

# Geniled®

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ ПРОЖЕКТОР GENILED

Благодарим за выбор продукции Geniled. Перед установкой и эксплуатацией линейного прожектора Geniled внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

- Светодиодный линейный прожектор Geniled заливающего света, применяется для архитектурно-художественной подсветки наружных и внутренних объектов.
- Линейный прожектор Geniled соответствует:
  - Классу I защиты от поражения электрическим током.
  - Степени защиты от воздействия окружающей среды IP65 (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ 14254-96).

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Линейный прожектор Geniled	1 шт.
3. Кронштейн	2 шт.
4. Упаковка	1 шт.
5. Руководство по эксплуатации	1 шт.

Кабель питания, соединительный кабель в комплект поставки не входят.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Линейный прожектор состоит из следующих основных частей (см. Рисунок 1): корпус прожектора и боковые крышки выполнены из алюминиевого сплава. Оптическая часть включает в себя: линзы и защитное закаленное стекло. Для крепления прожектора на поверхности в конструкции предусмотрены два кронштейна (см. Рисунок 4).

Таблица 1. Технические характеристики линейного светодиодного прожектора

Наименование	Линейный прожектор 18W	Линейный прожектор 36W
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Гц	
Потребляемая мощность	18 Вт	36 Вт
Световой поток	1480 лм	3025 лм
Угол рассеивания*	25°	
Цветовая температура	2700/6500 К	
Кoeffициент мощности	0,95	
Кoeffициент пульсации	<1 %	
Светодиоды	Edison	
Материал корпуса	Алюминий/Закаленное стекло	
Цвет корпуса**	Серебристый	
Тип охлаждения	Пассивное	
Срок службы	40 000 часов	
Рабочая температура	от -40° до +40° С	
Степень защиты	IP65	
Возможность диммирования	нет	
Вес	1,2 кг	2,3 кг

\*Возможны различные варианты углов рассеивания (под заказ).

\*\*Возможны различные варианты окрашивания по таблице цветов RAL (под заказ).

Габаритные размеры на линейные прожекторы представлены на рисунке 2. Допустимы отклонения размеров ±10мм.

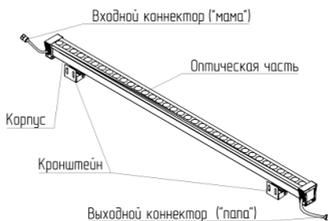


Рисунок 1 – Конструкция линейного прожектора.

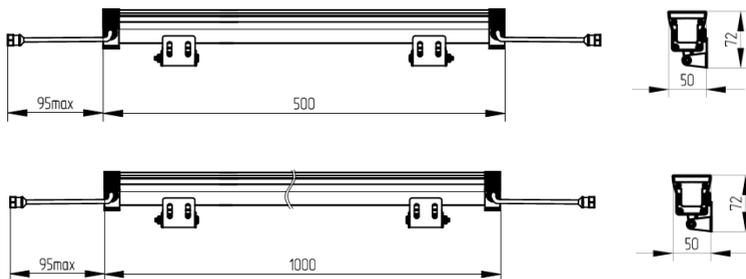


Рисунок 2 – Габаритные размеры линейного прожектора: а) – Линейный прожектор 18W; б) – Линейный прожектор 36W.

#### 4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Электромонтажные работы должны осуществляться квалифицированным персоналом, с группой допуска не менее III в соответствии с ПТЭЭП (Правила Технической Эксплуатации Электроустановок Потребителей) и ПТБЭП (Правила Технической Безопасности Электроустановок Потребителей).
- 4.2. Работы по монтажу и обслуживанию линейного прожектора Geniled должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.
- 4.3. Перед установкой линейного прожектора Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети  $220В \pm 10\%$  в соответствии с ГОСТ 13109-97.
- 4.4. Следует не менее двух раз в год проверять целостность электрических соединений.
- 4.5. Запрещается эксплуатация линейного прожектора Geniled с механическим повреждением корпуса и питающего кабеля питания.

**Подключение линейного прожектора Geniled к поврежденной сети запрещено!**

#### 5. УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 5.1. Перед установкой двух и более линейных прожекторов Geniled необходимо убедиться, что все приборы имеют одинаковый номер партии («бин»). Номер «бина» указан на упаковке и на прожекторе.
- 5.2. Распакуйте линейный прожектор Geniled и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, оптической части и других элементов.
- 5.3. Установите линейный прожектор на поверхность при помощи двух поворотных кронштейнов (см. рисунок 4). Отрегулируйте необходимый угол наклона и затяните винты на поворотных кронштейнах.
- 5.4. На прожекторе предусмотрены два кабеля для подключения прибора в сеть. Подсоедините питающий кабель к входному/выходному коннектору (см. рисунок 3, а).
- 5.5. Для встраивания прожектора в линию предусмотрены два кабеля питания с герметичными разъемами (тип «папа» и «мама»). В этом случае нет необходимости подключать каждый прибор к питающей сети. Всего возможно подключение до 12 приборов в одну линию. (см. рисунок 3, б)
- 5.6. Если необходимо соединить несколько прожекторов в линию, соедините их по схеме на Рисунке 3 (б).
- 5.7. Если необходимо увеличить дистанцию между прожекторами более 180мм (но не менее 1180мм), соедините их при помощи соединительного кабеля (см. Рисунок 3, в).
- 5.8. Для исключения электрического замыкания, свободный коннектор необходимо загерметизировать.
- 5.9. Включите питающую сеть.

