

기술 자료

1000FLT 형광등 테스터



주요 기능

Fluke 1000FLT 형광등 테스터의 주요 이점

- 시간 및 비용 절감: 30초 이내에 5가지 기본 조명 테스트를 모두 수행하여 문제를 파악하고 완료되면 작업을 확인함
- 작업 중 취급에 강함: 2m(6피트) 사다리에서의 낙하 테스트 통과
- 간편한 사용: 밝은 표시등 및 경보음
- 지속성 및 간편한 유지 관리: Fluke 1000FLT의 연장 가능한 테스트 봉은 모두 금속이며 매우 견고합니다. 하지만 필요한 경우 쉽게 교체할 수 있습니다.
- 긴 수명: 3년 보증

제품 개요: 1000FLT 형광등 테스터

형광등 테스트 시험 및 오류 제거

30초 이내에 5가지 기본 조명 테스트를 모두 수행하는 테스터만 사용하여 시간과 비용을 절감하십시오.

- 램프 테스트: 기구에서 분리하지 않고 전구 테스트
- 안정기 테스트: 안정기 작동 여부를 손쉽게 확인
- 비접촉식 전압: 전압 유무를 신속하게 확인
- 핀 연결성 테스트: 필라멘트 연속성 여부 테스트

- **안정기 유형 테스트:** 기구를 분리하지 않고 안정기가 전자식인지 또는 자기식인지 확인 - 에너지 소모적인 안정기 식별

Fluke 1000FLT는 많은 형광등을 켜 상태로 작업을 수행해야 하는 경우에 필수적인 도구입니다.

제품 사양: 1000FLT 형광등 테스터

일반 사양	
램프 테스트 최대 출력	3000V 피크
안정기 테스트	20kHz
안정기 유형 식별 장치	3m(10피트) 이내 거리
핀 연결성 테스트	1kΩ 미만
NCV(VoltAlert™)	85~400V AC 45~67Hz ≤10cm(인치) 거리
환경 조건	
온도	작동: -10°C~+50°C(14°F~+122°F) 보관: -40°C~+60°C(-40°F~+140°F)
상대 습도	최대 85%
안전 사양	
안전 등급	IEC 61010-1, 오염 등급 2
기계 및 일반 사양	
크기	21.5 x 3.0 x 6.5cm(8.5 x 1.2 x 2.6인치)
중량	0.37kg(0.80lb)
배터리 유형	AA 알카라인 4개, IEC LR6
배터리 수명	40시간
자동 전원 끄기	20분 동안 사용하지 않은 경우
배터리 부족 표시기	전원이 부족한 경우(일반적으로 용량의 85%가 소모된 경우) 전원 버튼 표시등이 깜박임
작동 고도	2000m 미만
전자기 환경	EN 61326-1: 휴대용
전자기 호환성	CE IEC: CISPR 11: Grupo 2, class A
	Group 2에는 주파수 범위 9kHz~400GHz에서 재료 처리 또는 검사/분석을 위해 무선 주파수 에너지가 의도적으로 생성되고 전자기 방사선, 유도성 및/또는 용량성 커플링 형태로 상용되는 모든 ISM RF 장비가 포함됩니다.
	Class A 장비는 비가정용으로 적합하며 저전압의 전력 공급 네트워크에 직접 연결할 수 있습니다.
	EE.UU. FCC part 15, subpart B: 15.103에 따른 테스트 장비로 면제
	Korea Class A 장비만(산업용 방송 및 통신 장비) ¹
¹ 본 제품은 산업(Class A) 전자파 장비의 요구 조건을 충족하며 판매자 또는 사용자는 이에 주의해야 합니다. 본 장비는 기업 환경 용도이며 가정에서는 사용할 수 없습니다.	



내충격성	2m 낙하 테스트
보증	3년

모델



Fluke 1000FLT

Fluke 1000FLT 형광등 테스터

구성:

- 빠른 참조 안내서
- AA 알카라인 배터리 4개
- H1000 외부 케이스
- 보증서(3년 보증)



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)

©2022 Fluke Corporation.
사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.
10/2022

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