

# Тестер люминесцентного освещения Fluke 1000FLT

Исключите метод проб и ошибок из тестирования люминесцентного освещения

Технические  
данные

**Наиболее полный тестер ламп помогает сэкономить время и сократить расходы**  
1 компактный прибор Fluke 1000FLT позволяет выполнять 5 различных тестов. Если для вашей работы требует поддерживать работу большого количества люминесцентных ламп, Fluke 1000FLT — это незаменимый инструмент. Этот тестер работает в реальном времени и позволяет сэкономить средства.

## Экономит время, снижает расходы

Fluke 1000FLT предлагает 5 важнейших тестов освещения:

- **Тестирование лампы:** тестирование лампы прямо в светильнике
- **Тестирование балластной нагрузки:** простое выявление работающей балластной нагрузки
- **Бесконтактный индикатор напряжения:** быстрая проверка присутствия напряжения
- **Тестирование непрерывности контактов:** проверка непрерывности нитей накала
- **Тестирование типа балластной нагрузки:** определение типа используемой балластной нагрузки (электронная или магнитная) без разборки светильника (по потерям энергии на балластной нагрузке)

Прочие основные преимущества:

- Выдерживает обращение на рабочем месте: испытан на падение со стремянки высотой до двух метров
- Удобен в использовании: яркий индикатор плюс звуковой сигнал
- Прочный: защищен трехлетней гарантией



## Технические характеристики

Технические характеристики теста	
Макс. выход при тестировании лампы	3000 В от пика до пика
Тестирование балластной нагрузки	20 кГц
Дискриминатор типа балластной нагрузки	Расстояние ≤ 3 м
Тестирование непрерывности контактов	< 1 кОм
Бесконтактное тестирование напряжения (VoltAlert™)	от 85 до 400 В пер. тока от 45 до 67 Гц Расстояние ≤ 10 см
Характеристики условий эксплуатации	
Температура	Эксплуатация от -10 до +50 °C Хранение от -40 до +60 °C
Относительная влажность	Максимум 85 %
Характеристики безопасности	
Степень защиты	Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2
Механические и общие характеристики	
Габариты	21,5 см x 3,0 см x 6,5 см
Масса	0,37 кг
Тип элементов питания	4 x AA, щелочные, IEC LR6
Ресурс батареи	40 часов
Автовключение	20 минут бездействия
Индикатор заряда элементов питания	Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)
Высота над уровнем моря при эксплуатации	< 2000 м
Электромагнитная обстановка	EN 61326-1: Портативные
Электромагнитная совместимость	<p>CE CISPR 11: Группа 2, класс A В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кГц до 400 ГГц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа</p> <p>Оборудование класса A подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.</p> <p>US FCC часть 15 подчасть B — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103</p> <p><b>Только Корея</b> Оборудование класса A (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)<sup>1</sup></p> <p><sup>1</sup> Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс A) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.</p>
Сопrotивление ударам	Падение с высоты 2 м
Гарантия	3 года

### Информация для заказа

Тестер люминесцентного освещения Fluke-1000FLT

**В комплект входят:** Тестер люминесцентного освещения 1000FLT, краткий справочник, четыре щелочных батареи AA, чехол H1000, гарантийная карта (3 года гарантии)

**Fluke.** *Keeping your world up and running.*<sup>®</sup>

ООО «Флюк СИАЙЭС»  
125993, г. Москва, Ленинградский  
проспект д. 37 к. 9 подъезд 4, 1 этаж,  
БЦ «Аэростар»  
Тел: +7 (495) 664-75-12  
Факс: +7 (495) 664-75-12  
e-mail: info@fluke.ru

© Авторское право 2014 Fluke Corporation.  
Авторские права защищены. Данные могут  
быть изменены без уведомления.  
Самые надежные инструменты в мире  
6/2014 Pub\_ID: 131374-rus

Не разрешается вносить изменения в  
данный документ без письменного согласия  
компании **Fluke Corporation**.