

Благодарим за выбор продукции торговой марки Geniled. Перед установкой и эксплуатацией светильника Geniled внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодный светильник Geniled экономичен, долговечен и экологически безопасен. Конструктивные особенности позволяют использовать его для организации оптимизированного освещения на любых объектах (жилых, производственных, складских, офисных, торговых, мест общего пользования и т.д.).
- 1.2. Светильники серии Офис и ЛПО предназначены для установки на ровную поверхность подвесным или накладным способом либо в подвесной потолок типа «Армстронг» или аналог встраиваемым способом.
- 1.3. Главной отличительной особенностью светильника **SD (Step Dimming – пошаговое диммирование)** является пошаговое управление интенсивностью свечения и потребляемой мощностью за счет выключения/включения от/к сети, например, посредством клавишного выключателя. Смена режимов происходит в последовательности: 100%-50%-12%-100%, где % - проценты от максимального светового потока.

#### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Светодиодный светильник Geniled	1 шт.
2. Упаковка	1 шт.
3. Клемма соединительная	1 шт.
4. Руководство по эксплуатации	1 шт.

#### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Основные технические параметры светодиодных светильников:

Диапазон напряжений питания переменного тока (AC), частота питающей сети: 180-264В, 50/60Гц.

Диапазон напряжений питания постоянного тока (DC): 150-250В.

Класс защиты от поражения электрическим током: I.

Коэффициент мощности (pf): 0,95.

Коэффициент пульсаций светового потока: <2%

Цветовая температура: 3000 К ± 250 К, 4000 К ± 250 К или 5000 К ± 250 К (на выбор, см. таблицу 2).

Индекс цветопередачи: Ra82.

Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP40 (по ГОСТ 14254-2015).

Температура эксплуатации: -45...+50 °С.

Вид климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

Срок службы: >100000 часов.

Габаритные размеры светодиодных светильников серии Офис, ЛПО представлены на рисунке 1.

**Примечание:** возможно изготовление светодиодных светильников с микроволновым датчиком движения Geniled GL-220V100W/MW-XT. В этом случае в наименовании светильника будет присутствовать «Smart MW». Параметры на микроволновый датчик движения представлены в пункте 3.2.

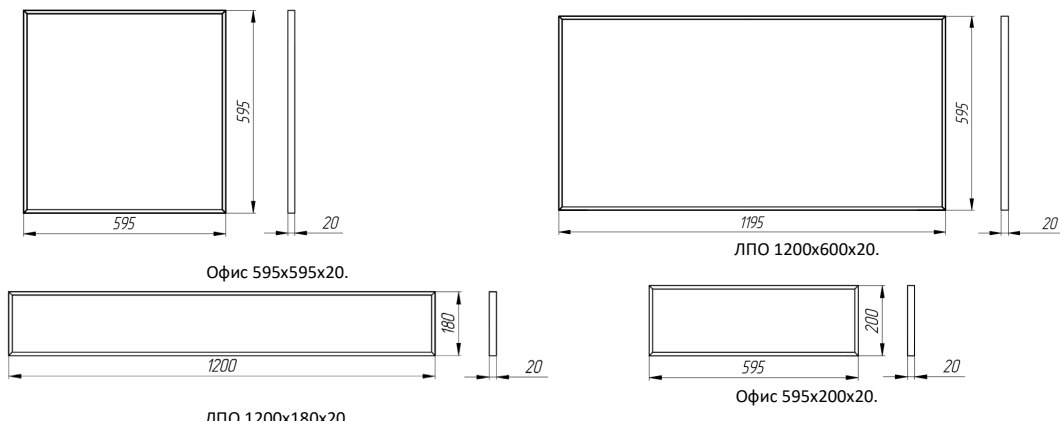


Рисунок 1 – Габаритные размеры светильников.

Светодиодный модуль (линейка)

Корпус  
Блок питания

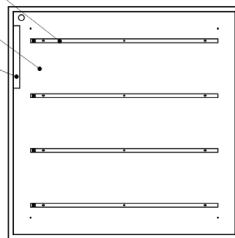


Рисунок 2 – Состав светильника Geniled Офис.

Светильник Geniled состоит из основных частей (см. рисунок 2):

1 — Стальной корпус. Выполняет функцию основы для расположения основных компонентов светильника, а также функцию радиатора охлаждения. Корпус выполнен из стали толщиной 0,5мм. Базовый цвет – белый.

