

Пржектор ARLight **серии SL80**



Настоящее техническое описание совмещено с паспортом и инструкцией по эксплуатации и предназначено для изучения прожектора Arlight серии SL80 и правильной его эксплуатации.

I. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Прожектор на профиле SL80 предназначен для освещения фасадов зданий и сооружений, декоративного освещения, подсветки памятников. Используется в театральном-сценическом и промышленном освещении. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава, боковые крышки изготовлены из высококачественной пластмассы. Светильник оснащен поворотными кронштейнами с углом поворота 200°. Корпус светильника имеет пазы, что позволяет перемещать узел крепления вдоль прожектора.

1.2. Прожектор имеет встроенную защиту от короткого замыкания и перегрузки, тепловую защиту.

1.3. Условия эксплуатации:

1.3.1. Напряжение питающей сети ~220В 50 Гц с пределами изменения от 100 до 240 В;

1.3.2. Температура окружающей среды от -20° С до +40° С;

1.3.3. Относительная влажность воздуха не более 90%;

1.3.4. Отсутствие в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.)

II. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Длина, мм	500	1000			
Светодиоды марка	NICHIA NS3W183A				
Светодиоды, шт.	20	24	40		
Световой поток, лм	2000-2100	2400-2500	3600-4000		
Мощность, Вт	24	30	48		
Угол рассеивания, град	10	20	30	40	60
Класс защиты	IP65				
Диапазон температур	-20...+40°C				
Размеры LxWxH (крепеж), мм	500x85x80 (155)		1000x85x80(155)		
Вес, г	1980		3500		
Срок службы, час	50000				

Прим. Напряжение радиопомех, создаваемых прожектором, не превышает значений, установленных ГОСТ Р 50009-92 для устройств, эксплуатируемых в жилых помещениях или подключаемых к их электрическим сетям.

Информация о цвете:

Цвет	Температура
Cool White - Белый холодный	6500-12000K
White - Белый чистый	5200-6500K
Day White - Белый дневной	3900-5200K
Warm White - Белый тёплый	2700-3600K

2.1. Производитель имеет право вносить в конструкцию прожектора незначительные изменения, не ухудшающие его световые параметры и эксплуатационные характеристики.

III. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. Конструкция прожектора удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 3.2. Класс прожектора по степени защиты человека от поражения электрическим током - 01 по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 3.3. Убедитесь, что прожектор установлен правильно с полным соблюдением норм пожарной безопасности.
- 3.4. Обеспечьте прожектор правильной эксплуатационной температурой и вентиляцией.
- 3.5. Во избежание повреждений прожекторов при установке или во время эксплуатации

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 3.5.1. Разбирать и самостоятельно ремонтировать прожектор;**
- 3.5.2. Включать прожектор в разобранном виде;**
- 3.5.3. Осуществлять монтаж и демонтаж прожектора при включённом электропитании;**
- 3.5.4. Полностью или частично погружать прожектор в воду.**

РЕКОМЕНДАЦИИ:

- 3.6. Отключайте прожектор от сети, если он не используется.
- 3.7. Не включайте прожектор в сеть в случае его повреждения.
- 3.8. Свяжитесь с поставщиком для выяснения причин неисправности и эксплуатации.
- 3.9. Пользователь прожектора должен самостоятельно ознакомиться с правилами эксплуатации, а также с последствиями, которые могут возникнуть в связи с возможной ошибкой.

IV. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимательно прочитайте инструкцию перед подключением прожектора!

- 4.1. Смонтируйте прожектор.
- 4.2. Подключите прожектор к сети переменного тока проводом соответствующего сечения.
- 4.3. Обеспечьте качественное заземление корпуса прожектора для исключения поражения электрическим током.
- 4.4. Включите прожектор.
- 4.5. **Важно:** Если прожектор не работает должным образом, немедленно отключите его от сети и проверьте правильность подключения.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЙ ПРОЖЕКТОРА		
L	Фаза	Коричневый провод
N	Ноль	Синий провод
G	Земля	Желто-зеленый провод

V. ГАРАНТИЯ

- 5.1. На данный прожектор распространяется гарантия 1 год от даты покупки.
- 5.2. Гарантийные обязательства распространяются на случай производственного брака, дефекты материала, при условии, что факты, указывающие на неправильное обращение с прожектором или нарушение режимов его эксплуатации, отсутствуют.
- 5.3. Гарантия является ограниченной и обеспечивает только замену неисправных узлов и деталей, включая трудозатраты.
- 5.4. Расходы на транспортировку прожектора оплачивается покупателем.

VI. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных прожекторов должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 6.2. При транспортировании при отрицательных температурах перед включением прожектор должен быть выдержан без упаковки в нормальных условиях не менее 24 ч.
- 6.3. Прожектор должен храниться в индивидуальной упаковке в отапливаемом хранилище при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

VII. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 7.1. Прожектор – 1 шт.
- 7.2. Техническое описание, паспорт и инструкция по эксплуатации – 1 шт.
- 7.3. Упаковочная коробка.

VIII. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ.

М.П.

Продавец:

Дата продажи:

Потребитель:

IX. ЗАМЕЧАНИЯ.