



Прожектор светодиодный

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДДО-SPFL

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Прожекторы светодиодные ДДО-SPFL предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением  $230\text{V}\pm10\%$ , частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Прожекторы светодиодные ДДО-SPFL предназначены для наружной установки (освещения или подсветки производственных объектов, стоянок, площадей и т.д.). Установка прожекторов может осуществляться на наружных стенах, парапетах зданий и сооружений, других ровных поверхностях.

### 2. ТРЕБОВАНИЯ ТР ТС

- 2.1 Изделие соответствует требованиям технического регламента таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011);  
Технического регламента таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011);  
Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016).

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Прожектор – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
3. Упаковочная коробка – 1 шт.

#### 4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

- Таблица 1. Габаритные размеры изделия -

Наименование продукта	ДДО-SPFL	
Рабочее напряжение, В	110-275	
Частота, Гц	50	
Мощность, Вт	500	1000
Цветовая температура, К*	5000	
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	409x409x278	474x474x500
Световой поток, лм	75 000	130 000
Световая отдача, лм/Вт	150	130
Индекс цветопередачи	>80	
Потребляемый ток, А	2420	4840
Поворот кронштейна прожектора	110°	
Тип светодиодов	LED	
Цвет корпуса	Черный	
Тип КСС	A++	
Материал рассеивателя	Пластик	
Материал корпуса	Анодированный сплав алюминия	
Степень защиты ударопрочного стекла	IK07	
Класс энергоэффективности	A++	
Коэффициент мощности cos φ	>0,9	
Коэффициент пульсации, %	<10	
Угол рассеяния	45°	40°
Температурный режим работы мин./макс., °C	-40 / +50	
Классы защиты от поражения электрическим током	I	
Степень защиты	IP66	
Климатическое исполнение	УХЛ 1	
Вес единицы, кг	10,2	25,3
Срок службы, ч	70 000	

\* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной ± 200K.

#### ВНИМАНИЕ!

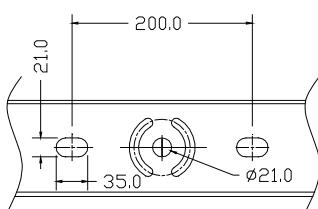
Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.

## 5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОНТАЖА ПРОЖЕКТОРА СВЕТОДИОДНОГО

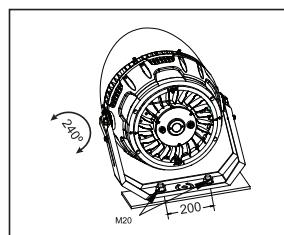
### 5.1 Адаптер на трубу для ДДО-SPFL 500 Вт NEOX.

## 6. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 6.1 Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 6.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети  $230\text{V} \pm 10\%$ , частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 6.3 Перед монтажом на месте снимите всю упаковку и проверьте комплектность.
- 6.4 Установку производить после ознакомления с руководством по эксплуатации.
- 6.5 Прожектор предназначен для установки на нормально воспламеняемые поверхности.
- 6.6 Подключение прожектора производить только при отключенном напряжении питающей сети.
- 6.7 **Запрещается:**
  - эксплуатация прожектора с разбитым или треснувшим стеклянным экраном.
  - эксплуатация прожектора с механическими повреждениями корпуса.
  - эксплуатация прожектора с механическими повреждениями изоляции токоведущих частей.
  - эксплуатация прожектора с ослабленными контактными зажимами.
  - подключение прожектора к поврежденной электропроводке.
- 6.8 Монтаж прожектора:
  - Отключите напряжение сети.
  - Убедитесь в надежности крепления монтажной скобы (лиры) к прожектору.
  - Закрепите лиру на монтажной поверхности с помощью болтов/анкерных болтов M20. При высотной установке и/или наличии ветровой нагрузки рекомендуется дополнительно использовать центральное отверстие лиры для крепления на три болта/анкера M20.

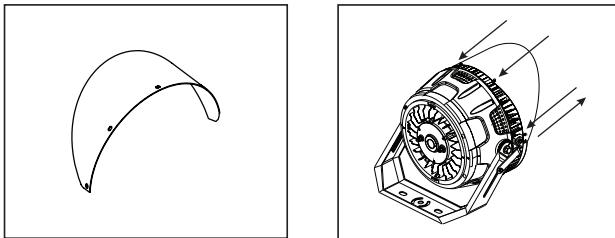


- Рисунок 1 -



- Рисунок 2 -

- Установите необходимый угол наклона прожектора. Зафиксируйте основные и страховочные винты поворотного узла.
- Соедините кабель питания прожектора с сетевым кабелем  $230V \pm 10\%$ , частоты 50 Гц и заземлением, используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом, обеспечивающим надежный контакт. По необходимости изолируйте место соединения проводов.
- Установите визор на штатное место (Рис.3).