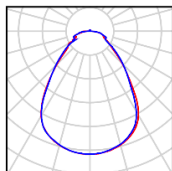
2 — Светодиодный модуль. Geniled GL-18SMD2835 300-510mA (Standart) или Geniled GL-28SMD2835 300-510mA (Advanced) - алюминиевая печатная плата (линейка) со светодиодами. Используемые светодиоды обладают высокой световой отдачей — 161 лм/Вт и 180 лм/Вт.

3 — Блок питания (драйвер). Предназначен для питания светодиодных линеек. Блок питания имеет один выходной канал, стабилизированный по току 480 мА, высокий КПД и компактные размеры. Стандартные функции: защита от перегрузки, защита от короткого замыкания, защита от перегрева.

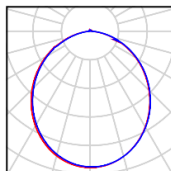
Главной отличительной особенностью блока питания **SD** является пошаговое управление интенсивностью свечения и потребляемой мощностью за счет выключения/включения от/к сети, например, посредством клавишного выключателя. Смена режимов происходит в последовательности: 100%-50%-12%-100%, где % - проценты от максимального светового потока.

4 — Рассеиватель. Обеспечивает защиту внутренних частей светильника. В зависимости от типа рассеивателя различают световой поток и угол рассеивания (см. таблицу 2).

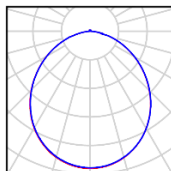
Возможный рассеиватель: микропризма, опал — полистирол; матовое закаленное стекло.



Микропризма  
тип КСС (Г - глубокая)



Опал  
тип КСС (Д - косинусная)



Матовое закаленное стекло  
тип КСС (Д - косинусная)

Рисунок 3 - Варианты светораспределения светильника в зависимости от рассеивателя.

3.2. **Для светильников Smart MW.** В конструкции светильника имеется микроволновый датчик движения, который реагирует на человека, находящегося в зоне действия датчика. Параметры датчика указаны ниже:

Угол обзора*	240°
Скорость движения объекта	1-5* км/ч
Дистанция срабатывания*	до 6м

\*Данные параметры могут незначительно отличаться от указанных.

В случае нахождения человека в зоне действия (до 6 метров от датчика) датчик включает светильник. Через 45 (±15) секунд после удаления человека из зоны действия датчик отключает светильник.

Наименование	Рассеиватель	Угол рассеяния	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Габаритные размеры, мм	Масса светильника, кг
GL-18SMD2835 300-510mA (Standart)						
Офис 595x200x20 3000K 30Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	30	3510	595x200x20	1,3
Офис 595x200x20 3000K 30Вт Standart	Опал полистирол	120°	30	3360	595x200x20	1,3
Офис 595x200x20 3000K 30Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	30	3540	595x200x20	2,2
Офис 595x200x20 4000K 30Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	30	3750	595x200x20	1,3
Офис 595x200x20 4000K 30Вт Standart	Опал полистирол	120°	30	3570	595x200x20	1,3
Офис 595x200x20 4000K 30Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	30	3780	595x200x20	2,2
Офис 595x200x20 5000K 30Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	30	3900	595x200x20	1,3
Офис 595x200x20 5000K 30Вт Standart	Опал полистирол	120°	30	3720	595x200x20	1,3
Офис 595x200x20 5000K 30Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	30	3940	595x200x20	2,2
Офис 595x200x20 3000K 40Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	40	4680	595x200x20	1,6
Офис 595x200x20 3000K 40Вт Standart	Опал полистирол	120°	40	4480	595x200x20	1,6
Офис 595x200x20 3000K 40Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	40	4720	595x200x20	2,5
Офис 595x200x20 4000K 40Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	40	5000	595x200x20	1,6
Офис 595x200x20 4000K 40Вт Standart	Опал полистирол	120°	40	4760	595x200x20	1,6
Офис 595x200x20 4000K 40Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	40	5050	595x200x20	2,5
Офис 595x200x20 5000K 40Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	40	5200	595x200x20	1,6
Офис 595x200x20 5000K 40Вт Standart	Опал полистирол	120°	40	4960	595x200x20	1,6
Офис 595x200x20 5000K 40Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	40	5250	595x200x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 30Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	30	3510	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 30Вт Standart	Опал полистирол	120°	30	3360	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 30Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	30	3540	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 4000K 30Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	30	3750	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 4000K 30Вт Standart	Опал полистирол	120°	30	3570	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 4000K 30Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	30	3780	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 5000K 30Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	30	3900	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 5000K 30Вт Standart	Опал полистирол	120°	30	3720	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 5000K 30Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	30	3940	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 3000K 40Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	40	4680	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 40Вт Standart	Опал полистирол	120°	40	4480	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 40Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	40	4720	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 4000K 40Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	40	5000	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 4000K 40Вт Standart	Опал полистирол	120°	40	4760	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 4000K 40Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	40	5050	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 5000K 40Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	40	5200	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 5000K 40Вт Standart	Опал полистирол	120°	40	4960	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 5000K 40Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	40	5250	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 3000K 50Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	50	5850	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 50Вт Standart	Опал полистирол	120°	50	5600	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 3000K 50Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	50	5900	595x595x20	5,3
Офис 595x595x20 4000K 50Вт Standart	Микропризма полистирол	90°	50	6250	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 4000K 50Вт Standart	Опал полистирол	120°	50	5950	595x595x20	2,5
Офис 595x595x20 4000K 50Вт Standart	Матовое закаленное стекло	120°	50	6310	595x595x20</	



