

S60-C

SkyPanel es una fuente de soft light LED compacta, ultra-luminosa y de alta calidad que marca un nuevo estándar para la industria. Con un diseño enfocado en forma, color, campo de haz de luz y salida lumínica el SkyPanel representa la culminación de más de una década de investigación y desarrollo de la tecnología LED en ARRI.

SkyPanel está disponible en varios tamaños: el S30, el S60, el S120 y el S360. El S60 es un modelo de mediano alcance con una apertura lumínica de 645 x 300 mm y que se adapta a la gran mayoría de las aplicaciones. El S120 es el doble de largo que el S60 pero pesa prácticamente lo mismo. Su mayor apertura lumínica hace que una magnífica soft light sea aún mejor. El S30, con la mitad de longitud del S60, es una versión más pequeña y más portátil y es perfecta para las aplicaciones móviles "sobre la marcha". El S360 es el SkyPanel más luminoso y de mayor tamaño con cuatro veces la salida lumínica del S60 y casi seis veces su apertura. El S360 es perfecto para iluminar áreas extensas con una luz suave y sintonizable. Los modelos S30 y S60 están disponibles en versiones de color totalmente sintonizable y de fósforo remoto.



Incorporando las prestaciones de la exitosa línea de Fresnels LED de la L-Series de ARRI, el SkyPanel es una de las soft lights más versátiles del mercado, así como una de las más luminosas. Al igual que las luces de la L-Series, las versiones de SkyPanel 'C' (Color) son totalmente sintonizables: la temperatura de color correlacionada puede ajustarse en cualquier punto entre 2800 K y 10000 K, con una excelente reproducción de color en toda la gama. Puede lograrse una corrección completa de más/menos verde con solo girar una perilla, y además del control de la CCT puede lograrse selección de colores vivos y ajuste de saturación.

A diferencia de otros dispositivos sintonizables, SkyPanel no sacrifica nada en términos de salida lumínica. SkyPanel genera una enorme cantidad de luz en un campo de haz de luz suave y uniforme. Más luminoso que una soft light de 2 kW de tungsteno o una space light de 6 kW de tungsteno, el SkyPanel S60 tiene luz más que suficiente para la mayoría de las aplicaciones. Al mismo tiempo, el foco también rinde muy bien con niveles de luz más bajos. Este rango de iluminación y color brinda a los usuarios una capacidad de control de luz sin precedentes.

Fabricado en Alemania de acuerdo a los altos estándares por los que los productos ARRI son tan reconocidos, el SkyPanel está construido para durar, fabricado con materiales resistentes y ensamblado a mano con enorme cuidado. Otras prestaciones incluyen entrada para batería incorporada para aplicaciones móviles, puerto LAN para conectividad en red, puerto USB-A para actualizaciones de firmware vía pen drive y muchas más.

Descargue ARRI Photometrics de App Store y Google Play para una referencia rápida de las características fotométricas de todos los dispositivos luminicos ARRI.

Datos fotométricos

	3 m / 9,8 ft		5 m / 16,4 ft		7 m / 23 ft		9 m / 29,5 ft	
S60-C (LE 2)	3.200 K	5.600 K						
S60-C con Standard Diffusion	1305 lx	1535 lx	470 lx	553 lx	240 lx	282 lx	145 lx	171 lx
	121 fc	143 fc	44 fc	51 fc	22 fc	26 fc	13 fc	16 fc
S60-C con Lite Diffusion	1328 lx	1561 lx	478 lx	562 lx	244 lx	287 lx	148 lx	173 lx
	123 fc	145 fc	44 fc	52 fc	23 fc	27 fc	14 fc	16 fc
S60-C con Heavy Diffusion	1031 lx	1213 lx	371 lx	437 lx	189 lx	223 lx	115 lx	135 lx
	96 fc	113 fc	34 fc	41 fc	18 fc	21 fc	11 fc	13 fc
S60-C con Intensifier	2011 lx	2431 lx	724 lx	875 lx	369 lx	447 lx	223 lx	270 lx
	187 fc	226 fc	67 fc	81 fc	34 fc	41 fc	21 fc	25 fc

Número de pedido

Descripción

L0.0007063	S60-C, Manual, Azul/Plata, Cable DC 3m, PSU S60/S120, con adaptador para montura de riel, Panel difusor estándar, cable Edison powerCON
L0.0007064	S60-C, Manual, Azul/Plata, Cable DC 3m, PSU S60/S120 con adaptador para montura de riel, Panel difusor estándar, cable Schuko powerCON
L0.0007066	S60-C, De pértiga, Azul/Plata, Cable DC 1m, PSU S60/S120 con adaptador para montura de riel, Panel difusor estándar, powerCON con extremos expuestos
L0.0007067	S60-C, De pértiga, negro, Cable DC 1m, PSU S60/S120 con adaptador para montura de riel, Panel difusor estándar, powerCON con extremos expuestos ... más a pedido

