

S60-C

SkyPanel은 콤팩트한 디자인에 매우 밝은 우수한 품질의 LED 소프트 조명으로 업계에 새로운 기준을 정립했습니다. 설계 시 형태, 색상, 빔필드, 출력에 초점을 맞춘 SkyPanel은 ARRI가 10년 이상 축적해온 LED 기술 연구개발의 결정체입니다.

SkyPanel은 사이즈에 따라 S30, S60, S120, S360으로 제공됩니다. 중간급 모델인 S60은 조명 조리개 (645mmx300mm)가 장착되어 있고, 거의 모든 분야에 활용됩니다. S120은 길이가 S60의 2배이지만, 무게는 거의 같습니다. 커다란 조리개로 멋진 소프트 조명이 더욱 훌륭해집니다. S30은 길이가 S60의 절반이어서 휴대하기가 쉽습니다. S360은 출력이 S60의 4배, 조리개 크기는 약 6배로 SkyPanel에서 가장 크고 밝습니다. S360은 조절이 가능한 소프트 조명을 넓은 영역에 비추는 용도로 적합합니다. S30 모델과 S60 모델은 완전 색상 튜닝이 가능하며 원격 인광체 버전이 있습니다.

ARRI의 성공적인 L-시리즈 LED 프레넬의 기능이 통합된 SkyPanel은 현재 출시된 소프트 조명 중에서 활용성이 제일 뛰어나고 밝기도 가장 밝은 제품 중 하나입니다. L-시리즈와 마찬가지로 SkyPanel C (색상) 버전은 완전 튜닝이 가능하고, 상관색온도를 2,800K~10,000K 사이에서 조정할 수 있으며, 전범위에서 뛰어난 연색성을 보입니다. 노브를 간단히만 돌려도 +/- 녹색 완전보정이 이루어지고, CCT 제어 외에도 생생한 색상 선택 및 채도 조절이 가능합니다.

튜닝이 가능한 다른 장치와는 달리 SkyPanel에서는 광출력 관련 결함이 생기지 않습니다. SkyPanel은 부드럽고 고른 빔필드에 엄청난 양의 빛을 출력합니다. 2kW 텡스텐 소프트 조명이나 6kW 텡스텐 공간 조명보다 밝은 SkyPanel S60은 거의 모든 분야에 충분한 조명을 제공합니다. 동시에 낮은 조도에서는 램프헤드로 만족스럽게 작업할 수 있습니다. 이와 같이 조명 및 색상 범위가 광범위해 독보적인 제어가 가능합니다.

ARRI의 모든 제품과 마찬가지로 엄격한 표준을 충족하는 독일 제품인 SkyPanel은 탄성 소재를 사용해 직접 수제작하여 내구성이 뛰어납니다. 그밖의 기능으로는 모바일용 온보드 배터리 입력, 네트워크 연결용 LAN 포트, 썸드라이브를 통한 펌웨어 업데이트용 USB-A 포트 등이 있습니다.



광도 데이터

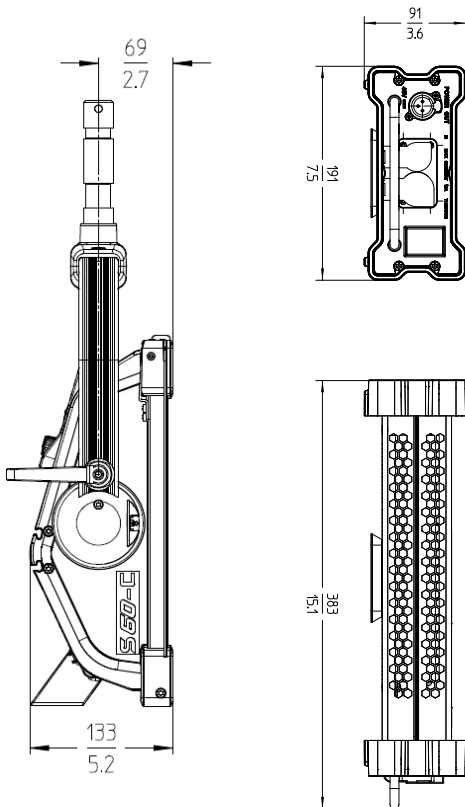
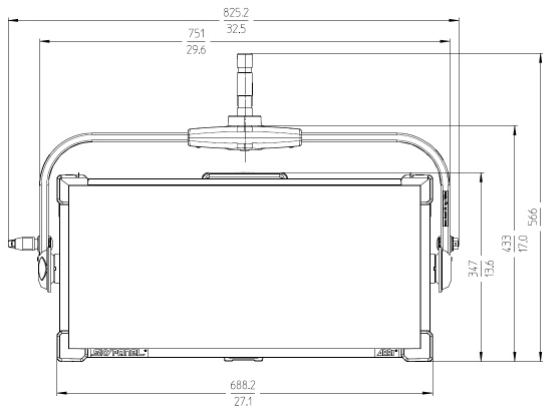
	3 m / 9.8 ft		5 m / 16.4 ft		7 m / 23 ft		9 m / 29.5 ft	
S60-C	3,200 K	5,600 K	3,200 K	5,600 K	3,200 K	5,600 K	3,200 K	5,600 K
스탠드 디퓨전이 있는 S60-C	1258 lx	1233 lx	453 lx	444 lx	231 lx	227 lx	140 lx	137 lx
	117 fc	115 fc	42 fc	41 fc	21 fc	21 fc	13 fc	13 fc
라이트 디퓨전이 있는 S60-C	1280 lx	1254 lx	461 lx	452 lx	235 lx	230 lx	142 lx	139 lx
	119 fc	117 fc	43 fc	42 fc	22 fc	21 fc	13 fc	13 fc
헤비 디퓨전이 있는 S60-C	994 lx	974 lx	358 lx	351 lx	183 lx	179 lx	110 lx	108 lx
	92 fc	91 fc	33 fc	33 fc	17 fc	17 fc	10 fc	10 fc
증폭기가 있는 S60-C	1981 lx	1942 lx	713 lx	699 lx	364 lx	357 lx	220 lx	216 lx
	184 fc	180 fc	66 fc	65 fc	34 fc	33 fc	20 fc	20 fc

