

## Инструкция по эксплуатации

### Светодиодный светильник серии Офис Люкс

#### 1. Общие сведения и назначение

1.1. Светодиодный светильник Geniled серии Офис Люкс предназначен для освещения офисных помещений, торговых и бизнес центров. Монтируется в подвесные потолки типа «Армстронг», непосредственно на поверхность потолка, на любые другие поверхности из нормально-воспламеняемых материалов.

1.2. Светильники соответствуют:

- Классу I защиты от поражения электрическим током;
- Степени защиты от воздействия окружающей среды IP33 (по ГОСТ Р МЭК 60589-1-2003 и ГОСТ 14254-96).

#### 2. Комплект поставки

Таблица 1. Комплект поставки светодиодного светильника Офис Люкс

№ п/п	Наименование	Количество
1	Светильник Офис Люкс	1
2	Боковая планка	1
3	Набор крепежа	1
4	Упаковка	1
5	Инструкция по эксплуатации	1

#### 3. Технические характеристики

3.1. Конструкция и габаритные размеры светильников

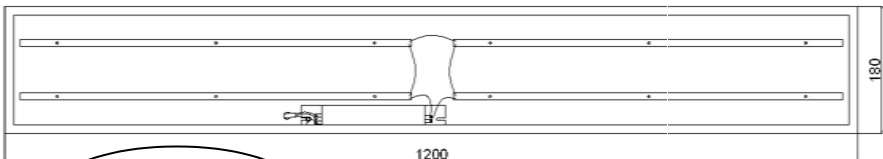


Рис.1 Светильник Офис Люкс 2x36

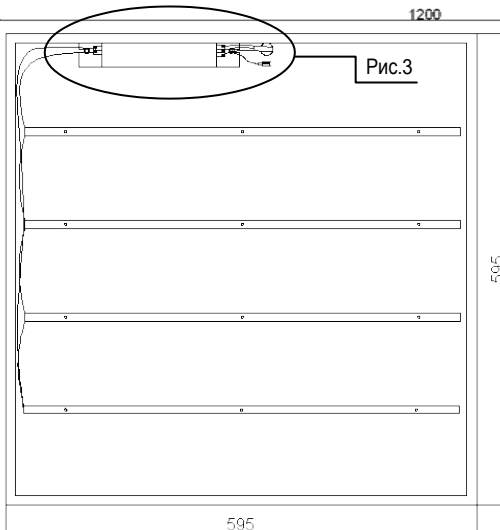


Рис.2 Светильник Офис Люкс 4x18

3.2. Технические характеристики светильников представлены в Таблице 2.

Таблица 2. Технические характеристики светильников

	Офис Люкс 4x18	Офис Люкс 2x36
Потребляемая мощность	34-52 Вт	
Светодиоды	Samsung SMD5630	
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Гц	
Угол рассеивания	120°	
Световой поток	3400-4100 лм	
Цветовая температура	4200, 4700 К	
Индекс цветопередачи	85 Ra	
Коэффициент пульсации	<1%	
Материал корпуса	Стальной корпус, светотехнический поликарбонат	
Срок службы	>50 000 часов	
Рабочая температура	От -40° до 40°С	
Степень защиты	IP33	
Размеры светильника	595x595x40 мм	180x1200x40 мм

#### 4. Требования по технике безопасности

- 4.1. Работы по монтажу и обслуживанию светильников должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электрической проводки. Подключение светильника к поврежденной электропроводке запрещено!
- 4.3. Перед установкой светильника убедитесь в соответствии напряжения питающей сети 220 В.
- 4.4. Запрещается эксплуатация светильников с механическими повреждениями корпуса или защитного стекла.

#### 5. Правила установки и эксплуатации

- 5.1. Проверьте целостность корпуса светильника.
- 5.2. Убедитесь в отсутствии напряжения в питающей сети.
- 5.3. Снимите рассеиватель со светильника для обеспечения доступа к светодиодным линейкам и драйверу.
- 5.4. Присоедините провода питания к клеммной колодке светодиодного драйвера (Рис.3).
- 5.5. При необходимости отрегулируйте выходной ток I<sub>out</sub> с помощью крестовой отвертки, плавно поворачивая крестовину регулятора тока (по умолчанию начальное положение I<sub>min</sub>=240mA).
- 5.6. Установите рассеиватель в корпус светильника, предварительно сняв с него защитную пленку.
- 5.7. Закрепите боковую планку на корпусе светильника с помощью комплекта крепежа.
- 5.8. Светильник готов к эксплуатации.

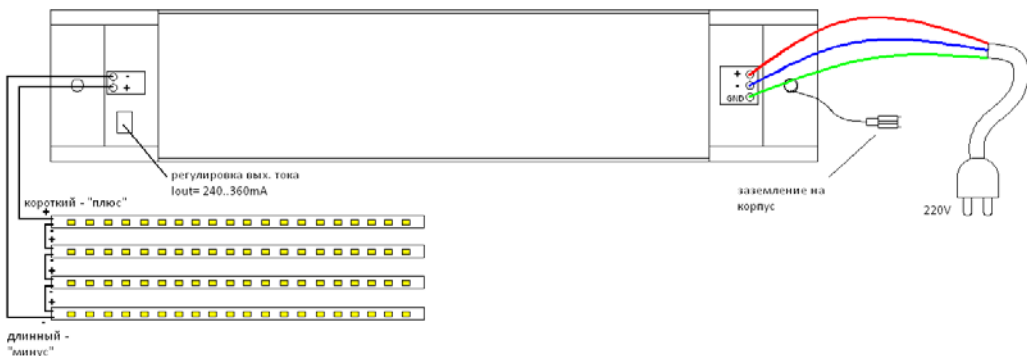


Рис.3 Схема подключения линеек и кабеля питания к драйверу

## 6. Условия транспортировки и хранения

- 6.1. Изделия транспортируются в упаковке в закрытом виде транспорта. При погрузке, перевозке и выгрузке необходимо соблюдать меры предосторожности от повреждений упаковок с содержимым, а также требования манипуляционных знаков.
- 6.2. Изделия в упаковке хранить в закрытых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них влаги, нефтепродуктов, агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

## 7. Гарантийные обязательства

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи покупателю при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 7.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия изготовителем, который указывается в паспорте.
- 7.3. Гарантия не распространяется на светильники при:
  - Наличии механических повреждений или следов воздействия химически активных веществ;
  - Нарушении условий эксплуатации, транспортирования и хранения;

## 8. Свидетельство о приеме

Светильник серии Офис Люкс соответствует ТУ 3461-002-69523125-2012 и признан годным к эксплуатации.

Тип светильника \_\_\_\_\_

Дата изготовления « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

Технический контроль изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

Geniled®

OCTaBnAeM c1EO