SKYPANEL

SOFT LIGHTING | REDEFINED

Especificaciones Técnicas

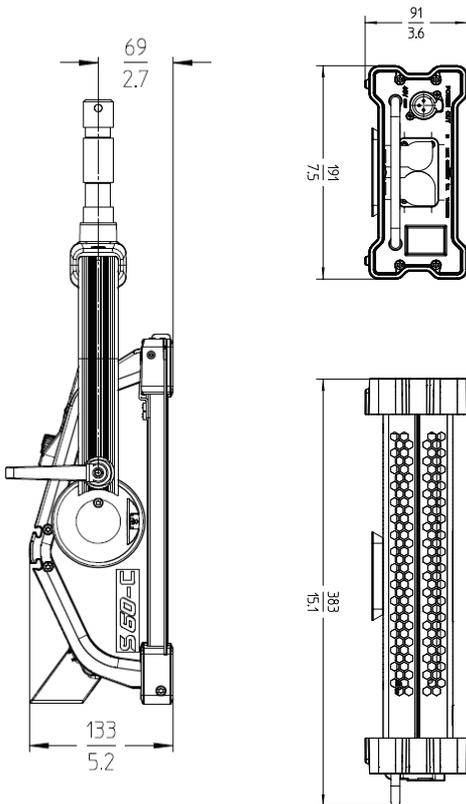
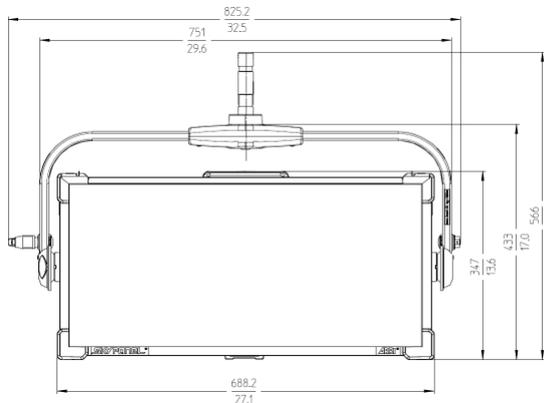
SkyPanel S60-C

Sistema óptico	Paneles de difusión suave intercambiables
Apertura lumínica	645 x 300 mm / (25.4 x 11.8 pulgadas)
Ángulo de haz de luz	105° (medio ángulo)
Peso	10,6 kg / 23,2 lbs (Solo dispositivo, incl. Diffusion) 12,6 kg / 27,8 lbs (Versión manual) 14,1 kg / 31,1 lbs (Versión P.O.)
Manipulación	Arco de aluminio, traba potente, opción de pértiga (Pan & Tilt)
Montado	Perno de 28 mm (Junior Pin)
Ángulo de inclinación	+/- 90°
Entrada de voltaje a lámpara	48 V DC
Consumo de potencia	Máxima: 400 W
Conexión de la lámpara	Macho 3-Pin XLR a 15 amp (Pin 1: Negativo / Pin 2: Positivo)
Conector de batería	Macho 4-Pin XLR a 10 amp (Pin 1: Negativo / Pin 4: Positivo)
Rango de voltaje DC de la batería	23 a 36 V DC
Salida lumínica en modo batería	50% de la salida total
Luz blanca	Temperatura de color correlacionada variable en forma continua entre 2800 K y 10000 K
Luz de color	Gama completa de RGB+W con control de tonalidad y saturación
Tolerancia de temperatura de color	+/- 100 K (nominal), +/- 1/8 verde-magenta (nominal)
Reproducción de color	Promedio de CRI >95 Promedio de Índice TLCI >90
Ajuste de verde-magenta	Ajustable en forma continua (pleno: menos a más verde)
Dimerización	Continua de 0 a 100%
Control	Controlador acoplado, 5-Pin DMX en y a través, Conectividad red LAN EtherCon, USB-A, Art-Net, sACN
Manejo Remoto de Dispositivo (RDM)	Setup DMX, Contador de horas y Comandos RDM estándar y del fabricante
Interfaz de software	Ethernet: Setup DMX, actualización de estatus de dispositivo y de firmware a través de PC y Mac USB-A: actualización de software a través de pen drive
Color de carcasa	Azul/Plata, Negro
Temperatura ambiente para funcionamiento	-20 a +45°C (-4 a +113°F)
Clase de Protección / Escala IP	III/IP 20
Vida útil estimada del LED (L70)	50000 horas
Cambio estimado de color durante vida útil (CCT)	+/- 5%
Certificaciones y Declaraciones de Conformidad	CE, CB, UKCA, ENEC, cNRTLus, FCC, PSE

Unidad de alimentación de corriente para SkyPanel S60/S120-C

Rango de entrada de potencia	110 a 240 V ~, 50/60 Hz
Rango de salida de potencia	48 V DC
Conexión de entrada de potencia	powerCON TRUE1 TOP (cables con extremos expuestos / Schuko / Edison / japoneses / chinos disponibles)
Conexión de salida de potencia	Hembra 3-Pin XLR - 10 A (Pin 1: Negativo / Pin 2: Positivo) powerCON TRUE1 TOP (a través de la alimentación principal)
Peso	aprox. 4 kg / 7,7 lbs
Dimensiones	383 x 191 x 91 mm (15,1 x 7,5 x 3,6 pulgadas)
Control	Interruptor On/Off acoplado
Montado	Adaptador Super Clamp para PSU SkyPanel / Adaptador para Montura de riel
Certificaciones y Declaraciones de Conformidad	CE, UKCA, CB, ENEC, cNRTLus, FCC

Todas las especificaciones son nominales/valores típicos.



SKYPANEL

SOFT LIGHTING | REDEFINED