

ALPHA LITE USER MANUAL BOOK

알파라이트 사용자 매뉴얼북



DESK PAD

DSPAD



Precautions

[주의 사항]

1

감전의 위험이 있으니 절대 커버를 열거나 분해하지 마십시오.

2

에이징 전후의 밝기와 색온도는 차이가 있을 수 있습니다.

Contents

안전정보	1
------------	---

기구물 설명

기구물 설명	3
기구물 외관	4
외형 치수	5
제품 사양	6
측면 반사 시스템	7
충전 및 전원 공급하기	

화면 설명

화면 설명	8
-------------	---

설명

조명 밝기 조절하기	9
조명 색온도 조절하기	10



Product name.

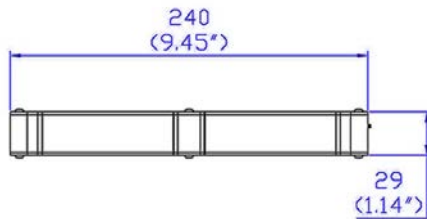
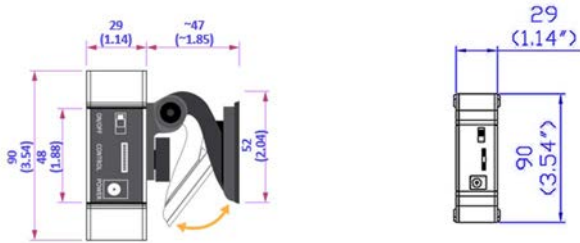
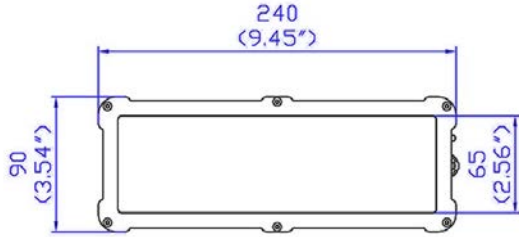
DSPAD

- ⇒ 방송 스튜디오에서 주로 사용되는 확산성이 뛰어난 면광원 조명
- ⇒ 뉴스룸 또는 데스크 위에 설치하여 인물용 조명으로 사용
- ⇒ LED 소자가 측면에 배치되어 있는 엣지타입으로 광패턴 광학기술을 적용
- ⇒ 광원이 노출되지 않고 눈부심이 없으며 극도로 부드러운 빛을 배광
- ⇒ 팬이 없는 무소음 조명
- ⇒ 광질이 우수하며, CRI 95~98 / R9, R12은 CRI 90이상
- ⇒ 2900~6000K 광색가변 색온도 제어가 가능
- ⇒ 배터리가 내장되어 있어 설치 및 이동이 용이
- ⇒ 밝기 변화없이 연속적으로 약 2시간 30분 정도 내장 배터리로 사용 가능

기구물 외관



외형 치수

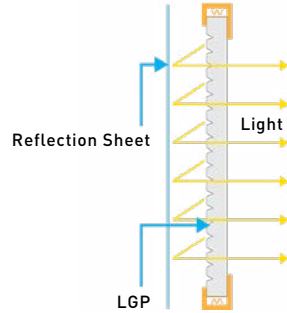
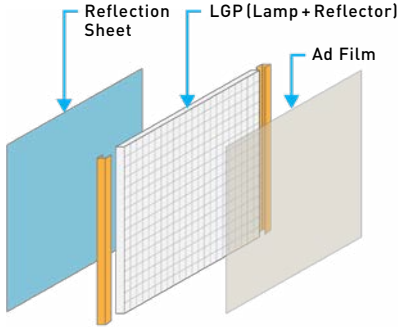


제품 사양

LED Chip Type	0.5W 3030 PKG LED + Edge Reflector
Estimated LED Lifetime (hours)	50,000
White Light (K)	2,900~6,000 (VCT)
Color Rendition (%)	CRI 97 / TLCI 97
Dimming (%)	0~100 (16-bit)
Light Aperture Size (mm/inch)	215 x 65 / 8.5 x 2.5
Beam Angle (°)	135
Individual Control	Swich Jog Controller / OLED Display
Function	Dimming / CCT
Power Input Voltage	12.6V DC
Lighting Time (Battery)	2.5 hours
Power Consumption (W)	18
Ambient Temperature Operation (°C)	-20~45
Body Dimensions (mm/inch) (WHD)	240 x 90 x 29 / 9.5 x 3.5 x 1.1
Body Weight (kg/lbs)	0.8 / 1.8
Protection Class	IP20

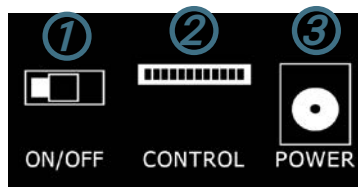
* 본 스펙 데이터는 장비가 에이징된 상태를 기준으로 하였으며, 에이징 전후의 밝기와 색온도는 차이가 있을 수 있습니다.

측면 반사 시스템



충전 및 전원 공급하기

이 장비에는 12.6V DC의 외부 전원 아답터가 필요합니다.



- 1 전원 스위치** 기기의 전원을 끄고 켭니다.
- 2 조그 스위치** 메뉴 전환, 조명 밝기 및 색온도 조절을 할 수 있습니다.
- 3 전원 입력** 12.6V 전원장치와 연결하여 기기를 충전합니다. 전원 아답터를 연결한 채로 사용 가능합니다.

