



Matrix Light

New Products Guide



Super bright,
durable waterproof body
LED Light

ML-SG4K LED Light



방수설계가 적용된 전천후 고광량 조명

매트릭스라이트의 ML-SG4K LED라이트는 휴대용 스포트라이트로서 어떠한 뉴스취재 현장에서도 완벽한 조명지원이 가능합니다. 4,750루멘의 최고밝기와 신뢰성 있는 방수설계, 뛰어난 휴대성 등은 ML-SG4K LED 라이트가 최고의 선택으로 자리매김 되는 이유 입니다. ML-SG4K LED라이트는 뉴스취재는 물론 다양한 영상제작상황에서 최상의 결과를 약속드립니다. 보다 상세한 내용은 매트릭스라이트 홈페이지(www.matrixlight.com)를 방문해 주십시오.



4,750

최대광속
(Unit: Lumen)

2,500

ML-SG4K

Cine60 Sun Gun
(250W)

제품사양

광특성

- 최대광속: 4,750lm
- 최대조도: 4,500lux/1M
- 밝기 가변범위: 10% ~ 100% (디지털가변)
- 유효조사거리: 0.6 ~ 15M (카메라세팅에 따라 다름)
- 광 조사각: Horizontal: 60° Vertical: 60°
- 색온도: 4,000K

전기적 특성

- 구동전압: 48V DC
- 소비전류: 1A/48W(Max)
- 광효율: 95lm/W
- 배터리(ML-BA48W): 48V DC / 2,600mA (Li-ion cell)
- 배터리사용시간: 2 시간 30 분

제품크기와 무게

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ML-SG4K LED Light • 높이: 280mm • 조명외경: 95mm • 조명길이: 125mm • 무게: 710g | <ul style="list-style-type: none"> ML-BA48W Li-ion Battery • 높이: 200mm • 외경: 67mm • 무게: 1Kg |
|---|---|

ML-115R LED Ring Light

One source multi use
with the advancements
of technology

多才多能 LED 링 라이트

매트릭사이트의 ML-115R LED 링 라이트는 다양한 카메라에 잘 맞도록 설계 되었습니다. 추가로 제공되는 액세서리를 이용해 ENG카메라, DSLR 카메라, 액션캠, 산업용 현미경 등에 장착할 수 있으며 USB단자를 통해 여러대의 ML-115R LED 링 라이트를 동시 제어 할 수 있습니다. 이 기능은 VR360°카메라 촬영시 유용합니다. 보다 상세한 내용은 매트릭스 라이트 홈페이지(www.matrixlight.com)를 방문하시기 바랍니다.

초고속카메라

ML-115R LED 링라이트의 풍부한 광량은 초고속카메라와 연동하여 빠른 셔터속도에서도 수준높은 결과물을 얻게 해 줍니다.



Industrial Usage

ML-115R LED 링라이트는 전자부품용 현미경과 같은 산업용 장비에 적합한 광원으로 사용할 수 있습니다.



Macro 접사촬영

Matrix Light's ML-115R LED 링라이트는 대부분의 매크로 접사렌즈와 잘 맞도록 설계되었습니다. DSLR카메라나 ENG 카메라 모두 Matrix Light's ML-115R LED 링라이트를 사용하면 최상의 결과물을 얻을 수 있습니다.



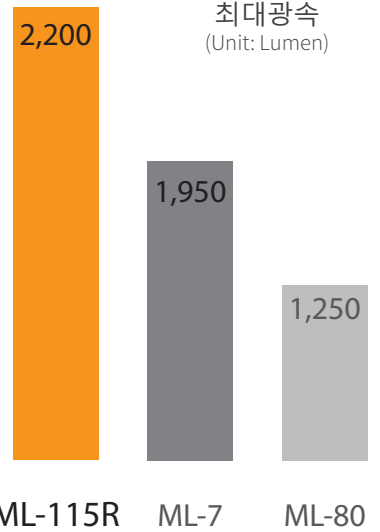
VR 360° 촬영

Matrix Light's ML-115R LED 링라이트는 VR360° 카메라 렌즈의 뒷쪽에 설치될 수 있어, 촬영된 화면에 조영기구의 형태가 나타나지 않는 이상적인 VR360° 카메라용 조명입니다.



Chroma key Light

단순히 ML-115R LED 링라이트에 별도 옵션인 청색 또는 녹색의 LED모듈로 교환하면 가상크로마키 배경을 만들어 촬영할 수 있습니다.



초고속카메라 및 산업용 장비



매크로 촬영



VR 360° 촬영



제품사양

광특성

- 최대광속: 2,200lm 터보모드 / 1,100lm 일반모드
- 최대조도: 2,200lux/1M 터보모드, 1,100lux/1M 일반모드
- 광량가변: 10% ~ 100% (200Lux/1step, 디지털가변)
- 유효조사거리: 0.6 ~ 6M (카메라 설정값에 따라 다름)
- 광 조사각: 90°
- 색온도범위: 3,200K~5,800K (240K/1step, 디지털가변)

전기적 특성

- 구동전압: 12V DC
- 소비전력: 1.5A/18W(최대) 일반모드, 3A/36W(최대) 터보모드
- 광효율: 66lm/W
- 배터리(ML-BA12): 12V DC / 5,200mA (충전식 Li-ion cell)
- 배터리구동시간: 2시간 30분 (일반모드)
1시간 15분 (터보모드)

제품크기와 무게

- 외경: 190mm(7.48")
- 내경: 115mm(4.58")
- 높이: 29mm(1.14")
- 무게: 500g(1.1 lb)

More brightness,
More detailed control,
& Easy to use

ML-9 LED Light



혁신은 계속 됩니다

ML-9 LED 라이트의 효율 향상을 위해 전원보드 전체와 마이크로 프로세서를 새롭게 디자인 했습니다. 또한 3개의 메모리 버튼을 추가하여 전문 사용자들의 편의를 증대 시켰습니다. 이러한 혁신을 통해 여러분은 더욱 신뢰성 있고 향상된 ML-9 LED 라이트의 품질을 체감 하실 수 있습니다. 더 상세한 개선내용은 홈페이지(www.matrixlight.com)에서 확인하실 수 있습니다.

NEW

듀얼인디케이터

NEW

메모리버튼

전원 ON/OFF
밝기조절

터보 ON/OFF
색온도조절

NEW

금색 산화피막
중간케이스



Mini USB
싱크컨트롤단자

12V DC IN 전원단자

2,200

최대광속
(Unit: Lumen)

1,950

1,250

ML-9

ML-7

ML-80

Technical Specs

Optical Characteristics

- 최대광속: 2,200lm 터보모드 / 1,100lm 일반모드
- 최대조도: 2,200lux/1M 터보모드 / 1,100lux/1M 일반모드
- 광량가변: 10% ~ 100% (200lux/1step, 디지털가변)
- 유효조사거리: 0.6 ~ 6M (카메라 설정수치에 따라 다름)
- 광조사각: 가로: 110° 세로: 90°
- 색온도 범위: 3,200K~5,800K (240K/1step, 디지털가변)

Electrical Characteristics

- 구동전압: 12V DC
- 전력소비: 1.5A/18W(Max) 일반모드
3A/36W(Max) 터보모드
- 광효율: 66lm/W
- 배터리(ML-BA12): 12V DC / 5,200mA (충전식 Li-ion cell)
- 배터리 사용시간: 2 시간 30 분 일반모드
1 시간 15 분 터보모드

제품크기와 무게

- 가로: 113mm (4.45")
- 세로: 78mm (3.07")
- 높이: 30mm (0.12")
- 무게: 251g (0.55 lb)