

S 360-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 (645mm x 300mm)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 조정이 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, 상관 색온도를 2,800K~10,000K 사이에서 조절할 수 있으며, 전 범위에서 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. S360-C는 밝기가 4kW 텡스텐 소프트 조명의 2배, 12kW 텡스텐 공간 조명의 3배입니다. 동시에 낮은 조도에서는 램프헤드로 만족스럽게 작업할 수 있습니다. 이와 같이 조명 및 색상 범위가 광범위해 독보적인 제어가 가능합니다. 에너지 효율이 와트당 80루멘 이상인 S360-C는 가장 밝으면서 친환경적인 LED 소프트 조명 중 하나입니다.

ARRI의 모든 제품과 마찬가지로 엄격한 표준을 충족하는 독일 제품인 SkyPanel은 탄성 소재를 사용해 직접 수제작하여 내구성이 뛰어납니다. 그 밖의 기능으로는 네트워크 연결용 LAN 포트, 썬드라이브를 통한 펌웨어 업데이트용 USB-A 포트 등이 있습니다.



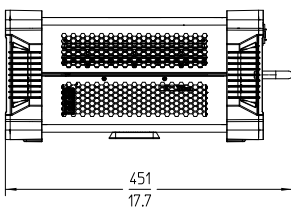
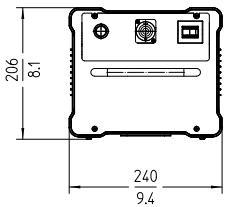
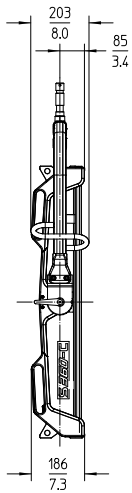
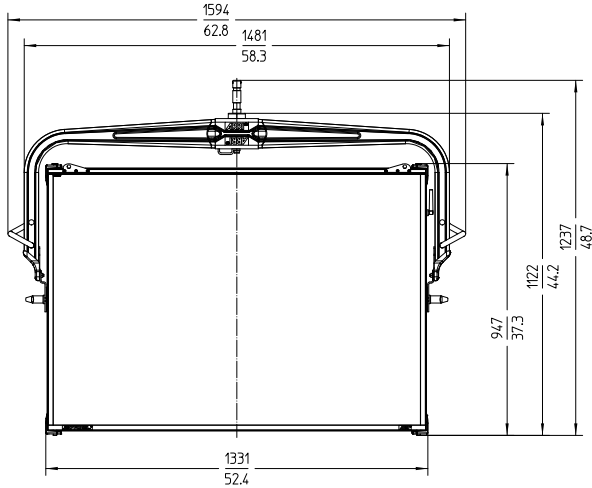
광도 데이터

	3 m / 9.8 ft		5 m / 16.4 ft		7 m / 23.0 ft		9 m / 29.5 ft		12 m / 39.4 ft	
S360-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	3,200 K	5,600 K
스탠다드 디퓨전이 있는 S360-C	5,633 lx 523 fc	5,133 lx 477 fc	2,028 lx 188 fc	1,848 lx 172 fc	1,035 lx 96 fc	943 lx 88 fc	626 lx 58 fc	570 lx 53 fc	352 lx 33 fc	321 lx 30 fc
라이트 디퓨전인 있는 S360-C	5,767 lx 536 fc	5,256 lx 488 fc	2,076 lx 193 fc	1,892 lx 176 fc	1,059 lx 98 fc	965 lx 90 fc	641 lx 60 fc	584 lx 54 fc	360 lx 33 fc	328 lx 31 fc
헤비 디퓨전이 있는 S360-C	4,633 lx 430 fc	4,233 lx 393 fc	1,668 lx 155 fc	1,524 lx 142 fc	851 lx 79 fc	778 lx 72 fc	515 lx 48 fc	470 lx 44 fc	290 lx 27 fc	265 lx 25 fc
증폭기가 있는 S360-C	8,333 lx 774 fc	7,600 lx 706 fc	3,000 lx 279 fc	2,736 lx 254 fc	1,531 lx 142 fc	1,396 lx 130 fc	926 lx 86 fc	844 lx 78 fc	521 lx 48 fc	475 lx 44 fc