주문 번호	설명
L0.0007063	S60-C, 수동, 블루/실버, 3m DC 케이블, S60/S120 PSU(레일 마운트 어댑터 포함), 스탠드 디퓨전 패널, powerCON Edison 케이블
L0.0007064	S60-C, 수동, 블루/실버, 3m DC 케이블, S60/S120 PSU(레일 마운트 어댑터 포함), 스탠드 디퓨전 패널, powerCON Schuko 케이블
L0.0007066	S60-C, 풀 작동, 블루/실버, 1m DC 케이블, S60/S120 PSU(레일 마운트 어댑터 포함), 스탠드 디퓨전 패널, powerCON 베어 엔드
L0.0007067	S60-C, 풀 작동, 블랙, 1m DC 케이블, S60/S120 PSU(레일 마운트 어댑터 포함), 스탠드 디퓨전 패널, powerCON 베어 엔드

SKYPANEL

SOFT LIGHTING | REDEFINED

기술 사양



램프헤드

광학 시스템	소프트 디퓨전 패널
조명 조리개	645 x 300 mm / 25.4 x 11.8"
빔 앵글	115°(최대 반각)
무게	수동 버전: 12.8 kg / 28.2 lbs 풀 작동 버전: 14.1 kg / 31.1 lbs
핸들링	알루미늄 요크, 고강도 틸트 록, 풀 작동 옵션(팬 및 틸트)
마운팅	28 mm 스피곳(주니어 핀)
틸트 각도	+/- 90°
램프헤드 전압 입력	48 V DC
소비 전력	공칭 420 W, 최대 450 W
램프헤드 전원 연결	수 3핀 XLR - 15 Amp(핀 1: 음극 / 핀 2: 양극)
배터리 커넥터	수 4핀 XLR - 10 Amp(핀 1: 음극 / 핀 4: 양극)
배터리 DC 전압 범위	23~36 V DC
배터리 모드 광출력	총출력의 50%
백색광	2,800 K~10,000 K, 연속 가변 보정 색온도
색광	색조와 채도를 조절할 수 있는 풀 RGB+W 색역
색온도 오차	+/- 100 K(공칭), +/- 1/8 그린-마젠타(공칭)
연색성	CRI 평균 > 95 TLCI 평균 > 90
그린-마젠타 조절	연속 조절 가능(그린 0%~그린 100%)
디밍	0~100% 연속
컨트롤	온보드 컨트롤러, 5핀 DMX In/Thru, EtherCon LAN 네트워크 연결, USB-A, Art-Net
원격 장치 관리(RDM)	DMX 설정, 시간 카운터 및 표준 RDM 명령
소프트웨어 인터페이스	이더넷: PC, Mac을 통해 DMX 설정, 기기 상태 및 펌웨어 업그레이드 USB-A: 플래시 드라이브를 통해 소프트웨어 업그레이드
하우징 색상	블루/실버, 블랙
외부 작동 온도	-20~+45°C(-4~+113°F)
보호 등급 / IP 등급	III / IP20
LED 예상 수명(L70)	50,000시간
수명에따른색변이(CCT)예상치	+/- 5%
인증	CE, CB, ENEC, cNRTLus, FCC, PSE

전원 공급장치

전원 공급장치 입력 범위	110~240 V, 50/60 Hz
전원 공급장치 출력 범위	48 V DC
전원 입력 연결	powerCON TRUE1(베어 엔드 / Schuko / Edison 케이블 사용 가능)
전원 출력 연결	암 3핀 XLR - 10 Amp(핀 1: 음극 / 핀 2: 양극) powerCON TRUE1(주 전원 연결)
무게	3.5 kg / 7.7 lbs
치수	383 x 191 x 91 mm / 15.1 x 7.5 x 3.6"
컨트롤	온보드 On/Off 스위치
마운팅	SkyPanel PSU 수퍼 클램프 어댑터 / 레일 마운트 어댑터
인증	CE, CB, ENEC, cNRTLus, FCC

모든 사양은 공칭값/일반값입니다.

SKYPANEL
SOFT LIGHTING | REDEFINED