



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ FLORA

(тип электропитания: ~220В)

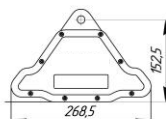
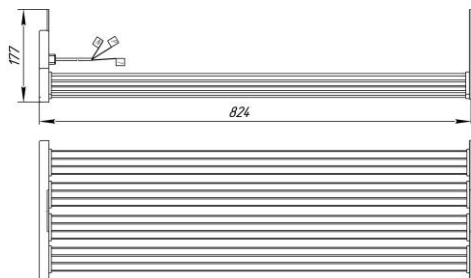
Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для правильной и безопасной технической эксплуатации светодиодного светильника.

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

Эксплуатация и ввод в работу изделия должны проводиться квалифицированным персоналом, ознакомленным с настоящим руководством.

1. Технические характеристики

Напряжение питания переменного тока (В)	~220±10%		
Частота питающего напряжения (Гц)	50		
Потребляемая мощность не более, Вт	200		
Класс защиты от поражения электрическим током	I		
Энергетическая мощность излучения Φ_e , Вт	62		
Фотосинтезная мощность излучения Φ_f , Вт	54		
Спектральная плотность энергии:	400-500 нм	14%	
	500-600 нм	46%	
	600-700 нм	36%	
Климатическое исполнение по ГОСТ15150	УХЛ1		
Температурный режим работы (°С)	от -40 до +40		
Относительная влажность при 25°С, не более	80 %		
Габаритные размеры, мм	824x269x153		



2. Назначение и область применения

2.1 Комплект из двух светильников предназначен для применения в качестве источника фотосинтезной радиации в теплицах и является прямой заменой светильников с лампами ДНаТ 600.

3. Подготовка и порядок работы

Монтаж, демонтаж и обслуживание светильника производить при отключенном электропитании.

Инструкция по установке:

- 3.1. Извлечь светильник из упаковки. Проверить внешний вид светильника на предмет отсутствия механических повреждений.
- 3.2. Определить и подготовить место установки светильника.
- 3.3. Закрепить светильник на выбранной поверхности
- 3.4. Подключить провод к питающей сети.

ВНИМАНИЕ: Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

4. Комплект поставки

- 4.1 Светильник __ шт.
- 4.2 Упаковочная коробка 1 шт.
- 4.3 Паспорт 1 шт.

5. Требования безопасности

5.1. Светильник выполнен и относится к I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1 и ГОСТ 12.2.007.0, светильник должен быть надежно заземлен. Светильники соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60598-1, ГОСТ IEC 60598-2-2, ГОСТ IEC 62471, ГОСТ 30804.3.2, ГОСТ 30804.3.3, ГОСТ IEC 61547, СТБ EN 55015.

5.2. Во избежание несчастных случаев, категорически **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

- включать светильник в разобранном виде;
- эксплуатировать светильник, имеющий механические повреждения;
- производить монтаж, демонтаж и обслуживание светильника (уборка от пыли) при включенном электропитании;
- разбирать и ремонтировать светильник.

5.3. Светильники «Светозар» экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений по утилизации, не относятся к опасным отходам. По окончании срока службы светильника, рекомендуется разделить детали по типу материала и в установленном порядке сдать в организации по переработке вторсырья.

6. Техническое обслуживание

По мере загрязнения протирать панель сухой неворсистой тканью при отключенном электропитании светильника. Дополнительного обслуживания не требует.

7. Транспортировка и хранение

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

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи.

8.2. Для ремонта светильника 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 светильник:

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

8.4. В случае обнаружения неисправности продукции после истечения гарантийного срока, а также для принятия претензий к качеству оборудования, следует обратиться в отдел качества завода-изготовителя.

По всем вопросам, связанным с работой светодиодной продукции, просим связываться с региональным представителем изготовителя или обращаться в ООО «Завод Светозар» по адресу, указанному ниже в паспорте изделия.

9. Свидетельство о приемке

Светодиодный светильник изготовлен и принят в соответствии с ТУ 27.40.39-002-19328223-2018 и признан годным для эксплуатации.

Юр. адрес: 119119 г. Москва, пр. Ленинский,
д.42, корпус 1, этаж 4, комната 14-25А.

Дата изготовления

Производство: 400059,
г. Волгоград, ул. Никитина, 2

Отметка о приемке ОТК

ООО «Завод Светозар»

Дата продажи

www.svetozar-led.ru

8 800 775-70-35

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

М.П.

(торговой организации)