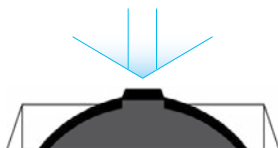
⚠ 주의 사항

1. 반드시 적정 전압 범위를 준수하여 주십시오.
2. 동작전압이 적정 전압 범위를 벗어난 경우, 기기의 기능 저하 및 손상의 가능성이 있습니다.
3. 반드시 함께 제공된 전원 아답터를 사용하십시오.

화면 설명

화면 전환 방법

조그 스위치를 누를 때마다 메뉴화면이 전환됩니다.



ALPHA LITE

☞ 시작화면

시작 시, 보이는 화면입니다.

☰ KELVIN = 6000K
☰ DIM = 100%

☐ 현재 상태 화면

현재 배터리 상태(25%씩, 4 칸), 색온도 값(KELVIN), 조명 밝기 값(%)이 표시됩니다.

조그 스위치를 누르면 '조명 밝기 설정 화면'으로 이동합니다.

☰ 100

☼ 조명 밝기 설정 화면

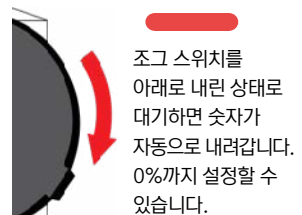
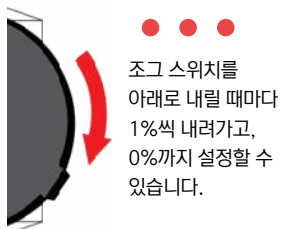
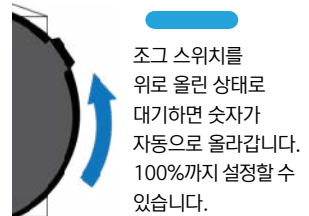
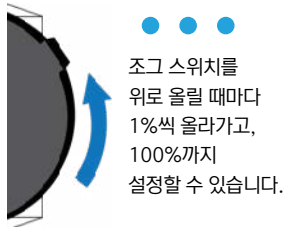
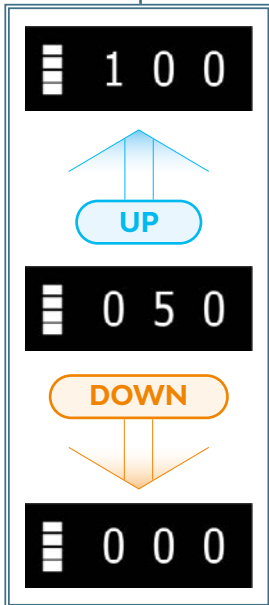
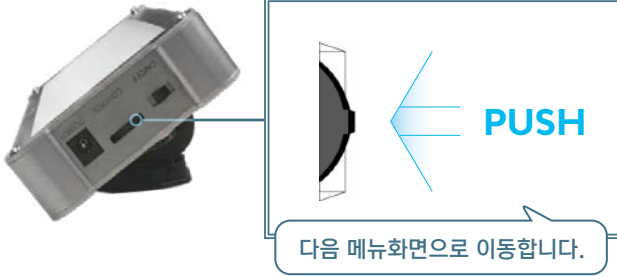
현재 배터리 상태(25%씩, 4 칸)와 조명 밝기 값이 표시되고, 조그 스위치로 값(%)을 조절할 수 있습니다. 조그 스위치를 누르면 조명 '색온도 설정 화면'으로 이동합니다.

☰ 6000K

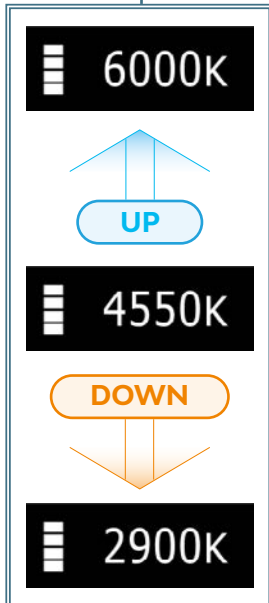
☼ 조명 색온도 설정 화면

현재 배터리 상태(25%씩, 4 칸)와 조명 색온도 값이 표시되고, 조그 스위치로 값(Kelvin)을 조절할 수 있습니다. 조그 스위치를 누르면 '현재 상태 화면'으로 이동합니다.

[설정] 조명 밝기 조절하기



[설정] 조명 색온도 조절하기



조그 스위치를 위로 올릴 때마다 50K씩 올라가고, 6,000K까지 설정할 수 있습니다.



조그 스위치를 위로 올린 상태로 대기하면 숫자가 자동으로 올라갑니다. 6,000K까지 설정할 수 있습니다.



조그 스위치를 아래로 내릴 때마다 50K씩 내려가고, 2,900K 까지 설정할 수 있습니다.



조그 스위치를 아래로 내린 상태로 대기하면 숫자가 자동으로 내려갑니다. 2,900K까지 설정할 수 있습니다.



알파라이트 사용자 매뉴얼북

—

<Tel> 82-2-6317-0464

<Fax> 82-2-2039-0464

<E-mail> hello@alpha-lite.net

<Web> www.alpha-lite.net

서울시 영등포구 경인로 88길 5-8 2층 알파라이트