주문 번호 설명

주문 번호	설명
L0.0016325	S360-C, 수동, 블루/실버, 5m DC 케이블, S360 PSU(수퍼 클램프 어댑터 포함), 스탠다드 디퓨전 패널, powerCON 32A Edison 케이블
L0.0016326	S360-C, 수동, 블루/실버, 5m DC 케이블, S360 PSU(수퍼 클램프 어댑터 포함), 스탠다드 디퓨전 패널, powerCON 32A Schuko 케이블
L0.0016329	S360-C, 수동, 블루/실버, 5m DC 케이블, S360 PSU(수퍼 클램프 어댑터 포함), 스탠다드 디퓨전 패널, powerCON 32A 베어 엔드
L0.0016330	S360-C, 수동, 블루/실버, 5m DC 케이블, S360 PSU(수퍼 클램프 어댑터 포함), 증폭기, powerCON 32A Edison 케이블
L0.0016331	S360-C, 수동, 블루/실버, 5m DC 케이블, S360 PSU(수퍼 클램프 어댑터 포함), 증폭기, powerCON 32A Schuko 케이블
L0.0016334	S360-C, 수동, 블루/실버, 5m DC 케이블, S360 PSU(수퍼 클램프 어댑터 포함), 증폭기, powerCON 32A 베어 엔드 포함
L0.0016335	S360-C 키트 램프헤드 및 케이스, 수동 및 짧은 요크, PSU 및 케이블, 스탠다드 / 라이트 / 헤비 디퓨전, 증폭기, 30° 및 60° 허니콤, 수퍼 클램프 어댑터, SkyPanel 리모트 포함
L0.0019701	S360-C 키트(에디슨) 포함. 램프헤드, 케이스, 수동 요크, PSU & 케이블, 표준 확산, 수퍼 클램프 어댑터
L0.0019704	S360-C 키트(Schuko) 포함. 램프헤드, 케이스, 수동 요크, PSU & 케이블, 표준 확산, 수퍼 클램프 어댑터
L0.0019705	S360-C 키트(베어 엔드) 포함 램프헤드, 케이스, 수동 요크, PSU & 케이블, 표준 확산, 수퍼 클램프 어댑터

기술 사양



램프헤드	
광학 시스템	전환 가능한 소프트 디퓨전 패널
조명 조리개	1280 x 870 mm / 50.4 x 34.4"
빔 앵글	105°(최대 반각)
무게	41 kg / 90.4 lbs(탄소 섬유 요크와 스피곳 포함)
핸들링	탄소 섬유 요크, 듀얼 고강도 틸트 록
마운팅	28 mm 스피곳(주니어 핀)
틸트 각도	+/- 90°
램프헤드 전압 입력	54 V DC
소비 전력	공칭 1,500 W, 최대 1,600 W
램프헤드 전원 연결	수 4핀 금속 잠금 - 30 Amp
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
무선 컨트롤	LumenRadio CRMX(DMX 및 RDM)
원격 장치 관리(RDM)	DMX 설정, 시간 카운터 및 표준 RDM 명령
소프트웨어 인터페이스	이더넷: PC 또는 Mac을 통해 DMX 설정, 기기 상태 및 제어, 펌웨어 업그레이드 USB-A: 플래시 드라이브를 통해 소프트웨어 업그레이드
하우징 색상	블루/실버
외부 작동 온도	-20~+45°C(-4~+113°F)
보호 등급 / IP 등급	III / IP20
LED 예상 수명(L70)	50,000시간
수명에 따른 색변이(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	54 V DC
전원 입력 연결	powerCON 32A(Schuko / Edison / 중국 / 일본 / 베어 엔드 케이블 제공)
전원 출력 연결	암 4핀 금속 잠금 - 30 Amp
보호 등급 / IP 등급	I / IP20
무게	11.2 kg / 24.7 lbs
치수	451 x 240 x 206 mm / 17.7 x 9.4 x 8.1"
컨트롤	온보드 On / Off 스위치
마운팅	SkyPanel PSU 수퍼 클램프 어댑터
인증	CE, CB, ENEC, cNRTLus, FCC

모든 사양은 공칭값/일반값입니다.

SKYPANEL
SOFT LIGHTING | REDEFINED