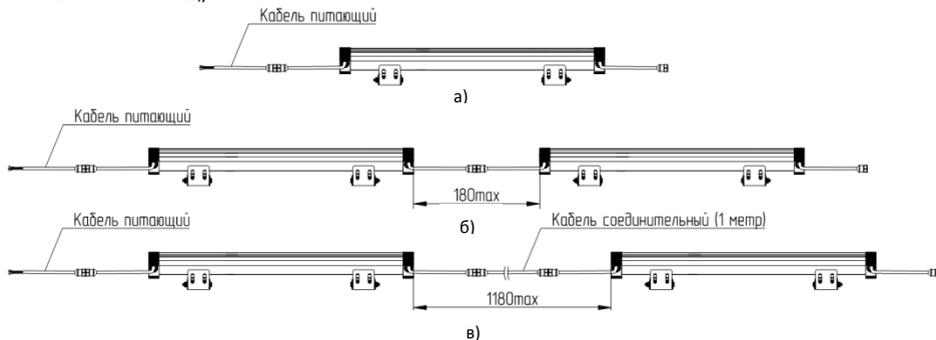


Рисунок 3 – Подключение линейного прожектора.

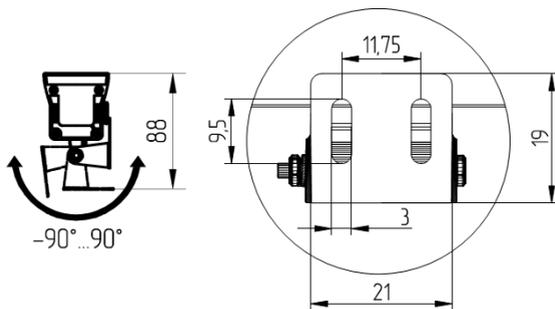


Рисунок 4 – Кронштейны для крепления прожекторов Geniled 18W и 36W.

## 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 1.1. Один-два раза в год (зависит от степени загрязнения), необходимо проводить очистку стекла и корпуса прожектора при помощи мягкой ветоши, смоченной в мыльном растворе, без применения спец.средств.
- 1.2. Проверить надежность подключения изделия к сети, при необходимости провести ревизию соединения.

## 2. УТИЛИЗАЦИЯ

- 2.1. Светодиодный линейный прожектор Geniled не требует специальной утилизации, т.к. в его составе отсутствуют вредные вещества.

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Данный гарантийный талон подтверждает отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии. Условия гарантии действуют в рамках закона «О защите прав потребителей» и регулируются законодательством РФ.

## 1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- 1.1. Гарантийное обслуживание производится только в авторизованных сервисных центрах, путем ремонта или замены изделия с аналогичными потребительскими качествами; транспортировка до сервисного центра за счет Покупателя.
- 1.2. На гарантийный ремонт принимается изделие, не имеющее механических повреждений, при предъявлении гарантийного талона изготовителя с отметкой даты продажи, либо иных документов подтверждающих, что гарантийный срок не истек (первичные учетные документы, товаросопроводительные документы, подтверждающие передачу изделия).
- 1.3. После окончания гарантийного срока гарантийное обслуживание не предоставляется. В случае, если заявка на гарантийное обслуживание была подана до истечения гарантийного срока, гарантийное обслуживание изделия выполняется.
- 1.4. Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.
- 1.5. Утраченный гарантийный талон не восстанавливается.
- 1.6. В случае утери гарантийного талона, гарантийный период составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закону «О защите прав потребителей».
- 1.7. Условия гарантии на изделие распространяются в случае снижения светового потока более чем на 30%.
- 1.8. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю.
- 1.9. При несоблюдении правил хранения и транспортировки организациями-посредниками, предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

## 2. ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НЕ ДЕЙСТВУЕТ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ

- 2.1. Изделие имеет следы вскрытия или ремонта лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.
- 2.2. Недостатки изделия возникли вследствие нарушения потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.
- 2.3. Частичного выхода из строя электронных компонентов, не повлекший за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%.
- 2.4. Неправильная транспортировка при возврате на завод-изготовитель или авторизованному поставщику сервисных услуг.
- 2.5. Недостатки изделия, в том числе повреждения, вызванные не зависящими от производителя причинами, такими

