



# 휘도 측정기

SEKONIC (JAPAN) · GOSSEN (GERMANY)



i-346

비접촉식 휘도 측정기로 일정한 각을 갖는 면적 내의 휘도나 광원의 휘도 측정에 적합

## 디지털 조도계 MODEL : i-346

### 특징

- AAA 건전지 1개로 간단하게 조작할 수 있는 소형 조도계입니다
- 2.50 ~ 200,000 Lux의 측정범위를 가지고 있습니다
- 1 ~ 60초까지 타이머 측정을 할 수 있습니다
- 연속 측정과 단발 측정을 선택할 수 있습니다
- 측정 범위를 벗어나면 경보 표시(under, over)됩니다
- 배터리 잔량 표시 기능과 Auto Power Off 기능이 있습니다

## 휘도 측정기 MODEL : Mavo-Spot

### 특징

- 1°의 입사각을 갖고 있는 비 접촉식 정밀 휘도 측정용입니다
- 1°의 원형 측정각과 15°의 측정 시야각을 갖고 있는 SLR 뷰파인더를 장착하였습니다
- 측정거리는 1m부터 무한대까지이며, 접사렌즈를 사용하면 34cm 거리에서도 측정할 수 있습니다
- 측정 시 외부광의 간섭을 충분히 고려하여 설계되어 있어 정확한 측정이 가능합니다
- 소형 경량으로 제작되어 있으며, 조작이 간단합니다



Mavo - Spot

### 규격

MODEL	i-346
수광센서소자	실리콘포토다이오드
측정범위	2.50 ~ 200,000 Lux
측정주기 응답속도	0.5초
표시	3자리 LCD Lux 표시, Battery 잔량 표시, 측정 범위 한계표시
정확도 직선성	±5% (23°C ~ ±2°C)
경보	측정 범위 이외의 Under, over 경보 표시
사용온도 보관 온도 범위	0°C ~ 40°C / -20°C ~ 60°C
전원	AAA Battery 1개
크기 · 무게	63 x 110 x 22mm / 95g (건전지 포함)
표준부속품	소프트 케이스, AAA 건전지 x 1개, 사용설명서

### 규격

MODEL	Mavo - Spot
측정방식	비접촉식(1m ~ 무한대)
검지기	V(λ) 필터 내장한 Silicon 광 검출기
측정범위	0.00~19.99 / 199.9 / 1999 / 19990 cd/m <sup>2</sup> (4Range)
측정분해능	0.01 / 0.1 / 1 / 10 cd/m <sup>2</sup>
측정정도	지시치의 ±2.5% (표준 Lamp로 측정 시), 지시치의 ±3.3% (타 Lamp로 측정 시)
측정각 (면적)	1°
측정속도	약 2회/초
표시기	3½ Digit LCD 표시기
출력	-
전원	9V 건전지 (약 60시간 사용)
크기	200×95×90mm
무게	약 375g
Option	접사렌즈 : 51cm~1m(M496G), 접사렌즈 : 34cm~51m(M497G), 이미지(화상) 측정용 Adaptor(M495G)