

# 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

Тестирование балластной нагрузки  Тестирование балластной нагрузки  Дискриминатор типа балластной нагрузки  Тестирование мапряжи  Тестирование мапряжи  Тестирование мапряжи  Тестирование мапряжи  Тестирование мапряжи  Кенпрерывности контактов  Бесконтактное  Тестирование мапряжения (∨1 кОм  непрерывности контактов  Бесконтактное  Тестирование мапряжения (VoltAlert™)  Температура  Эксплуатация от −10 до +50 °C  Характеристики укловий эксипуатации  Температура  Эксплуатация от −10 до +50 °C  Характеристики безопасности  Степень защиты  Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2  Механические и общие характеристики  Температы  Добариты  Добариты добаритивные  Добарудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кГц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде экстромагнитного излучения, индуктивной и (или) дия прямого подключения к сети питания или осмотраднализа  Добрудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для венцания и коммуникации)  Данное устройство соговстнует требования к промышленное оборудование и предвание и домаримине данное оборудование не предванавачено для коммуникации)  Данное устройство соговстнует требования и прямого подключения с сети питания и коммуникации  Данное устройство соговстнует требования и промышл	технические характеристики	
тестировании лампы Пискриминатор типа балластной нагрузки Тестирование пепрерывности контактов Бесконтактное тестирование напряжения (VoltAjert**) Температура Температира Температура Температира Температура Т	Технические характеристик	и теста
Тестирование балластной нагрузки  Тестирование непрерывности контактов  Бесконтактное тестирование напряжения (VoltAlert*B)  Телирование тестирование напряжения (VoltAlert*B)  Телирование напряжения Температура	Макс. выход при	3000 В от пика до пика
Дискриминатор типа   Балластной нагрузки   Тестирование   Стирование   Стирован	тестировании лампы	
Дискриминатор типа балластной нагрузки Тестирование непрерывности контактов Бесконтактное тестирование напряжения (VoltAlert™)  Характеристики условий эксплуатации Температура  Эксплуатации Температура  Эксплуатация от −10 до +50 °C Хранение от −40 до +60 °C  Относительная влажность  Карактеристики безонасности Степень защиты  Везопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2  Механические и общие характеристики Пабариты  21,5 см х 3,0 см х 6,5 см Масса  О,37 кг  Тип элементов питания  4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи Индикатор заряда элементов питания Высота над уровнем моря при эксплуатации Электромагнитная Олектромагнитная Совместимость  ЕN 61326-1: Портативные  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А В группу 2 вкодит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кГц до 400 ГЦ намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания изкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования к спользования к оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для пестирования и коммуникации)¹ <sup>1</sup> Данное устройство соглетствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование, и пользователи должны обратьть на это вимания (данное оборудование, или пользователи должны обратьть на это вимание Данное обогрудование и преднавначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м	Тестирование балластной	20 кГц
балластной нагрузки         < 1 кОм	нагрузки	
Тестирование непрерывности контактов ресконтактное тестирование напряжения (Volt Alert™) от 85 до 400 В пер. тока от 45 до 67 Пц 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 Безопасносты Степень запрязнения 2 Олу к безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2 Олу к безопасносты Степень зациты Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2 Олу к безопасносты Имасса Олу к безопасносты IEC 61010-1, степень загрязнения 2 Олу к безопасносты Имасса Олу к безопасносты IEC 61010-1, степень загрязнения 2 Олу к безопасносты Имасса Олу к безопасносты Имасса Олу к безопасносты IEC 61010-1, степень загрязнения 2 Олу к безопасность 2 Олу к безопасность Олу к безопасность Вагрязнения 2 Олу к безопасность Вагрязнения Вагрязнения Вагрязнения 2 Олу к безопасность Вагрязнения 2 Ол	Дискриминатор типа	Расстояние ≤ 3 м
Весконтактное тестирование напряжения (VoltAlert³s) от 85 до 400 В пер. тока от 45 до 67 Пц Расстояние ≤ 10 см  Жарактеристики условий эксплуатации  Температура Эксплуатация от −10 до +50 °C Хранение от −40 до +60 °C  Относительная влажность Безопасности  Степень защиты Безопасносты Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2  Механические и общие характеристики  Табариты 121,5 см х 3,0 см х 6,5 см  Масса 0,37 кг  Тип элементов питания 4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи 40 часов 50 минут бездействия 60 минут 60 м	балластной нагрузки	
от 85 до 400 В пер. тока от 45 до 67 Тц 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  Температура  121,5 см х 3,0 см х 6,5 см  Масса  0,37 кг  Тип элементов питания  4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи  Индикатор заряда элементов питания  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)  20 минут бездействия  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)  2000 м  ЕК 61326-1: Портативные  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А 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 Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование класса Таноходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование класса А (промышленное оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹  ¹/Занное устройство осответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудования, только для коммерческого:  Всотротивление ударам  Падение с высоты 2 м	Тестирование	< 1 кОм
тестирование напряжения (VoltAlert***)  Температура  Заксплуатация 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  Пабариты  121,5 см х 3,0 см х 6,5 см  Масса  0,37 кг  Тип элементов питания  4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи  40 часов  Автовыключение  Индикатор заряда элементов питания  Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная  совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование класса А (промышленное оборудование класса Оборудования к промышленное оборудование класса Оборудование класса А (промышленное оборудование класса Оборудование класса А (промышленное оборудование класса Оборудование к промышленное оборудование к промышленное оборудование класса Оборудование к промышленное и предвадачения к момунения к комить и комить и предвада и польз	непрерывности контактов	
Расстояние ≤ 10 см	Бесконтактное	от 85 до 400 В пер. тока
Характеристики условий эксплуатации           Температура         Эксплуатация от −10 до +50 °C           Относительная влажность         Максимум 85 %           Характеристики безопасности         Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2           Механические и общие характеристики         16 бариты           Пабариты         21,5 см х 3,0 см х 6,5 см           Масса         0,37 кг           Тип элементов питания         4 х АА, щелочные, IEC LR6           Ресурс батареи         40 часов           Автовыключение         20 минут бездействия           Индикатор заряда         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Устовнов питания         2000 м           При эксплуатации         EN 61326-1: Портативные           Обстановка         СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А           В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа           Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.           US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования и коммуникации)¹  Панное устройство соответствует требованиям к промышленное оборудование не предназначено для бытового ис	тестирование напряжения	
