

기술 자료

Fluke 941 조도계



주요 기능

- 럭스 또는 푸트캔들 단위로 측정하며, 하나의 버튼으로 디스플레이 옵션 간 전환
- 최대 측정 범위 20,000럭스 또는 20,000푸트캔들
- 데이터를 유지하여 디지털 디스플레이에 판독값 고정
- 높은 판독값과 낮은 판독값을 보여주는 최소/최대 기능
- 자동 전원 끄기로 배터리 수명 비축
- 센서 보호 캡 포함

제품 개요: Fluke 941 조도계

여러 환경에서 사용할 수 있도록 설계한 Fluke 941 조도계는 사용하기 쉽고 선명한 데이터 디스플레이를 다양한 용도에 적용할 수 있습니다.

Fluke 941은 형광등, 메탈할라이드 램프, 고압 나트륨램프 또는 백열등을 포함하여 다양한 광원에서 발하는 가시광선을 측정할 수 있는 휴대용 형광분광분석기입니다. 조도계용 연장 코드와 별도의 디스플레이가 있는 Fluke 941에서는 여러 환경에서 광선을 정확하게 측정할 수 있는 휴대용 도구가 제공됩니다. Fluke 941은 0.01fc/럭스의 정확도로 조도를 20,000fc까지 측정할 수 있는 휴대용 도구입니다.

용도:

청정실 환경, 농업, HVAC 운영, 환경 위생 및 안전성 검토의 일부인 실내 조명 평가, 광원 품질 및 문제 해결

제품 사양: Fluke 941 조도계

측정 매개변수	
범위	20, 200, 2000, 20000, 200000럭스 20, 200, 2000, 20000FC(푸트캔들)
정밀도	±3%(2854°K 시 - 일반 백열등으로 교정) ±6% 기타 가시 광원 코사인 오차 30°±2% 60°±6% 80°±25% JIS C 1609:1993 및 CNS 5119 A의 A등급 일반 사양에 따라 코사인 각도 수정

사양	
샘플링 속도:	디지털 디스플레이의 경우 2.5회/초
디스플레이:	3.5자리 1,999개 지점 LCD 화면
센서:	실리콘 광전 다이오드 및 광 필터
환경:	실내용
전원공급장치:	9V NEDA 1604, IEC 6LR61
배터리 수명:	200시간, 약 6분 후 안에 자동 전원 끄기
규격 (기본 유닛)	130 × 63 × 38mm
규격(센서)	80 × 55 × 29mm
무게:	220g(배터리 포함)
보증 기간:	1년

모델



Fluke 941

Fluke 941 노출계

- 941 형광분광분석기
- 9V 배터리
- 사용 설명서



Fluke. *Keeping your world up and running.*[®]

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

(주)한국플루크Fluke Korea
Tel.02.539.6311
(주)한국플루크 대구지사
Tel.053.382.6311
www.fluke.co.kr

Fluke Korea
서울특별시 강남구 영동대로 517,10층 1002호
(삼성동, 아셈타워)

©2023 Fluke Corporation.
사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
09/2023

이 문서의 수정은 Fluke Corporation 의 서면 허가 없이는 허용되지 않습니다.