19 fc	104 lx / 10 fc	63 lx / 6 fc
S30-RP: 10000 K	589 lx / 55 fc	212 lx / 20 fc	108 lx / 10 fc	65 lx / 6 fc
S30-RP: 綠色	943 lx / 88 fc	340 lx / 32 fc	173 lx / 16 fc	105 lx / 10 fc

## 訂單號

## 產品資訊

L0.0007717	S30-RP; 3200 K; 手動版; 藍/銀; 3 m DC電線; S30電源軌道介面適配器; 3200 K遠程螢光面板; Edison插頭
L0.0007718	S30-RP; 3200 K; 手動版; 藍/銀; 3 m DC電線; S30電源軌道介面適配器; 3200 K遠程螢光面板; Schuko插頭
L0.0007721	S30-RP; 3200 K; 竿控版; 藍/銀; 1 m DC電線; S30電源軌道介面適配器; 3200 K遠程螢光面板; 不含插頭
L0.0007722	S30-RP; 3200 K; 竿控版; 黑色; 1 m DC電線; S30電源軌道介面適配器; 3200 K遠程螢光面板; 不含插頭
L0.0007723	S30-RP; 5600 K; 手動版; 藍/銀; 3 m DC電線; S30電源軌道介面適配器; 5600 K遠程螢光面板; Edison插頭

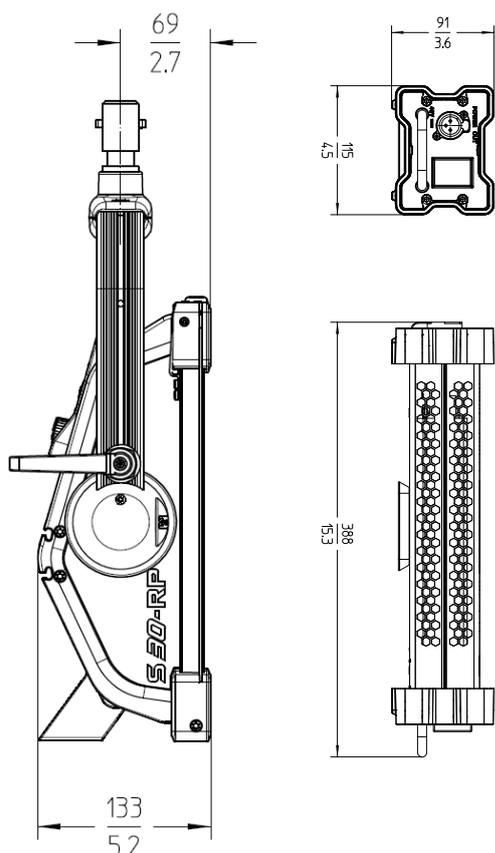
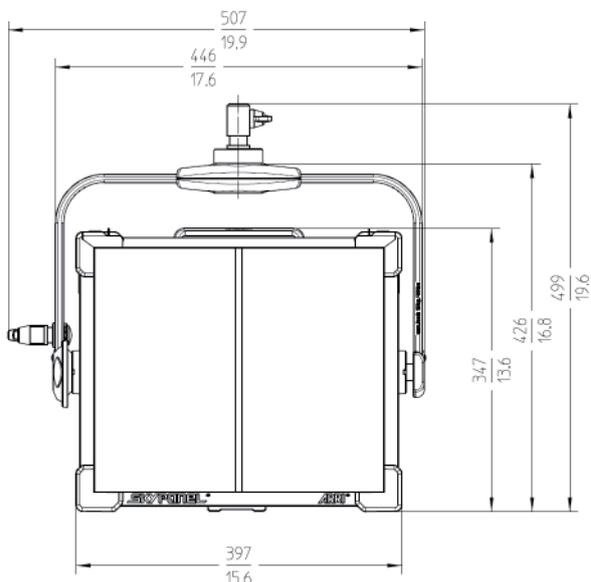
# SKYPANEL®

重新定義柔光

## 性能參數

燈頭	
光學系統	遠程螢光面板
發光面	355 x 300 mm / 14 x 11.8"
光束角度	115° (半峰角度)
重量	手動版本: 7.4 kg (16.3 lbs) 桿控版本: 9.0 kg (20 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	16 mm / 28 mm組合接頭 (Baby 5/8 inches / Junior 1-1/8 inches組合接頭)
俯仰角度	+/- 90°
燈頭輸入電壓	48 V =
電力消耗	標稱190 W · 最高200 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 2: 正極)
電池直流電壓範圍	23 - 36 V =
電池模式光線輸出	100%全光
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
色溫誤差	4至5 SDCM (色容差)
顯色性	2700K: CRI >98, TLCI > 98 3200K: CRI >98, TLCI > 98 4300K: CRI >97, TLCI > 96 5600K: CRI >97, TLCI > 96 6500K: CRI >96, TLCI > 94 10000K: 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) TRUE1插頭 (主電源)
重量	2.1 kg (4.6 lbs)
外形尺寸	388 x 115 x 91 mm (15.3 x 4.5 x 3.6 inches)
操控	板載開關
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