Температура  Зксплуатация от −10 до +50 °C Хранение от −40 до +60 °C  Относительная влажность  Карактеристики безопасности  Степень защиты  Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2  Механические и общие характеристики  Габариты  Дабариты  Згом х 3,0 см х 6,5 см  Масса  О,37 кг  Тип элементов питания  4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи  Автовыключение  20 минут бездействия  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)  Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная  обстановка  СВ СІЅРК 11: Портативные  СЕ СІЅРК 11: Пруппа 2, класс А  В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации) <sup>1</sup> Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользоватеги должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м	(VoltAlert <sup>TM</sup> )	Расстояние ≤ 10 см
Туранение 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 х 3,0 см х 6,5 см  Масса 0,37 кг  Тип элементов питания 4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи 40 часов  Автовыключение 20 минут бездействия  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)  Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная собстановка  Электромагнитная совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотняя энергия в диапазоне частот от 9 кГц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для тестирования и коммуникации)¹  Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование, работающему с электромагнитными волнами — продавды и пользоватеги должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам	Характеристики условий эк	сплуатации
Относительная влажность         Максимум 85 %           Характеристики безопасности         Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2           Механические и общие характеристики         21,5 см х 3,0 см х 6,5 см           Масса         0,37 кг           Тип элементов питания         4 х АА, щелочные, IEC LR6           Ресурс батареи         40 часов           Автовыключение         20 минут бездействия           Индикатор заряда элементов питания         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Высота над уровнем моря при эксплуатации         EN 61326-1: Портативные           Электромагнитная совместимость         EN 61326-1: Портативные           СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А         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 Оборудования и пользования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.           US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103         Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для тестирования и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (клас А) оборудования, работающему с электромагнитными волнами — продавацы и пользоватеги дожжны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только	Температура	
Характеристики         Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2           Механические и общие характеристики           Габариты         21,5 см х 3,0 см х 6,5 см           Масса         0,37 кг           Тип элементов питания         4 х АА, щелочные, IEC LR6           Ресурс батареи         40 часов           Автовыключение         20 минут бездействия           Индикатор заряда элементов питания         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Высота над уровнем моря при эксплуатации         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Электромагнитная совместимость         EN 61326-1: Портативные           Озектромагнитная совместимость         СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кГц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для прямого подключения к сети питания низкото напряжения.           US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103         Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование, работающему с электроматитным вольями — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческ		Хранение от -40 до +60 °C
Степень защиты         Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2           Механические и общие характеристики           Габариты         21,5 см х 3,0 см х 6,5 см           Масса         0,37 кг           Тип элементов питания         4 х АА, щелочные, IEC LR6           Ресурс батареи         40 часов           Автовыключение         20 минут бездействия           Индикатор заряда элементов питания         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Электромагнитная обстановка         € 2000 м           Электромагнитная совместимость         СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А           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 Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.           US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103         Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹¹/Данное устройство сответствует требованиям к промышленному (класс A) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не передназначено для бытового использования, только для коммерческого.           Сопротивление ударам         Падение с высоты 2	Относительная влажность	Максимум 85 %
Степень защиты         Безопасность IEC 61010-1, степень загрязнения 2           Механические и общие характеристики           Габариты         21,5 см х 3,0 см х 6,5 см           Масса         0,37 кг           Тип элементов питания         4 х АА, щелочные, IEC LR6           Ресурс батареи         40 часов           Автовыключение         20 минут бездействия           Индикатор заряда элементов питания         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Электромагнитная обстановка         € 2000 м           Электромагнитная совместимость         СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А           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 Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.           US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103         Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹¹/Данное устройство сответствует требованиям к промышленному (класс A) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не передназначено для бытового использования, только для коммерческого.           Сопротивление ударам         Падение с высоты 2	Характеристики безопаснос	ти
Тип элементов питания 4 х АА, щелочные, IEC LR6 Ресурс батареи 40 часов Автовыключение 20 минут бездействия Индикатор заряда 9лементов питания (обычно при 85 % разрядке) Нидикатор заряда (обычно при 85 % разрядке) Высота над уровнем моря при эксплуатации Электромагнитная EN 61326-1: Портативные Остановка Электромагнитная совместимость В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для прямого подключения к сети питания низкого напряжения. US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103 Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого. Сопротивление ударам Падение с высоты 2 м		
