

# 1000FLT

## Fluorescent Light Tester

### *Información sobre seguridad*

Vaya a [www.fluke.com](http://www.fluke.com) para registrar el producto y obtener más información.

Una **Advertencia** identifica condiciones y procedimientos que son peligrosos para el usuario.

#### **Advertencia**

**Para evitar posibles choques eléctricos, fuego o lesiones personales:**

- **Lea toda la información de seguridad antes de usar el Producto.**
- **Lea atentamente todas las instrucciones.**
- **Utilice el Producto únicamente de acuerdo con las especificaciones; en caso contrario, se puede anular la protección suministrada por el Producto.**
- **No utilice el Producto cerca de gases o vapores explosivos, o en ambientes húmedos o mojados.**
- **No utilice el Producto si no funciona correctamente.**
- **Desactive el Producto si está dañado.**
- **Mantenga los dedos detrás de los protectores correspondientes del Producto.**
- **No conectar directamente a la red eléctrica.**
- **Cierre y bloquee la tapa de la batería antes de utilizar el Producto.**
- **No use VoltAlert™ si el indicador LED de prueba no parpadea al activar la función.**
- **Pruebe VoltAlert™ en una fuente de tensión conocida antes y después de su uso para asegurarse de que el Producto funciona correctamente.**

- **Al usar VoltAlert™, si el indicador de prueba no se enciende o no suena el avisador acústico, puede que todavía haya una tensión peligrosa.**

**VoltAlert™ indica la tensión activa en presencia de campos eléctricos de suficiente fuerza generados por la tensión (RED ELÉCTRICA) de la fuente. Si la fuerza del campo es baja, es posible que el Producto no dé indicación de tensiones con corriente. Se puede producir una falta de indicación si el Producto no puede detectar la presencia de tensión, lo que puede verse influido por varios factores, incluyendo, entre otros:**

- **Hilos o cables blindados.**
- **Conexiones a tierra adyacentes**
- **Grosor y tipo de aislamiento.**
- **Distancia desde la fuente de la tensión.**
- **Usuarios completamente aislados que impiden una toma a tierra efectiva.**
- **Receptáculos en enchufes empotrados y/o diferencias en el diseño del enchufe.**
- **Estado del Producto y las pilas.**
- **No permita que la extensión de la pica entre en contacto con una fuente de tensión activa.**
- **No toque la extensión de la pica al realizar la PRUEBA DE LÁMPARAS. Aunque la tensión de fuente para la PRUEBA DE LÁMPARAS no se considera peligrosa en términos de descargas o quemaduras, dicha tensión si puede resultar ligeramente dolorosa.**
- **Uso exclusivo por parte de personal competente.**

## Símbolos

Símbolo	Descripción
	Información importante. Consulte el manual.
	Tensión peligrosa.
	ENCENDIDO/APAGADO
	Señal acústica
	Batería
	Cumple con las normas aplicables australianas.
	Conforme a los requisitos de la Unión Europea y la Asociación Europea para el Libre Comercio.
	Cumple con los estándares EMC surcoreanos.
	Cumple la normativa de seguridad de Norteamérica correspondiente.
	Este Producto cumple la Directiva WEEE (2002/96/EC) sobre requisitos de marcado. La etiqueta que lleva pegada indica que no debe desechar este producto eléctrico o electrónico con los residuos domésticos. Categoría del producto: Según los tipos de equipo del anexo I de la Directiva WEEE, este producto está clasificado como producto de categoría 9 "Instrumentación de supervisión y control". No se deshaga de este producto mediante los servicios municipales de recogida de basura no clasificada. Visite el sitio web de Fluke para obtener información sobre el reciclaje.

## Especificaciones de seguridad

Tipo de pilas .....	4 x AA alcalinas IEC LR6
Temperatura de funcionamiento ...	-10 °C a +50 C°
Altitud de funcionamiento .....	≤2000 m
Prueba de reactancias .....	20 kHz
<b>Tipo de reactancia</b>	
Electrónica .....	20 kHz
Magnética.....	De 50 Hz a 60 Hz
<b>VoltAlert™</b> .....	De 85 V CA a 277 V CA De 40 Hz a 70 Hz ≤Distancia de 8 cm (3 pulg.)

## **GARANTÍA LIMITADA Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Se garantiza que la carcasa principal de este producto Fluke no tendrá defectos en los materiales ni en la mano de obra durante tres años a partir de la fecha de adquisición. La extensión de la pica no tendrá defectos en los materiales ni en la mano de obra durante un año a partir de la fecha de adquisición. Esta garantía no incluye fusibles, pilas baterías desechables ni daños por accidente, negligencia, mala utilización, modificación, contaminación o condiciones anómalas de funcionamiento o manipulación. Los distribuidores no están autorizados a extender ninguna otra garantía en nombre de Fluke. Para obtener servicio de garantía, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado por Fluke más cercano para obtener información sobre autorización de devoluciones, y envíe el producto a dicho centro de servicio con una descripción del problema.

**ESTA GARANTÍA CONSTITUYE SU ÚNICO RECURSO. NO SE CONCEDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, TAL COMO DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. FLUKE NO SE RESPONSABILIZA DE PÉRDIDAS NI DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, IMPREVISTOS O CONTINGENTES, QUE SURJAN POR CUALQUIER TIPO DE CAUSA O TEORÍA.** Dado que algunos países o estados no permiten la exclusión o limitación de una garantía implícita, ni de daños incidentales o indirectos, es posible que las limitaciones de esta garantía no sean de aplicación a todos los compradores.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090  
U.S.A.

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands