



СВЕТ**ЗАР**

Паспорт

EAC

СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА T8 G5 1200

(тип электропитания ламп: ~220В)



ВНИМАНИЕ: Лампы предназначены для освещения любых помещений, защищенных от попадания воды и других агрессивных сред

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации изделия

Данный паспорт совмещен с руководством по эксплуатации, содержит общие сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации светодиодной лампы T8 G51200.

В данном паспорте приведены основные технические характеристики лампы, сведения о порядке подготовки к работе, требования к монтажу и эксплуатации, а также правила безопасности, транспортировки и хранения.

ВНИМАНИЕ: Эксплуатация и ввод в работу изделия должны проводиться квалифицированным персоналом, ознакомленным с настоящим руководством. Любые электротехнические работы должны проводиться только сертифицированными специалистами, имеющими допуск к электромонтажным работам необходимого уровня.

1. Наименование и область применения

Светодиодная лампа T8 G51200 предназначена для общего освещения всех типов помещений. Изделие является аналогом газоразрядной люминесцентной лампы T8 1200 (36Вт). Лампа может быть установлена в любые светильники с при условии соблюдения схемы подключения (п.3 настоящего паспорта). В светильниках с двумя и более лампами разрешается использовать только совместно с аналогичными светодиодными лампами T8 G51200 прямого типа подключения. Использование и подключение данных ламп в светильниках с электронным пускорегулирующим устройством (ЭПРА) и электромагнитным пускорегулирующим устройством (Эм-ПРА) запрещается.

2. Технические характеристики

Габаритные размеры

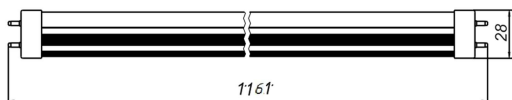


Таблица «Технические характеристики светодиодной лампы T8 G51200»

Напряжение питания (В)	220В±10%	
Частота (Гц)	50	
Потребляемая мощность (Вт)	16	
Световой поток с учетом рассеивающего элемента, не менее (Лм)*	1600	
Температурный режим работы (°С)	-40°С до +45°С	
Цветовая температура (К)	5300-6000	Дневной офисный
	4000-4500	Нейтральный белый
	2800-3300	Теплый солнечный
Индекс цветопередачи, CRI	более 80	
Коэффициент пульсации (%)	<10	
Срок службы лампы (часы)	50 000	
Класс энергопотребления	А+	
Тип цоколя	G5	
Габаритные размеры лампы, Диаметр x Длина (мм)	28x1161	
Габаритные размеры оптовой упаковки (мм)	130x130x1240	
Масса лампы НЕТТО (кг)	0,35	
Масса в упаковке (16 шт.) БРУТТО (кг)	6,5	
Ток лампы (мА)	120	

Примечание: *Световой поток указан с учетом воздействия рассеивающего элемента. Отклонение значений светового потока относительно указанных составляет $\pm 15\%$.

ВНИМАНИЕ: Диммируется только регуляторами яркости для ёмкостной нагрузки или путём изменения амплитуды питающего напряжения. При выборе диммирующего устройства проконсультируйтесь с производителем.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: использовать регулятор яркости, предназначенный для активной и индуктивной нагрузки. Использование не рекомендованного регулятора яркости может привести к выходу из строя и потере гарантийных обязательств.

3. Подготовка и порядок работы

Монтаж, демонтаж и обслуживание ламп производить при отключенном электропитании светильника. Несоблюдение схемы подключения ламп приводит к технической неисправности и потере гарантийных обязательств.

Инструкция по установке:

1. Распаковать лампу и убедиться в отсутствии механических повреждений.
2. Извлечь из светильника ранее установленные лампы, стартер, дроссель и конденсатор.
3. Установить светодиодную лампу T8 G51200 в светильник согласно принципиальной электрической схеме подключения (рис. 1,2).

Рис. 1 – схема подключения одной лампы

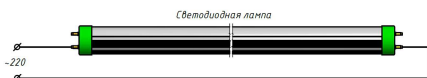
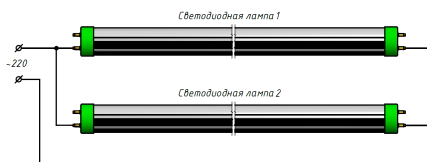


Рис. 2 – схема подключения в двухламповый светильник



Внимание! Для надлежащей работы лампы обязательно удалить в светильниках дроссель и ЭПРА.

4. Комплект поставки

- Лампа T8 G51200.....16 шт.;
- Упаковочная коробка.....1 шт.
- Паспорт.....1 шт.

5. Требования безопасности

По способу защиты от поражения электрическим током лампа относится к II классу электробезопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается:

- включать лампу в разобранном виде;
- эксплуатировать лампу, имеющую механические повреждения;
- производить монтаж, демонтаж и обслуживание лампы (уборка от пыли) при включенном электропитании.

6. Техническое обслуживание

6.1. По мере загрязнения протирать лампу сухой не ворсистой тканью при отключенном электропитании светильника.

6.2. При выходе из строя одной из ламп её замена производится **только на аналогичный тип светодиодной лампы** – Т8 G51200

ВНИМАНИЕ: Частичная замена ламп в светильнике на люминесцентные лампы не допускается.

7. Транспортировка и хранение

Изделие транспортировать и хранить в штатной упаковке при условии защиты от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок эксплуатации светодиодной лампы составляет 36 месяцев со дня продажи.

8.2. Для ремонта ламп в период гарантийного срока требуется:

- предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность;
- предъявить изделие.

8.3. Гарантия не распространяется на лампы:

- имеющие механические повреждения;
- имеющие повреждения, произошедшие в связи с неправильной эксплуатацией, от попадания воды, воздействия огня, молнии или других природных явлений, являющихся форс-мажорными обстоятельствами;
- имеющие несогласованные с производителем изменения конструкции;
- имеющие повреждения из-за неправильных условий транспортировки и хранения;
- в случае несанкционированного ремонта.

9. Свидетельство о приемке

Светодиодная лампа Т8 G5 1200 изготовлена и принята в соответствии ТУ 3461-002-91096750-2012 и признана годной для эксплуатации.

Изготовитель: ООО «Светозар»
Адрес: 400059, г. Волгоград, ул. Никитина, 2

Дата изготовления

www.svetozar-led.ru
8 800 775-70-35

Отметка о приемке ОТК

Дата продажи

Изделие разработано и произведено в России.
Все права защищены законодательством РФ.

М.П. (торговой организации)