



MIGHTY STROBE X-1

MIGHTY STROBE X-1

Xenon Flash Lamp FK-6SP  
SUGAWARA

고휘도 기존 제품의 3배 파워 ※  
※당사 배터리형 스트로보 BS시리즈와의 비교시

슈퍼와이드 발광 레인지  
30~36,000FPM

한손으로 조작이 가능  
900g의 가벼운 바디

충전중에도 사용이 가능  
배터리 구동

내부발전·외부동기  
타코메타 모드등 다양한 기능 탑재

# MIGHTY STROBE X-1

멈추지 않고 멈춘것 처럼 본다

밝고 선명!

한손 조작의

만능·스트로보스코프

**활용예**

모터의 회전속도 측정·기계 운전시 고속동작 체크

강판이나 인쇄물등의 표면검사·R & D에 필요한 고속현상의 해석·교육용도 등  
스트로보스코프는 다양한 분야에서 활용되고 있습니다

짧은 펄스에 의한 사프한 정지상  
얼룩 없는 나시지 옷칠 방식의 미러

밝은 장소에서도 확인이 용이한  
OLED 디스플레이

밝기 변환은  
3단계



트리거 출력 및 트리거 입력  
컨넥터를 각각 장착  
멀티 촬영시에도 편리

근접·광원 센서를 이용한  
회전수 측정도 가능합니다

삼각대 고정용 컨넥터 장착

# 마이티스트로보 X-1

## 간단하게 사용 가능 다양한 기능

### 주요 사양

발광주파수 범위	내부발전: 30-36,000 FPM 외부동기: 0-36,000 FPM
타코메타모드 계측범위	30-120,000 r/min
출력파워	5W/10W/15W 가변
섬광시간	약 2.4 $\mu$ sec (반치폭)
최대출력에너지	0.3 J/F
동작모드	내부발전모드/ 외부동기모드/ 타코메타모드
외부동기입력신호	전압신호, TTL 신호, 오픈콜렉터, 릴레이, 점접신호 전압신호: L 레벨 0-3.6V H 레벨 5-26.4V, 10 $\mu$ sec 이상 TTL신호: L 레벨 0-1V H 레벨 2-5V, 10 $\mu$ sec 이상
외부동기출력신호	포토키퍼러 출력 8mA/DC30V
플래쉬램프	고속도 제논플래쉬램프 FX-6SP
배터리	리튬이온배터리 (내장) 사용시간: 약 4시간 (5W) ~ 약 1.5시간 (15W) 충전시간: 약 2시간
AC 아답타	AC100-240V, 50/60Hz
질량	약 900 g
사이즈	L 182 x W 122 x H 294 (mm)
표준부속품	AC아답타, 핸드스트랩, 취급설명서
옵션	신호입력 케이블: 8CK-602-182 신호출력 케이블: 8CK-402-182 외부입력용 근접센서/ 광전센서 → 웹사이트를 참조해 주세요

⚠️ 바른 사용을 위해, 사용전에 반드시 취급설명서를 읽어주세요.

### SUGAWARA Laboratories Inc.

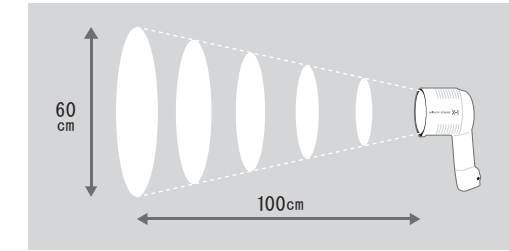


□ Head office/Tokyo sales office: 8-2 Minami-Kurokawa, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa Prefecture 215-0034, Japan  
Tel. 81-44-989-7320, fax 81-44-989-7338  
URL: <http://www.sugawara-labs.co.jp/>  
E-mail: [info@sugawara-labs.co.jp](mailto:info@sugawara-labs.co.jp)

□ VISIONPLUS Co.  
#702, SEOHYUN PLAZA, 254-5 Seohyun-Dong, Bundang-Gu Seongnam-Si, Kyunggi-Do, 463-824 Korea  
Tel. 82-31-625-1300 ~ 2, fax 82-31-625-1303  
Contact: Ms. Oh, Yun-A  
E-mail: [ohyuna@visionplus21.kr](mailto:ohyuna@visionplus21.kr)  
Web Site: <http://www.visionplus21.kr/>

🌟 얼룩 없이 밝다

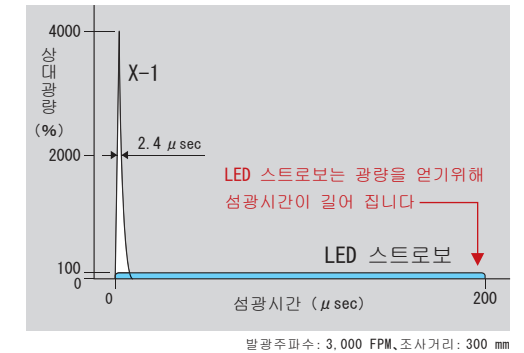
1m 거리에서 직경60cm 범위를 얼룩 없이 밝게 조사



🌟 짧은 펄스 발광으로 선명한 정지상

섬광시간이 짧을수록 정지상은 선명해 집니다. 마이티스트로보의 섬광시간은 매우 짧아(LED스트로보의 수십분의일), 고속 움직임을 선명하게 정지시켜 관찰할 수 있습니다.

마이티 스트로보 X-1과 시판되는 LED스트로보와의 섬광시간 및 광량 비교



● 외부입력용 센서