Офис 595x595x20 4000K 60Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	60	8880	595x595x20	5,4
Офис 595x595x20 5000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	9180	595x595x20	2,6
Офис 595x595x20 5000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	8700	595x595x20	2,6
Офис 595x595x20 5000K 60Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	60	9300	595x595x20	5,4
ЛПО 1200x180x20 3000K 30Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	30	4080	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 30Вт Advanced	Опал полистирол	120°	30	3870	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 30Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	30	4140	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 4000K 30Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	30	4380	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 30Вт Advanced	Опал полистирол	120°	30	4170	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 30Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	30	4440	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 5000K 30Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	30	4590	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 30Вт Advanced	Опал полистирол	120°	30	4350	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 30Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	30	4650	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 3000K 40Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	40	5440	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 40Вт Advanced	Опал полистирол	120°	40	5160	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 40Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	40	5520	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 4000K 40Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	40	5840	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 40Вт Advanced	Опал полистирол	120°	40	5560	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 40Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	40	5920	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 5000K 40Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	40	6120	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 40Вт Advanced	Опал полистирол	120°	40	5800	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 40Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	40	6200	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 3000K 50Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	50	6800	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 50Вт Advanced	Опал полистирол	120°	50	6450	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 50Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	50	6900	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 4000K 50Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	50	7300	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 50Вт Advanced	Опал полистирол	120°	50	6950	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 50Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	50	7400	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 5000K 50Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	50	7650	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 50Вт Advanced	Опал полистирол	120°	50	7250	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 50Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	50	7750	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 3000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	8160	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	7740	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 3000K 60Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	60	8280	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 4000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	8760	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	8340	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 4000K 60Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	60	8880	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x180x20 5000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	9180	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	8700	1200x180x20	1,8
ЛПО 1200x180x20 5000K 60Вт Advanced	Матовое закаленное стекло	120°	60	9300	1200x180x20	3,5
ЛПО 1200x600x20 3000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	8160	1195x595x20	4,3
ЛПО 1200x600x20 3000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	7740	1195x595x20	4,3
ЛПО 1200x600x20 4000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	8760	1195x595x20	4,3
ЛПО 1200x600x20 4000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	8340	1195x595x20	4,3
ЛПО 1200x600x20 5000K 60Вт Advanced	Микропризма полистирол	90°	60	9180	1195x595x20	4,3
ЛПО 1200x600x20 5000K 60Вт Advanced	Опал полистирол	120°	60	8700	1195x595x20	4,3

#### 4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Перед установкой светильника Geniled следует убедиться в отсутствии видимых повреждений корпуса и других частей. При наличии повреждений, эксплуатация светильника Geniled запрещена.
- 4.2. 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).
- 4.3. Работы по монтажу и обслуживанию светильника Geniled должны производиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.
- 4.4. Перед установкой светильника Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети 220В±10% в соответствии с ГОСТ 13109-97.

**Подключение светильника Geniled к поврежденной электропроводке запрещено!**

#### 5. УСТАНОВКА

- 5.1. Распакуйте светильник Geniled и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса и рассеивателя.
- 5.2. Перед монтажом к существующей сети отключите питание сети.
- 5.3. **Встраиваемый монтаж.** Установка светильника Geniled в подвесной потолок.
  - 5.3.1. Светильник серии Офис предназначен для установки в потолок типа «Армстронг» либо подобный подвесной потолок, обеспечивающий надежную фиксацию светильника размером 595x595. Перед монтажом извлеките декоративную потолочную панель из ячейки, в которую планируется установка светильника.
  - 5.3.2. Произведите надежное соединение кабеля светильника с питающим кабелем. Для этого используйте клеммную колодку Geniled (в комплекте со светильником) либо другой подходящий способ соединения проводов, обеспечивающий надежное соединение и хороший электрический контакт. При этом необходимо соблюдать полярность соединения проводов: коричневый — фазный проводник, синий — нейтральный проводник, зеленый/желтый — защитный проводник («земля»). Убедитесь в правильности и надежности соединения. Провода не должны быть в натяжении.
  - 5.3.3. Установите светильник Geniled на монтируемое место (Рисунок 4). Следите за тем, чтобы кабель не оказался зажат между элементами конструкции потолка и светильника. Убедитесь, что светильник надежно закреплен на потолке.

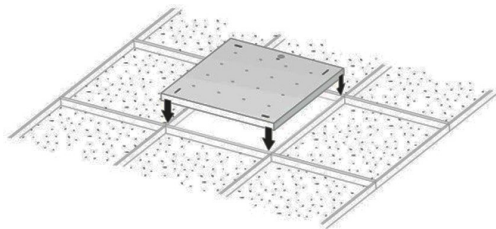


Рисунок 4 — Установка светильника Geniled серии Офис в подвесной потолок.

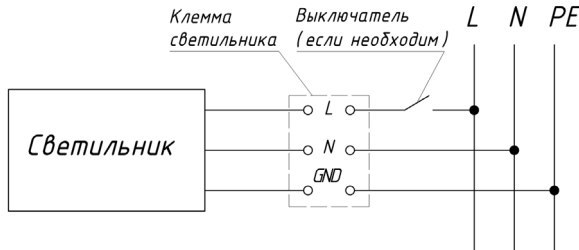


Рисунок — Схема подключения светильника.

5.3.4. Включите питание сети.

**5.4. Накладной монтаж.** Установка светильника Geniled на ровную поверхность накладным способом.

5.4.1. При помощи тонкой отвертки либо другого подходящего подручного инструмента аккуратно извлеките три пластиковые заклепки из съемной боковой крышки. Снимите крышку и извлеките рассеиватель (Рисунок 5, а).

5.4.2. Разметьте на монтажной поверхности места расположения отверстий. Подготовьте отверстия.

5.4.3. Для возможности вывода кабеля с торцевой поверхности корпуса предусмотрена заглушка (со стороны блока питания). При необходимости вывода кабеля с торцевой поверхности светильника, выведите кабель согласно рисунку 6.

5.4.4. Установите светильник на подготовленное место (Рисунок 5, б). Используйте метизы подходящего диаметра (<5мм).

5.4.5. Произведите надежное соединение кабеля светильника с питающим кабелем. Для этого используйте клеммную колодку Geniled (в комплекте со светильником) либо другой подходящий способ соединения проводов, обеспечивающий надежное соединение и хороший электрический контакт. При этом необходимо соблюдать полярность соединения проводов: коричневый — фазный проводник, синий — нейтральный проводник, зеленый/желтый — защитный проводник («земля»). Убедитесь в правильности и надежности соединения. Провода не должны быть в натяжении.

5.4.6. Установите рассеиватель и соберите светильник в обратном порядке.

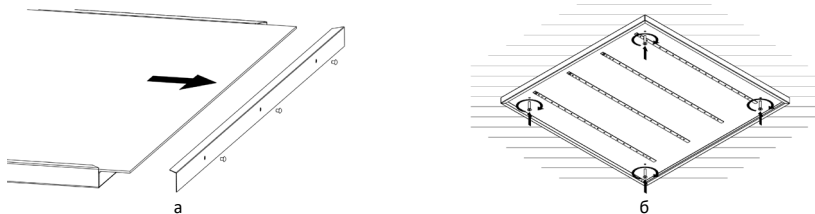


Рисунок 5 — Накладной монтаж светильника Geniled серии Офис, ЛПО.

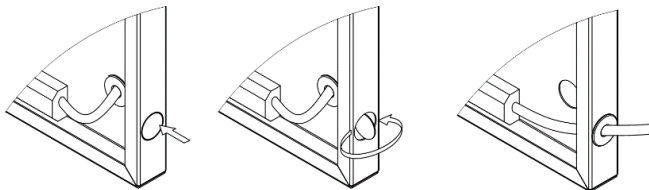


Рисунок 6 — Вывод кабеля с торца светильника.

