

# geniled

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК GENILED СЕРИИ SOVA SMART

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

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Светодиодный светильник Geniled серии Sova smart предназначен для освещения объектов ЖКХ, общественных мест, предприятий различного назначения, складов, парковок и т.п.

#### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	Светодиодный светильник Geniled серии Sova	1 шт.
2.	Упаковка	1 шт.
3.	Руководство по эксплуатации	1 шт.

#### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Общие параметры на светильники серии Sova представлены ниже:

Класс защиты от поражения электрическим током: I.

Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP66 (по ГОСТ 14254-96).

Напряжение питания: 176-264 В, 50/60 Гц.

Коэффициент мощности: >0,9.

Срок службы: 50000 часов.

Вид климатического исполнения: УХЛ1.

Рабочая температура: от -45° до +40° С.

Цветовая температура: 3000К/4000К/5000К ± 250К.

Индекс цветопередачи: 82Ra.

Коэффициент пульсации освещенности: ≤5%.

Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-20: Прямого света, П.

Материал корпуса/материал рассеивателя: поликарбонат,алюминий/поликарбонат.

Класс ударопрочности: IK06.

Таблица 1. Технические характеристики светодиодного светильника серии Sova.

Наименование	Sova mini smart	Наименование	Sova smart
Световой поток, лм	1920	Световой поток, лм	2640
Потребляемая мощность, Вт	16	Потребляемая мощность, Вт	22
Габаритные размеры, мм	152x95x203	Габаритные размеры, мм	127x95x356
Масса светильника, кг	0,6	Масса светильника, кг	0,76

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

Угол обзора	180°
Скорость движения объекта	0,5-1 м/с
Дистанция срабатывания	до 8 м
Частота работы датчика	5,8Гц
Световой поток и потребляемая мощность в дежурном режиме	20%

\*Указанные параметры могут незначительно отличаться от указанных.

Светильник может работать в трех режимах:

Режим 100-20%. Датчик включен. В случае нахождения человека в зоне действия датчика светильник работает на 100% светового потока и потребляемой мощности. Через 30-45\* секунд после удаления человека из зоны действия датчика светильник переходит в дежурный режим – 20% от светового потока и номинальной потребляемой мощности.

Режим 100-0%. Датчик включен. В случае нахождения человека в зоне действия датчика светильник работает на 100% светового потока и потребляемой мощности. Через 30-45\* секунд после удаления человека из зоны действия датчика светильник выключается.

Режим «OFF». Датчик выключен. Светильник работает без участия датчика.

\*Фактическое время может незначительно отличаться от указанного.

Для переключения между режимами используйте переключатель на задней стенке корпуса (см. рисунок 2).

3.3. Габаритные размеры светильников серии Sova представлены на Рисунке 1.

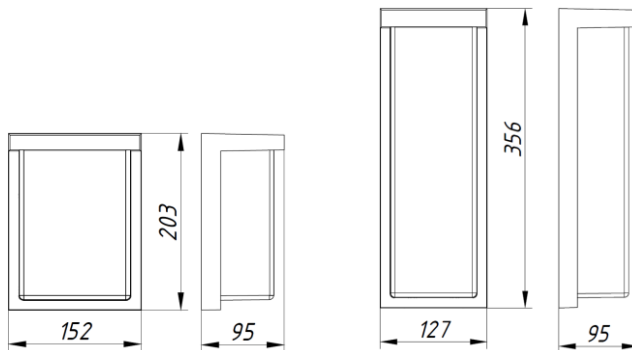


Рисунок 1 – Габаритные размеры светодиодного светильника Sova mini (слева) и Sova (справа).

3.4. Выбор режима и изменение цветовой температуры.

Светильник Sova mini smart и Sova smart поддерживает три режима работы датчика движения и три варианта цветовой температуры.

Смена режима происходит переключателями на задней стенке светильника (см. рисунок 2).



Выбор Цветовой температуры,  
3000/4000/5000K

Выбор режима работы датчика движения (см. п.3.2):  
«100-20%»  
«100-0%»  
«OFF»

Рисунок 2.

#### 4. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

4.3. Перед установкой светильника Geniled следует убедиться в отсутствии видимых повреждений корпуса и других частей. При наличии повреждений, эксплуатация светильника Geniled запрещена.

4.4. 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).

4.5. Работы по монтажу и обслуживанию светильника Geniled должны проводиться при отключенном питании электросети и в соответствии с требованиями ПУЭ (Правила Устройства Электроустановок) и ПТЭЭП.

4.6. Перед установкой светильника Geniled необходимо убедиться в соответствии напряжения питающей сети  $220\text{В} \pm 10\%$  в соответствии с ГОСТ 13109-97.

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

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

Установка изделия при подключенном напряжении.

Эксплуатация изделия без заземления (для изделий с классом защиты от поражения электрическим током - I).

Самостоятельный ремонт изделия.

Использование светильника Geniled для иных целей.

#### 5. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.3. Распакуйте светильник Geniled и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, рассеивателя и других частей.

5.4. Перед монтажом отключите питание сети.

5.5. Заранее выставите нужную цветовую температуру и мощность светильника (см.п.3.3).

5.6. Снимите переднюю рамку светильника Geniled Sova, для этого открутите 3 винта (см. рисунок 3).

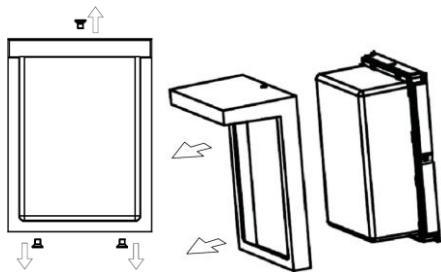


Рисунок 3.

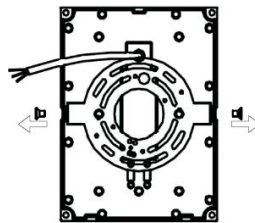


Рисунок 4.

5.7. Снимите крепежную скобу, открутив два винта (см. рисунок 4).

5.8. Установите крепежную скобу на заранее подготовленной поверхности. Отверстия для монтажа выберите по отверстиям в скобе.

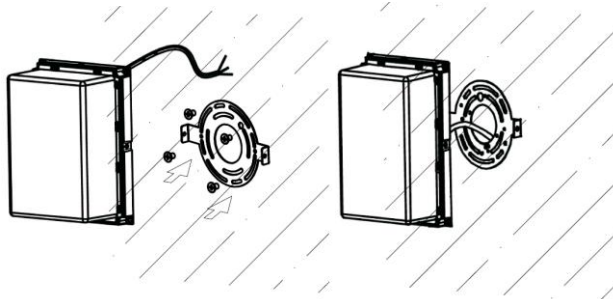


Рисунок 5.

5.9. Заведите кабель внутрь стены и подключите согласно схемы подключения (рисунок 6).

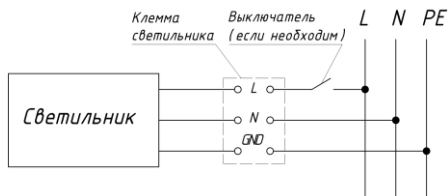


Рисунок 6.

5.10. Установите светильник на скобе, соберите светильник в обратном порядке. При этом следите чтобы кабель не был зажат между конструкцией корпуса светильника и монтажной поверхностью.

5.11. Включите питание сети.



Рисунок 7. Сборка светильника.

## 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

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

## 7. УТИЛИЗАЦИЯ

7.3. Светодиодный светильник Geniled Sova 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 36 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 так же 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 TP TC 004/2011, TP TC 020/2011 и признан годным к эксплуатации.

Изготовлено по заказу:  
ООО «ИнПродакшн», info@in-prod.ru

Год	Число	K—2022
	K0101GL	L—2023
Месяц	Geniled	M—2024

Производитель: LONYUNG LED LIGHTING CO., LTD, No39, East Juncheng Road, Xiaolan Town, Zhongshan City, Guandong Provice, China

Дата выпуска

36 месяцев

Модель

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