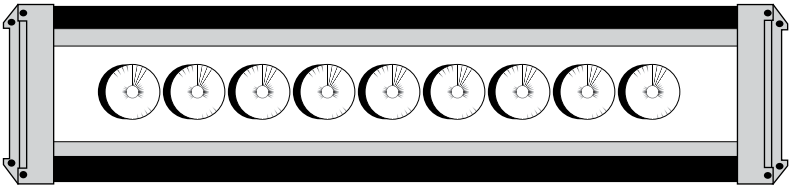
Техническое описание, инструкция по эксплуатации и паспорт.

Линейный прожектор ARLight
SL80-300-9AR-45deg



Настоящее техническое описание совмещено с паспортом и инструкцией по эксплуатации и предназначено для изучения прожектора ARLight SL80-300-9AR-45deg RGB и правильной его эксплуатации.

I. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Прожектор на основе профиля SL80 предназначен для освещения фасадов зданий и сооружений, декоративного освещения, подсветки памятников. Используется в складском и промышленном освещении.
1.2. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава, боковые крышки - из высококачественной пластмассы. Светильник оснащен поворотными кронштейнами с углом поворота 200°. Корпус светильника имеет пазы, что позволяет перемещать узел крепления вдоль прожектора.
1.3. Встроенный драйвер прожектора имеет защиту от короткого замыкания и перегрузки.

1.4. Условия эксплуатации:
1.4.1. Питание/управление DC 12V (любая частота ШИМ);
1.4.2. Температура окружающей среды от -20° С до +40° С;
1.4.3. Относительная влажность воздуха не более 90%;
1.4.4. Отсутствие в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.)

II. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Длина, мм	300
Светодиоды марка	ARLight
Светодиоды, шт.	9
Мощность, Вт	27
Угол рассеивания, град	45
Класс защиты	IP65
Диапазон температур	-20…+40°С
Размеры LxWxH (крепеж), мм	300x85x80 (155)
Вес, г	1000гр
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.*

Световой поток:

Цвет RGB	Световой поток
Red - красный	300 лм
Green - зеленый	520 лм
Blue - Синий	240 лм

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:

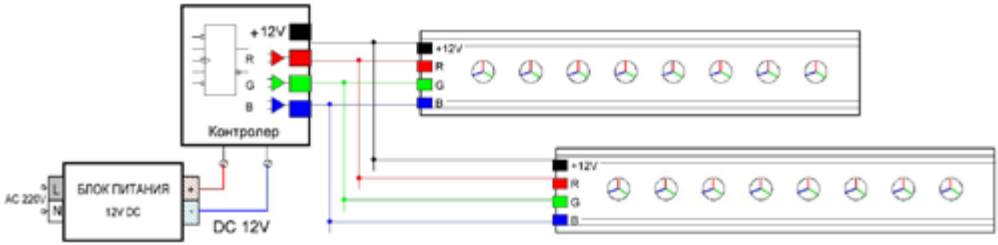
3.6. Отключайте прожектор от сети, если он не используется.
3.7. Не включайте прожектор в сеть в случае его повреждения.
3.8. Связывайтесь с поставщиком для выяснения причин неисправности и эксплуатации.
3.9. Пользователь прожектора должен самостоятельно ознакомиться с правилами эксплуатации, а также 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 контроллеру и блоку питания на 12 вольт.
4.3. Включите прожектор.
4.4. **Важно**: Если прожектор не работает должным образом, немедленно обесточьте его.

Схема подключения



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.