



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАНЕЛЬ СВЕТОДИОДНАЯ АРХИТЕКТУРНАЯ

(тип электропитания: 24В)

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

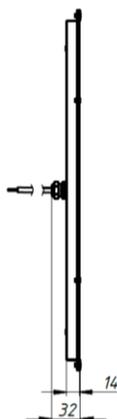
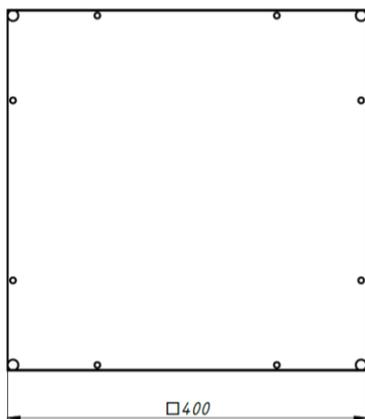
1.1. Общие технические характеристики серии

Напряжение питания постоянного тока (В)	24В±10%
Частота питающего напряжения (Гц)	50-60
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Климатическое исполнение по ГОСТ15150	УХЛ1
Температурный режим работы (°С)	от -50 до +50
Относительная влажность при 25°С, не более	80 %



1.2. Технические характеристики моделей

Артикул завода	Мощность, Вт	Количество управляемых каналов	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	IP
ПН-400x400-WHITE-15A	15	1	400x400x32	1,5	65
ПН-400x400-RGB-25A	25	3	400x400x32	1,5	65



2. Назначение и область применения

2.1. Светодиодная панель архитектурная (далее панель) предназначена для архитектурной отделки зданий и сооружений, а также внутренней отделки поверхностей стен и/или потолков.

2.2. Панель предназначена для работы в сетях постоянного тока с напряжением 24В±10%.

2.3. Управление цветами панели (в модификации RGB) осуществляется посредством внешнего RGB-контроллера (в комплект поставки не входит).

3. Подготовка и порядок работ

Монтаж, демонтаж и обслуживание панели производить при отключенном электропитании панели.

Инструкция по установке:

3.1. Извлечь панель из упаковки. Проверить внешний вид и комплектность, отсутствие механических повреждений.

3.2. Установить панель в соответствии с конструктивом (обращая внимание при монтаже на направление указанное на маркировке).

3.3. Подключить питающий кабель согласно «Схемы подключения»



Рис. Схема подключения панели WHITE.



Рис. Схема подключения панели RGB

При монтаже панели обеспечить герметичность монтируемого входного провода. Панель готова к эксплуатации.

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

4. Комплект поставки

- 4.1 Панель..... __ шт.
- 4.2 Упаковочная коробка1 шт.
- 4.3 Паспорт 1 шт.

5. Требования безопасности

5.1. Панель выполнена и относится к I классу защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1 и ГОСТ 12.2.007.0, панель должна быть надежно заземлена.

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

- включать панель в разобранном виде;
- эксплуатировать панель, имеющую механические повреждения;
- производить монтаж, демонтаж и обслуживание панели при включенном электропитании;
- разбирать и ремонтировать панель.

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. 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 3461-003-91096750-2018 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»

www.svetozar-led.ru

Дата продажи

8 800 775-70-35

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

М.П.
(торговой организации)