

# Testador de luz fluorescente Fluke 1000FLT

Acabe de vez com a tentativa e erro dos testes de luz fluorescente

Dados técnicos

## O testador de lâmpadas mais completo ajuda você a poupar tempo e reduzir custos

O Fluke 1000FLT permite que você realize 5 testes com 1 ferramenta compacta. Se o seu trabalho exige a manutenção de uma grande quantidade de luzes fluorescentes, o Fluke 1000FLT é uma ferramenta indispensável. Esse testador economiza verdadeiramente seu tempo e dinheiro.

### Poupe tempo, reduza custos

O Fluke 1000FLT oferece 5 testes essenciais de luzes:

- **Teste de lâmpada:** teste a lâmpada sem remover do suporte
- **Teste de balastro:** detecte facilmente se o balastro está funcionando
- **Tensão sem contato:** verifique rapidamente se há tensão
- **Teste de continuidade de pino:** teste se os filamentos têm continuidade
- **Teste de tipo de balastro:** detecte se o balastro é eletrônico ou magnético sem retirar o suporte – identifique balastros que estão desperdiçando energia

Outros benefícios essenciais:

- Resistência ao manuseio no trabalho: testado para resistir a quedas de uma escada de dois metros
- Fácil de usar: luz indicadora de brilho mais alerta audível
- Solidez: protegido por garantia de três anos



## Especificações técnicas

Especificações técnicas	
Saída máx. de teste de lâmpada	3.000 V pico a pico
Teste de balastro	20 kHz
Identificador de tipo de balastro	Distância ≤ 3 m
Teste de continuidade do pino	< 1 kΩ
NCV (VoltAlert™)	85 a 400 V AC 45 a 67 Hz Distância ≤ 10 cm
Especificações ambientais	
Temperatura	<b>Operacional</b> -10°C a +50°C <b>De armazenamento</b> -40°C a +60°C
Umidade relativa	Máximo de 85%
Especificações de segurança	
Classificação de segurança	IEC 61010-1, grau de poluição 2
Especificações mecânicas e gerais	
Tamanho	21,5 cm x 3,0 cm x 6,5 cm
Peso	0,37 kg
Tipo de bateria	4 pilhas alcalinas AA IEC LR6
Vida útil da bateria	40 horas
Desligamento automático	20 minutos após não utilização
Indicador de pilha fraca	A luz do botão de energia pisca quando a pilha está fraca (geralmente quando 85% da capacidade está esgotada)
Altitude operacional	< 2.000 m
Ambiente eletromagnético	EN 61326-1: Portátil
Compatibilidade eletromagnética	<b>CE</b> CISPR 11: Grupo 2, Classe A O grupo 2 inclui todos os equipamentos ISM RF no qual a energia de radiofrequência na faixa de frequência de 9 kHz a 400 GHz é intencionalmente gerada e usada ou somente usada, na forma de radiação eletromagnética, acoplamento indutivo e/ou capacitivo, para o tratamento de material ou fins de inspeção/análise O equipamento Classe A é adequado para uso em locais não domésticos e/ou diretamente conectado a uma rede de alimentação de baixa tensão. <b>US</b> FCC Parte 15 Subparte B – isento como equipamento de teste, de acordo com a cláusula 15.103 <b>Somente para Coreia</b> Equipamento de classe A (equipamento de comunicação e transmissão industrial) <sup>1</sup> <sup>1</sup> Este produto atende aos requisitos de equipamento industrial de ondas eletromagnéticas (Classe A), e o vendedor ou usuário deve ser avisado disso. Este equipamento é indicado para uso em ambientes comerciais e não deve ser usado em residências.
Resistência a impacto	Queda de 2 metros
Garantia	3 anos

## Informações para pedidos

Testador de luz fluorescente Fluke-1000FLT

**Inclui:** Testador de luz fluorescente 1000FLT, guia de consulta rápida, quatro pilhas AA alcalinas, estojo H1000, cartão de garantia (garantia de 3 anos)

**Fluke.** Mantendo o seu mundo funcionando.

**Fluke Corporation**  
PO Box 9090, Everett, WA 98206 EUA

**Fluke Europe B.V.**  
PO Box 1186, 5602 BD  
Eindhoven, Holanda

**Fluke do Brasil Ltda**  
Av. Major Sylvio de Magalhães Padilha, 5200  
Ed. Philadelphia, Bloco B Conj 42  
Cond. América Business Park  
Jd. Morumbi - São Paulo  
CEP: 05693-000

**Para obter mais informações, ligue para os seguintes números:**  
Tel: (11) 4058-0200  
Email: info@fluke.com.br  
Site Brasil: www.fluke.com.br

©2014 Fluke Corporation. Todos os direitos reservados. Os dados fornecidos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.  
6/2014 6002970A\_BRPT Pub\_ID: 131374-por

É proibido modificar este documento sem permissão escrita da Fluke Corporation.