

**СВЕТОЗАР**

# ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ «СТАНДАРТ»

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 переменного тока (В)	~220±10%
Частота питающего напряжения (Гц)	50
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент пульсации (%)	<1
Коэффициент мощности, cosφ	0,9
Климатическое исполнение по ГОСТ15150	УХЛ4 / УХЛ3
Температурный режим работы (°С)	от -40 до +45
Относительная влажность при 25°С, не более	80 %
Габаритные размеры, мм	1195x180x40



### 1.2. Технические характеристики моделей

Артикул завода	Мощность, Вт	Световой поток, ЛМ	Цветовая температура, К	Тип рассеивателя	IP
ПССП-1195x180-36-С	36	4300	5000-6500	призма	20
ПССП-1195x180-36-Н	36	4300	4000-4500	призма	20
ПССП-1195x180-36-В	36	4300	2800-3300	призма	20
ПССО-1195x180-36-С	36	3500	5000-6500	опал	20
ПССО-1195x180-36-Н	36	3500	4000-4500	опал	20
ПССО-1195x180-36-В	36	3500	2800-3300	опал	20
ПССП-1195x180-36-IP54-С	36	4300	5000-6500	призма	54
ПССП-1195x180-36-IP54-Н	36	4300	4000-4500	призма	54
ПССП-1195x180-36-IP54-В	36	4300	2800-3300	призма	54
ПССО-1195x180-36-IP54-С	36	3500	5000-6500	опал	54
ПССО-1195x180-36-IP54-Н	36	3500	4000-4500	опал	54
ПССО-1195x180-36-IP54-В	36	3500	2800-3300	опал	54

**Примечание:** \*Световой поток указан с учетом воздействия рассеивающего элемента. Возможно отклонение значений светового потока относительно указанных ±10%.

## 2. Назначение и область применения

2.1. Светодиодный светильник (далее светильник) предназначен для освещения общественных, административных и производственных помещений. Допускается применение светильников в учебных и медицинских учреждениях, а также жилых помещениях.

2.2. Светильник имеет универсальный корпус. Возможна установка как встраиваемым способом в подвесные потолки, так и накладным способом на любую ровную поверхность.

### 3. Подготовка и порядок работы

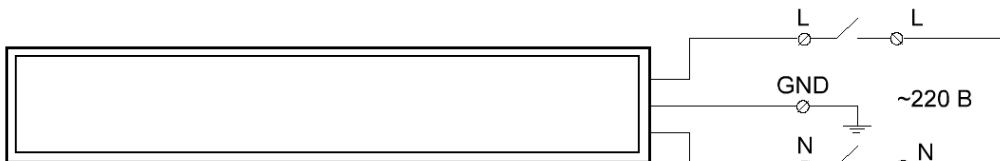
**Монтаж, демонтаж и обслуживание светильника производить при отключенном электропитании.**

#### Инструкция по установке:

3.1. Извлечь светильник из упаковки. Проверить внешний вид светильника на предмет отсутствия механических повреждений.

3.2. Установить светильник в соответствии с конструктивом (накладной корпус при помощи технологических отверстий в углах корпуса; корпус для монтажа в потолок типа «Армстронг» в соответствии с конструктивом потолка).

3.3. Подключить провод к питающей сети.



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

#### 4. Комплект поставки

4.1 Светодиодный 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, имеющую механические повреждения;
- производить монтаж, демонтаж и обслуживание светильник (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 светильник сухой неворсистой тканью при отключенном электропитании панели. 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 светодиодного светильника, просим связываться с региональным представителем изготовителя или обращаться в ООО ТД «Светозар» по адресу, указанному ниже в паспорте изделия.

## 9. Свидетельство о приемке

Светодиодный светильник изготовлен и принят в соответствии с ТУ 27.40.25-002-19328563-2019 и признан годным для эксплуатации.

Юр. Адрес: 119270, Российская Федерация,  
г. Москва, ул. Фрунзенская 3-я, дом 9, кв. 216

Дата изготовления

\_\_\_\_\_

Отметка о приемке ОТК

\_\_\_\_\_

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

ООО ТД «Светозар»

Дата продажи

\_\_\_\_\_

www.svetozar-led.ru

8 499 450 -55-38

М.П.  
(торговой организации)

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