

# GROSLUX

## СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

### AURA.19

#### Паспорт и руководство по эксплуатации

#### 1 Основные сведения об изделии

1.1 **СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ** акцентированного и заливающего света предназначены для архитектурного освещения. Светильники соответствуют техническим регламентам таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011, ГОСТ ИЕС 60598-1-2017, ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2011, ГОСТ ИЕС 60598-2-3-2012.

1.2. Светильники предназначены для работы в сети постоянного тока с номинальным напряжением 24В.

1.3 Светильники соответствуют III классу защиты от поражения электрическим током, ГОСТ ИЕС 60598-1-2017, в части воздействия механических факторов внешней среды – группе условий эксплуатации М1 по ГОСТ 30630.1.2-99.

1.4 Номинальные значения климатических факторов по ГОСТ 15150-69 – УХЛ1, при этом значения климатических факторов принимаются следующими:

- диапазон рабочих температур от -40° до +50° (при запуске -20° ~ +45°);
- предельные значения температур хранения составляют от -50°С до +50°С;
- верхнее значение относительной влажности воздуха 100% при 25°С.

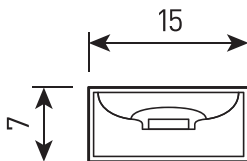
1.5 Степень защиты оболочки светильников, IP68 по ГОСТ 14254-2015.

#### 2 Технические характеристики

Артикул	Наименование	Размер, мм	Вес, кг/м	Потребл. мощность	Входное напряжение	Угол рассеивания
LN101145	AURA.19 1000mm 10W 24V IP68 SINGLE	1000x15x7	0.5	10 Вт	24 В	120°
LN101150	AURA.19 1000mm 18W RGBW 10pix/m 24V IP68	1000x15x7	0.5	18 Вт	24 В	120°

#### 2.1 Общие характеристики

Корпус:	Герметичный литой силиконовый корпус
Крепления:	Алюминиевый профиль, пластиковые клипсы
Цвет корпуса:	Белый
Система управления:	On/Off, PWM, 1-10V, DMX-512, DALI
Кабельный ввод:	Герметичный вывод кабеля IP68
Цветовая температура:	2700К, 3000К, 4000К, 5000К, R, G, B, RGBW
Минимальный отрезок:	10 см
Максимальная длина	10m SINGLE, 8m RGBW
Радиус сгиба:	0,1–0,15 м
Рабочая температура:	-40° ~ +50° (при запуске -20° ~ +45°)



## AURA.19

Ресурс работы светильника – не менее 50 000 ч;  
Сечение подводящих проводов (24V) – 2х1,0 мм<sup>2</sup>

### 3 Комплектность поставки

Светильник – 1 шт.  
Паспорт и Руководство по эксплуатации – 1 шт.  
Упаковка – 1 шт.

### 4 Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1 Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом и Руководством по эксплуатации. Перед установкой светильника необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети 24 В.

**ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ МОНТИРОВАТЬ, ДЕМОНТИРОВАТЬ СВЕТИЛЬНИК ПРИ ВКЛЮЧЁННОМ НАПРЯЖЕНИИ!**

4.2 Запрещается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений.

4.3 Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник.

4.4 Запрещается применение химически активных веществ, абразивных средств и материалов.

### 5 В случае обнаружения неисправности.

В случае обнаружения неисправности необходимо отключить светильник от сети, демонтировать и обратиться в авторизованный сервис центр, для устранения неисправности. Попытка не санкционированного вмешательства в конструкцию светильника ведет к снятию гарантийных обязательств производителя.

### 6 Подготовка изделия к работе и установка светильников

**ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ СВЕТИЛЬНИКА УБЕДИТЕСЬ В ТОМ, ЧТО СЕТЕВОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ОТКЛЮЧЕНО!**

Перед монтажом освободить светильник от упаковки и ознакомиться с настоящим руководством. ВНИМАНИЕ! Сетевые провода, подводимые к светильникам, не должны своим весом создавать силовую нагрузку на кабельный ввод.

#### 6.1. Монтаж светильников

Смотрите монтажную инструкцию.

### 7 Техническое обслуживание светильников

7.1 В процессе эксплуатации необходимо не реже двух раз в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверить исправность электроустановочных изделий и надежность крепления болтовых и винтовых соединений. Чистку защитного стекла и корпуса светильника производить мягкой ветошью, смоченной в мыльном растворе.

7.2 Эксплуатация прожектора с треснувшим или иначе поврежденным защитным стеклом или корпусом не допускается, поврежденные элементы необходимо заменить.

### 8 Свидетельство об упаковке

#### AURA.19

наименование изделия	обозначение	заводской номер
Упакован		
наименование или код изготовителя		

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковщик			
должность	личная подпись	расшифровка подписи	год, месяц, число

## 9 Свидетельство о приемке

**AURA.19**

наименование изделия

обозначение

заводской номер

светильник изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующих технической документацией и признан годным для эксплуатации.

**Начальник ОТК**

МП

личная подпись

расшифровка подписи

**Дата изготовления**

год, месяц, число

**Сведения о цене и реализации**

Цена договорная

Особые требования по реализации не установлены

## 10 Гарантийные обязательства

10.1 Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи Покупателю. В случае неисправности светильника в течение гарантийного срока Производитель обязуется провести безвозмездный ремонт или замену светильника при соблюдении Покупателем условий хранения, транспортирования и эксплуатации светильника, описанных в настоящем Паспорте и Руководстве по Эксплуатации. В случае обнаружения неисправности светильника до истечения гарантийного срока следует обратиться к Производителю по адресу:

**г. Москва, ул. Проезд Аэропорта, 8. Телефон сервисной службы: +7 495 901-01-91,**

**www.grosslux.ru, e-mail: info@grosslux.ru**

Для ремонта или замены светильника в период гарантийного срока требуется предоставить рекламацию с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с Паспортом Производителю или авторизованному им сервисному центру.

10.2 Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- наличие механических повреждений;

- отсутствие настоящего Паспорта и Руководства по эксплуатации;

- воздействие на светильник химически активных веществ;

- воздействие на светильник абразивных средств и материалов;

- проведение ремонта светильника Покупателем или третьими лицами, кроме авторизованных Производителем.

- нарушение условий хранения, транспортирования и эксплуатации светильника.

10.3 При отсутствии штампа торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия Производителем, указанным в настоящем Паспорте и Руководстве по эксплуатации.

## 11 Сведения об упаковке, транспортировании и хранении.

11.1 Упаковка, хранение, транспортирование светильников должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216.

11.2 Светильники транспортируются в упаковке любым крытым видом транспорта. Во время погрузки, транспортирования и выгрузки светильников с транспортного средства должны быть приняты меры защиты светильников от механических повреждений и непосредственного воздействия нефтепродуктов, агрессивных сред и атмосферных осадков.

11.3 Хранение светильников в упаковке допускается на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Температура хранения от  $-50$  до  $+60^{\circ}\text{C}$  при относительной влажности воздуха не более 85%.

## 12 Утилизация

Светильник не содержит токсичных материалов, а также комплектующих, приносящих вред окружающей среде. Утилизацию светильника проводить обычным способом.