**5.5. Подвесной монтаж.** Установка светильника Geniled на тросовые подвесы.

5.5.1. При помощи тонкой отвертки либо другого подходящего подручного инструмента аккуратно извлеките три пластиковые заклепки из съемной боковой крышки. Снимите крышку и извлеките рассеиватель (Рисунок 5, а).

5.5.2. Установите на светильнике тросовые подвесы (см. рисунок 7). Рекомендуется использовать комплект подвесного монтажа Geniled. Для монтажа светильника серии Офис, ЛПО необходимо 2 комплекта.

5.5.3. Разметьте на монтажной поверхности места расположения отверстий. Подготовьте отверстия.

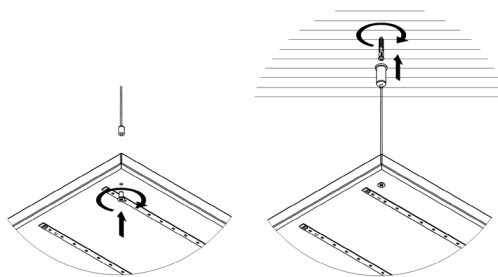


Рисунок 7 — Подвесной монтаж.

5.5.4. Установите подвесы на монтируемой поверхности.

5.5.5. Произведите надежное соединение кабеля светильника с питающим кабелем. Для этого используйте клеммную колодку Geniled (в комплекте со светильником) либо другой подходящий способ соединения проводов, обеспечивающий надежное соединение и хороший электрический контакт. При этом необходимо соблюдать полярность соединения проводов: коричневый — фазный проводник, синий — нейтральный проводник, зеленый/желтый — защитный проводник («земля»). Убедитесь в правильности и надежности соединения. Провода не должны быть в натяжении.

5.6. Включите питание сети.

5.7. Управление. Главной отличительной особенностью светильника **SD** является пошаговое управление интенсивностью свечения и потребляемой мощностью за счет выключения/включения от/к сети, например, посредством клавишного выключателя. Смена режимов происходит в последовательности: 100%-50%-12%-100%, где % - проценты от максимального светового потока.

5.8. При добавлении в группу нового светильника SD, может возникнуть ситуация, когда светильники работают в разных режимах. Такие светильники необходимо синхронизировать. Для этого необходимо выключить светильники на время не менее 3 секунд и включить снова.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1. Один-два раза в год (зависит от степени загрязнения), необходимо протереть изделие без применения чистящих средств.

6.2. Проверить надежность подключения изделия к сети, при необходимости провести ревизию соединения.

## 7. УПАКОВКА. ТРАНСПОРТИРОВКА. ХРАНЕНИЕ

7.1. Изделие транспортируется в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2. Допускается хранение изделий без упаковки на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от нагревательных приборов.

7.3. Температура хранения от -50 до +50 °C при относительной влажности не более 95 %.

## 8. УТИЛИЗАЦИЯ

8.1. Светодиодный светильник Geniled не требует специальной утилизации, т.к. в его составе отсутствуют вредные вещества, такие как ртуть и свинец.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НЕ ТРЕБУЕТСЯ**

## 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. Транспортировка до сервисного центра осуществляется 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.
- 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. В случае утери гарантийного талона, гарантийный период составляет 12 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закону «О защите прав потребителей».
- 1.6. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 60 месяцев со дня продажи покупателю. В случае перепродажи изделия гарантийный срок устанавливается со дня первоначальной продажи изделия.

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

- 2.1. Несоблюдения требований установки, подключения, эксплуатации, требований по технике безопасности, описанных в данном руководстве.
- 2.2. Внесения конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и данным руководством.
- 2.3. Наличия следов вскрытия или ремонта изделия лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.
- 2.4. Нарушения потребителем правил и условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.
- 2.5. Наличия недостатков изделия, в том числе повреждений, вызванных не зависящими от производителя причин, таких как перепады напряжения питающей сети свыше допустимого рабочего значения, превышения диапазона рабочих температур, а также природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.
- 2.6. Частичного выхода из строя электронных компонентов, не повлекший за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%.

### 3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник Geniled соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 и признан годным к эксплуатации.

Производитель: ООО «ИнПродакшн», 620016, Свердловская область, г.Екатеринбург, ул.Амундсена 107.  
Email: info@in-prod.ru

Дата выпуска

Модель

60 месяцев

Наименование  
торговой организации

Дата продажи

Подпись продавца (М.П.)

Товар получен в исправном состоянии. С условиями гарантии ознакомлен и согласен

Подпись покупателя

Более подробная информация на сайте geniled.ru