

Инструкция по эксплуатации

Светодиодный светильник серии «Сфера»

1. Общие сведения и назначение

1.1. Светодиодный светильник Geniled серии «Сфера» предназначен для внутреннего и наружного освещения подъездов, предподъездных территорий, коридоров, лестичных площадок, гаражей, хозпомещений и пр.

1.2. Светильники соответствуют:

- Классу I защиты от поражения электрическим током;
- Степени защиты от воздействия окружающей среды IP64 (по ГОСТ Р МЭК 60589-1-2003 и ГОСТ 14254-96).

2. Комплект поставки

Таблица 1. Комплект поставки светодиодного светильника «Сфера»

№ п/п	Наименование	Количество
1	Светильник «Сфера»	1
2	Набор крепежа	1
3	Упаковка	1
4	Инструкция по эксплуатации	1

3. Технические характеристики

3.1. Габаритные размеры светильников

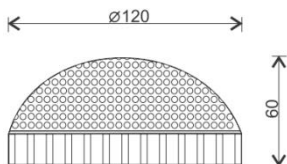


Рис.1. Сфера-5

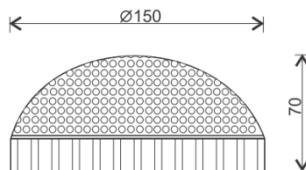


Рис.2.Сфера-7,11,17

Технические характеристики светильников представлены в Таблице 2.

Таблица 2. Технические характеристики светильников серии «Сфера»

Наименование	Сфера-5	Сфера-7	Сфера-11	Сфера-17
Входное напряжение	180-240 В, 50/60 Гц			
Потребляемая мощность	5 Вт	7 Вт	11 Вт	17 Вт
Световой поток	450 лм	550 лм	920 лм	1430 лм
Угол рассеивания	180°			
Индекс цветопередачи	> 80 Ra			
Светодиоды	Epistar 1w, 5шт	Epistar 1w, 6шт	Epistar 1w, 9шт	Epistar 1w, 15шт
Материал корпуса	алюминий, поликарбонат			
Срок службы	> 40 000 часов			

Рабочая температура	от -30° до 60°C			
Степень защиты	IP64			
Замена светильника с лампой накаливания	50 Вт	60 Вт	100 Вт	150 Вт
Возможность диммирования	нет			

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, проводов питания.

5. Правила установки и эксплуатации

- 5.1. Проверьте целостность корпуса светильника.
- 5.2. Убедитесь в отсутствии напряжения в питающей сети.
- 5.3. Подсоедините провода питания к клеммной колодке, закройте заднюю крышку светильника и закрепите винтами (Рис.3)
- 5.4. Закрепите светильник на поверхности с помощью набора дюбелей и саморезов, как показано на Рисунке 4.
- 5.5. Светильник готов к эксплуатации.



Рис.3

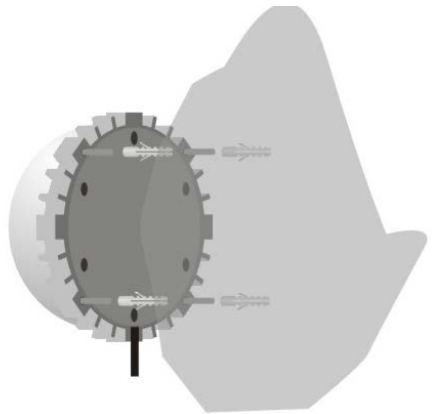


Рис.4

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 24 месяца 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 наклейке.
- 7.3. Гарантия не распространяется на светильники при:
 - Наличии механических повреждений или следов воздействия химически активных веществ;
 - Нарушении условий эксплуатации, транспортирования и хранения;
 - Нарушении защитных пломб, наклеек, самостоятельном вскрытии корпуса светильника.

8. Свидетельство о приемке

Светильник серии «Сфера» соответствует требованиям государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Тип светильника _____

Дата изготовления « ____ » _____

Технический контроль изготовителя _____

Дата продажи « ____ » _____

Geniled®
оставляем cLED