

# Прожектор светодиодный **СЭТ-PLS 1000S**



Настоящий паспорт, предназначен для изучения, правильной установки и подключения изделия. Несоблюдение рекомендаций может привести к порче оборудования и утрате гарантийных обязательств.

## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Прожектор светодиодный СЭТ-PLS 1000S (далее по тексту прожектор) предназначен для подсветки спортивных площадок, стадионов и прочих спортивных сооружений.
- 1.2. Прожектор состоит из пяти анодированных алюминиевых профилей, закрепленных на стальной оцинкованной раме с закрепленным на ней кожухом для размещения источников питания.
- 1.3. Производитель оставляет за собой право, с целью улучшения свойств прожектора, вносить изменения в его конструкцию или комплектацию, без предварительного уведомления покупателя.

### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение*		
Питающая сеть: напряжение, В	переменного тока 100 - 270		
Макс. потребляемая мощность, Вт	1022		
Источник света, кол-во шт. × тип	30 × 12L5050		
Средний световой поток, лм**	150000		
Индекс цветопередачи, не менее	80		
Класс светораспределения	прямой		
Температура эксплуатации, °С	-40+50		
Степень защиты оболочек	IP65		
Класс защиты от поражения эл. током	I		
Ресурс не менее, часов	50000		
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм	707×(274438)×940		
Длина вводного кабеля, м	0,5 (определяется при заказе)		
Масса без упаковки не более, кг	38		

<sup>\*</sup> Отклонение заявленных параметров от указанных значений в пределах ±5%

<sup>\*\*</sup> Световой поток указан при температуре кристалла плюс 25°C.

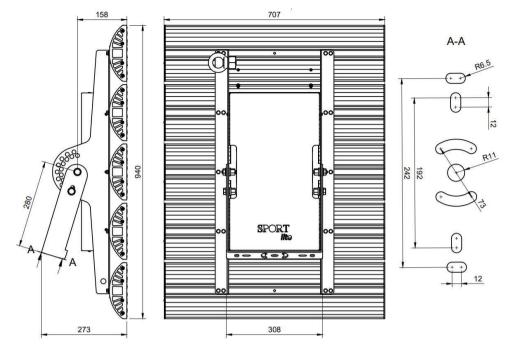


Рис. 1 – Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры

## 3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. Прожектор соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 3.2. Монтаж и обслуживание прожектора следует производить при отключенном питающем напряжении.
- 3.3. К монтажу и подключению прожектора допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности и имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже 3 до 1000В.
- 3.4. Не допускается эксплуатация прожектора с открытыми или повреждёнными элементами корпуса, соединителями, поврежденной изоляцией кабелей или мест их присоединения.

## 4. РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

- 4.1. Монтаж прожектора к основанию выполнить винтами М12 (в комплект поставки не входят), через отверстия в опорном кронштейне (см. рисунок 1).
- 4.2. Регулировка угла поворота прожектора осуществляется при ослабленных винтах фиксации положения.
- 4.3. По условиям договора на поставку на вводной кабель может быть установлен соединитель иликлеммы.
- 4.4. Подключение прожектора к питающей сети производить согласно таблице маркировки проводов.

Назначение	Цвет
L	Коричневый
N	Синий
PE	Черный

Таблица 2. Соответствие цветовой маркировки проводов функциональному назначению.

#### 5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Прожектор должен эксплуатироваться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Применяемые источники питания должны соответствовать требованиям ГОСТ 32132.3-2013.
- 5.3. Прожектор не требует обслуживания на протяжении всего срока службы.
- 5.4. При загрязнении, корпус прожектора и линзы очистить хлопчатобумажной тканью смоченной водным раствором моющих средств, не содержащих хлора, растворителей и абразивных составов.
- 5.5. Прожектор не предназначен для самостоятельного ремонта или модернизации. В случае необходимости следует обратиться в сервисную службу производителя.

## 6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения	
	Плохой контакт соединения проводов	Обеспечить хороший контакт	
П	Неверное подключение проводов	Проверить правильность соединения	
Прожектор не зажигается	Отсутствие напряжения в сети	Проверить питающую сеть и обеспечить нормальное напряжение	
	Неисправность прожектора	Обратиться к поставщику	
Один или несколько излучателей не светятся	Неисправность прожектора	Обратиться к поставщику	

#### 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

- 7.1. Хранить и транспортировать прожектор следует в заводской упаковке.
- 7.2. Условия транспортирования прожектор в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69 (в ж.д. вагонах, крытых машинах или контейнерах при температуре от -50 до +50 °C и относительной влажности не более 80%.
- 7.3. Размещение и крепление упакованного изделия в транспортных средствах должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность падения и ударов.
- 7.4. При погрузке, выгрузке и перевозке должны соблюдаться меры предосторожности для защиты от механических повреждений.
- 7.5. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением выдержать изделие без упаковки в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.6. Условия хранения должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69 (закрытые или другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от −50 до +40 °С и относительной влажности не более 98%, в отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем установленных технических норм транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года со дня даты продажи.
- 8.3. Условия гарантии предусматривают бесплатный ремонт или замену изделия, в котором обнаружен производственный дефект.
- 8.4. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями или следами вскрытия.
- 8.5. Условия гарантии не предусматривают профилактику, чистку и регулировку изделия, а также выезд мастера к месту эксплуатации с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.
- 8.6. Гарантия распространяется только на само изделие, и не может быть распространена на другое оборудование, использующееся с ним совместно.
- 8.7. Потребитель теряет право на бесплатный гарантийный ремонт в следующих случаях:
  - при отсутствии паспорта изделия, гарантийного талона;
  - при использовании изделия не по назначению или с нарушениями правил эксплуатации;
  - при наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, деформация) корпуса или любых других элементов конструкции;
  - при наличии оплавления каких-либо элементов изделия или других признаков превышения максимальной температуры эксплуатации или хранения;
  - при наличии признаков вскрытия или самостоятельного ремонта изделия;
- 8.8. Условия гарантии не предусматривают возмещения затрат связанных с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока.
- 8.9. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу оплачиваются потребителем.

9.	комплект і	<b>ПОСТАВКИ</b>				
	Прожектор свет					
	Паспорт	– 1 шт.				
	Упаковка	– 1 шт.				
10.	СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ					
10.1.	<ol> <li>Прожектор утилизировать в соответствии с действующим законодательством, как не содержащий токсичных материалов и опасных комплектующих.</li> </ol>					
10.2.	Упаковку сдать	на пункт по приему вторсырья.				
11.	СВЕДЕНИЯ О	подтверждении соответствия				
11.1.	<ol> <li>Декларация о соответствии требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС020/2011 регистрационный номер: EAЭС № RU Д-RU.HB54.B.03491/20, срок действия с 24.11.2020 по 23.11.2023.</li> </ol>					
12.	. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ					
	Модель:					
	Заводской номер:					
	Отметка ОТК:					
13.	3. ОТМЕТКИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ					
	Дата ремонта	Произведённый ремонт	Подпись ОТК			

## ИНФОРМАЦИЯ О СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРАХ

197198, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, д.10 тел. +7 (812) 922-43-58, e-mail: <u>info@ondelight.ru</u>