Габариты         21,5 см х 3,0 см х 6,5 см           Масса         0,37 кг           Тип элементов питания         4 х АА, щелочные, IEC LR6           Ресурс батареи         40 часов           Автовыключение         20 минут бездействия           Индикатор заряда элементов питания         Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)           Высота над уровнем моря при эксплуатации         EN 61326-1: Портативные           Электромагнитная совместимость         EN 61326-1: Портативные           СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А         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           Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.           US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103           Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹           ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.           Сопротивление ударам         Падение с высоты 2 м		•
Масса  О,37 кг  Тип элементов питания  4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи  Автовыключение  Индикатор заряда элементов питания  Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А 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 Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования к промышленное оборудование иля тестирования к промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹  Ганное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		1 - <del>-</del>
Тип элементов питания  4 х АА, щелочные, IEC LR6  Ресурс батареи  40 часов  20 минут бездействия  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)  < 2000 м  Электромагнитная  обстановка  Электромагнитная  совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А  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  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации) 1  1Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование м и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  1 Тадение с высоты 2 м		
Ресурс батареи  Автовыключение  20 минут бездействия  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)  < 2000 м  Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная  обстановка  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А  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  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации) 1  1/Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованиия и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Надение с высоты 2 м		
Автовыключение  Индикатор заряда элементов питания  Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная обстановка  Электромагнитная совместимость  СЕ СІЅРК 11: Группа 2, класс А 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 Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудование, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
Индикатор заряда элементов питания Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная обстановка  Электромагнитная совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Кнопка питания мигает при низком уровне заряда (обычно при 85 % разрядке)   ∠ 2000 м  ЕN 61326-1: Портативные  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А  В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором радиочастот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и использования в промышленных условиях и (или) емкостной связи, для обработающем и коммуникации)¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹ ¹		
Залементов питания   Собычно при 85 % разрядке		
Высота над уровнем моря при эксплуатации  Электромагнитная обстановка  Электромагнитная совместимость  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  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹  ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м	1	
При эксплуатации  Электромагнитная обстановка  Электромагнитная совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А  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  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
Электромагнитная обстановкаEN 61326-1: ПортативныеЭлектромагнитная совместимостьCE 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 Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс A) оборудование, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.Сопротивление ударамПадение с высоты 2 м	1	12000 112
Обстановка  Электромагнитная совместимость  СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А  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  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам		EN 61326-1: Портативные
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  Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам		1
радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кПц до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103 Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам	Электромагнитная	СЕ CISPR 11: Группа 2, класс А
до 400 ГПц намеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)  1 данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам	совместимость	В группу 2 входит все РЧ оборудование ISM, в котором
или только используется в виде электромагнитного излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)  1 Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам Падение с высоты 2 м		радиочастотная энергия в диапазоне частот от 9 кГц
излучения, индуктивной и (или) емкостной связи, для обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам		до 400 ГГц намеренно генерируется и используется
обработки материала или осмотра/анализа Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам		или только используется в виде электромагнитного
Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам		
в промышленных условиях и (или) для прямого подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹  ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
подключения к сети питания низкого напряжения.  US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹  ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам		
US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации)¹ ¹Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации) <sup>1</sup> <sup>1</sup> Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		подключения к сети питания низкого напряжения.
оборудование для тестирования согласно поправке 15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации) <sup>1</sup> <sup>1</sup> Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		US FCC часть 15 подчасть В — освобождено как
15.103  Только Корея Оборудование класса А (промышленное оборудование для вещания и коммуникации) <sup>1</sup> <sup>1</sup> Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
оборудование для вещания и коммуникации)   1 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.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
1 Данное устройство соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
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.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		17.1
электромагнитными волнами — продавцы и пользователи должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
должны обратить на это внимание Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.  Сопротивление ударам  Падение с высоты 2 м		
коммерческого.  Сопротивление ударам Падение с высоты 2 м		
Гарантия 3 года	Сопротивление 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 АА, чехол Н1000, гарантийная карта (3 года гарантии)

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

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. Авторское право 2014 гиме Согрогацоп.
 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.