- Рисунок 3 -

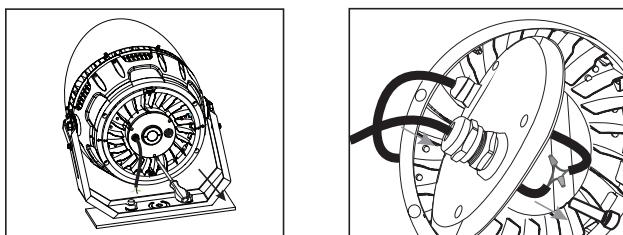
Для подключения диммера (оциально):

1. При помощи отвертки снимите круглую панель на тыльной стороне прожектора.
2. Проденьте кабель диммирования через сальник.
3. Соедините провода диммирования во внутренней полости прожектора и изолируйте соединения. Фиолетовый – DIM(+), серый – DIM(-).
4. Установите круглую панель на место, убедившись в герметичности сальников и по краю панели (при необходимости допускается использование силиконового герметика для обработки периметра панели).

**ВАЖНО!** Нарушение герметичности прожектора в следствие неправильной установки тыльной панели приведет к аннулированию гарантии.

#### Внимание!

**Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.**



- Рисунок 4 -

## 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

- 7.1 Прожектор оснащён незаменяемым источником света, при выходе из строя необходимо заменить прожектор целиком.
- 7.2 Запрещается техническое обслуживание и ремонт подключенного к сети прожектора.
- 7.3 Техническое обслуживание и ремонт должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.
- 7.4 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 7.5 При загрязнении прожектора очистку поверхности производить при отключенном питании, мягкой сухой тканью, без использования растворителей и других агрессивных моющих средств.

## 8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 8.1 Транспортировка и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 8.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 8.3 Хранение прожектора осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Температура хранения –40/+50 °C. Относительная влажность воздуха не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

- Таблица 2. Транспортные характеристики -

Наименование продукта	ДДО-SPFL-50050-BL	ДДО-SPFL 1000Вт
Вес ящика, кг	11,7	30
Объем ящика, м <sup>3</sup>	0,0717	0,1467
Минимальная упаковка, шт.	1	1
Количество в ящике, шт.	1	1
Штрих-код ЕАН-13	4690612054131	4690612040073
Транспортный штрих-код ИТФ-14	14690612054138	14690612040070
Код товара	200.0730	038.1380

## 9. УТИЛИЗАЦИЯ

- 9.1 По окончании эксплуатации запрещается выбрасывать прибор вместе с бытовыми отходами. Необходимо сдать его в пункт приема электрических и электронных устройств для вторичной переработки или согласно требованиям законодательства, на территории реализации.

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 10.1 Замене подлежат неработающие светодиодные прожекторы при отсутствии видимых физических повреждений.
- 10.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен прожектор. Прожектор подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 10.3 Замена предполагает предварительное тестирование прожектора.
- 10.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства государств-членов ЕАЭС о защите прав потребителей.
- 10.5 Гарантийные обязательства не распространяются на прожекторы:
- имеющие видимые физические повреждения корпуса;
  - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
  - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
  - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
  - если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).
  - расходы, связанные с монтажом/демонтажом и транспортировкой прожектора.

10.6 Дата производства указана на изделии.

10.7 Гарантийный срок составляет 7 лет с момента продажи.

10.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организацию:

**Российская Федерация:** ООО «НЕОКС-ЛАЙТ», 690034, Приморский край, г. Владивосток, ул. Фадеева, 30, кабинет 4А

**Производитель:** Shenzhen SUN LED Technology Co., Ltd No.1 Building, Technology Park 10, Shuitian, Shitian Town, Bao'an District, Shenzhen, China.

Шенчжень САН ЛЕД Технолоджи Ко, 1, Технолоджи Парк 10, Шуйтянь, район Шиянь, Баоань, Шенчжень, Китай

## 11. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Место продажи/Place of sale	Дата продажи>Date of sale
Подпись продавца/Seller's signature	Подпись покупателя/Customer's signature