

# Zkoušečka fluorescenčních světel Fluke 1000FLT

Jistota správného výsledku při testování fluorescenčních světel

Technické údaje

## Ta nejucelenější zkoušečka fluorescenčních světel pomáhá šetřit čas a snižovat náklady

Zkoušečka Fluke 1000FLT umožňuje provádění 5 testů s jedním kompaktním přístrojem. Pokud vaše práce vyžaduje velký počet svítících fluorescenčních světel, je zkoušečka Fluke 1000FLT nepostradatelný pomocník. Tato zkoušečka šetří váš čas i peníze

### Úspora času, nižší náklady

Zkoušečka Fluke 1000FLT nabízí 5 základních testů osvětlení:

- **Test zářivky:** test zářivky bez nutnosti jejího vyjmutí z osvětlovacího tělesa
- **Test předřadníku:** snadné určení správné funkce předřadníku
- **Bezkontaktní detekce napětí:** rychlá kontrola přítomnosti napětí
- **Test spojitosti kolíků:** test spojitosti vláken
- **Test typu předřadníku:** určení, zda je předřadník elektronický nebo magnetický bez nutnosti rozebírat osvětlovací těleso. Nalezení předřadníků plynajících energií.

Další klíčové přínosy:

- Odolnost při manipulaci v terénu: testováno na odolnost při pádu z dvoumetrového žebříku
- Jednoduchost použití: zřetelná kontrolka a zvukové upozornění
- Robustní: s podporou tříleté záruky



## Technické specifikace

| Specifikace testů               |   |
|---------------------------------|---|
| Maximální výkon testu zářivky   | 3000 V (špička-špička)  |
| Test předřadníku                | 20 kHz  |
| Určení typu předřadníku         | Vzdálenost ≤ 3 m  |
| Test spojitosti kolíků          | < 1 kΩ  |
| NCV (VoltAlert™)                | 85 až 400 V stř.<br>45 až 67 Hz<br>Vzdálenost ≤ 10 cm   |
| Specifikace prostředí           |   |
| Teplota                         | <b>Provozní:</b> -10 °C až +50 °C<br><b>Skladovací:</b> -40 °C až +60 °C  |
| Relativní vlhkost               | Max. 85 %   |
| Bezpečnostní specifikace        |   |
| Bezpečnostní kategorie          | IEC 61010-1, stupeň znečištění 2  |
| Mechanické a obecné specifikace |   |
| Rozměry                         | 21,5 cm × 3,0 cm × 6,5 cm   |
| Hmotnost                        | 0,37 kg   |
| Typ baterie                     | 4 alkalické baterie AA, IEC LR6   |
| Výdrž baterií                   | 40 hodin  |
| Automatické vypnutí             | Po 20 minutách nečinnosti   |
| Indikátor slabých baterií       | Při vybité baterii (obvykle při vyčerpání 85 % kapacity) bliká kontrolka zapínacího tlačítka.   |
| Pracovní nadmořská výška        | < 2000 m  |
| Elektromagnetické prostředí     | EN 61326-1: Přenosné  |
| Elektromagnetická kompatibilita | <b>CE</b> CISPR 11: Skupina 2, třída A<br>Skupina 2 obsahuje veškerá radiofrekvenční zařízení pro průmyslové, vědecké a lékařské použití se záměrným generováním radiofrekvenční energie ve frekvenčním rozsahu 9 kHz až 400 GHz, která je využívána pouze ve formě elektromagnetického záření, indukční nebo kapacitní vazby, pro ošetřování materiálů nebo kontrolní/analytické účely<br>Zařízení třídy A je vhodné pro použití mimo domácnosti a/nebo přímo připojené k elektrické síti nízkého napětí.<br><b>US</b> FCC část 15, oddíl B – vyloučeno jako testovací zařízení podle odstavce 15.103<br><b>Pouze Korea</b> Zařízení třídy A (průmyslové zařízení pro vysílání a komunikaci) <sup>1</sup><br><sup>1</sup> Tento výrobek splňuje požadavky na elektromagnetickou kompatibilitu v průmyslu (třída A) a prodejce nebo uživatel by o tom měli být informováni. Tento přístroj je určen k použití v průmyslu a ne v domácnostech. |
| Odolnost proti nárazu           | Pád ze 2 metrů  |
| Záruka                          | 3 roky  |

### Informace pro objednávání

Zkoušečka fluorescenčních světel Fluke 1000FLT

**Obsah balení:** Zkoušečka fluorescenčních světel 1000FLT, stručná referenční příručka, čtyři alkalické baterie AA, pouzdro H1000, záruční list (3letá záruka)

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

**Fluke Europe B.V.**  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands  
Web: [www.fluke.cz](http://www.fluke.cz)

Navštivte nás na webových stránkách:  
Web: [www.fluke.cz](http://www.fluke.cz)

©2014 Fluke Corporation. Všechna práva vyhrazena.  
Případné změny jsou vyhrazeny bez předchozího upozornění.  
6/2014 Pub\_ID: 131374-cze

Změny tohoto dokumentu nejsou povoleny bez písemného schválení společnosti Fluke Corporation.