

**Светодиодные (LED) светильники
серии СЛЛ**



Руководство по эксплуатации (паспорт)

Применение

- Светодиодные светильники серии СЛЛ предназначены для освещения помещений бытового, административного назначения с нормальными условиями окружающей среды.
- Товар сертифицирован. Соответствует требованиям технических регламентов для данного вида товара.

Технические данные

- Корпус светильника изготовлен из металла, выполняющего функции теплоотвода светодиодной матрицы. Светорассеиватель из полиметилметакрилата белого цвета устойчив к ультрафиолету и исключает «эффект ослепления» от света сверхярких светодиодов. Внешняя часть корпуса светильника покрыта специальной эмалью.

В комплект поставки входит:

- светодиодный светильник в сборе - 1шт;
- установка - 1шт;
- инструкция по эксплуатации - 1шт;
- монтажный набор (дрель, шурупы).

Табл.1

Номинальное напряжение, В	230
Диапазон рабочих напряжений, В	170-270
Частота, Гц	50/60
Тип криевой силы света в горизонтальной плоскости ГОСТ 54350-2015	коричневая
Растр светового потока относительно горизонтальной плоскости светильника	160°
Индекс цветопередачи, Ra	≥80
Коэффициент пульсации, %	<5
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I
Степень защиты светильника от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP22
Группа условий эксплуатации в части воздействия ГОСТ 15150-69	2,1
Срок службы, не менее (L=50%, F<1%)	30000 ч.
Энергоэффективность, Лм/Вт	≥80

Табл. 2

Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт
Роса СЛЛ 017 18Вт 6К Грани СЛЛ 036 18Вт 6К Космос СЛЛ 040 18Вт 6К	18	6500	1440	272x272x75	10
Роса СЛЛ 017 24Вт 6К Грани СЛЛ 036 24Вт 6К Космос СЛЛ 040 24Вт 6К	24	6500	1920	320x320x75	10
Роса СЛЛ 017 30Вт 6К Грани СЛЛ 036 30Вт 6К Космос СЛЛ 040 30Вт 6К	30	6500	2550	365x365x85	10

Требования безопасности

Все работы по монтажу необходимо проводить при отключенной сети 230В;
- Запрещается использование светильника с диммерами, выключателями с подсветкой и другими устройствами регулирования питающего напряжения;
- Не допускается попадание воды на светильники.

Подготовка светодиодного светильника к работе, монтаж, техническое обслуживание

- Распакуйте светильник и убедитесь в его комплектности.
- Определите место установки светильника на потолке(стене), с учетом длины соединительных проводов;
- Прикрепите светильник к поверхности потолка или стены. Светодиодный светильник готов к эксплуатации.
- ПРИ ОТКЛЮЧЕННОЙ СЕТИ 220В выполните монтаж сетевой проводки к блоку питания изделия, подключите блок питания.

Сведения об утилизации

Светодиодный светильник не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводить обычным способом.

Хранение

Условия хранения светодиодных светильников должны соответствовать группе условий хранения ГОСТ 15150-69 (1,2).

Свидетельство о приеме

- Светодиодный светильник признан годным к эксплуатации.

Гарантийные обязательства

- Замена подлежит неработающим светодиодным светильникам, при отсутствии видимых физических воздействий и повреждений;
- Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного светильника;
- Замена продукции осуществляется при наличии верно заполненного гарантийного талона;
- Условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- Покупатель (юридический или физический), действующий в интересах или по поручению юридических лиц, осуществляющих закупку светодиодных светильников для эксплуатации в производственных помещениях, цехах, складах, холодильных установках и др. объектах, условия среды которых превышают предельно допустимые для светодиодных светильников нормы температуры, влажности, вибрации, запыленности, напряжения сети питания. В данном случае гарантийные обязательства оформляются отдельным документом, по согласованию с руководителем торгового подразделения компании ЗАО «Энергокомплент» г. Ростов-на-Дону, ул.3-я Линия, 5.
- Светодиодные светильники, имеющие видимые повреждения корпуса, упаковки (исключая случаи, установленные в момент приема товара при доставке транспортом (покупателем)).
- Светильники, вышедшие из строя при нарушении условий эксплуатации.
- Светильники, вышедшие из строя в результате воздействия факторов непреодолимой силы (пожары, затопления).

Ограничение ответственности

Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каковыми бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки изделия либо умысленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

Ответственность производителя не может превышать собственной стоимости изделия.

При обнаружении некачественной в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не ухудшающих его потребительских характеристик.

Гарантия действует в течение 12 месяцев с момента передачи товара Покупателю, при соблюдении условий эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие _____

Место продажи _____
адрес реализующей организации, фирмы

Дата продажи _____
место, время, год

Продавец _____
подпись, печать, фото

Без штампа торгующей организации, продавшей светодиодный светильник, претензии не принимаются

Исполнитель ЗАО «Энергокомплент»
344019, г. Ростов-на-Дону, ул.3-я Линия, 5
www.leek-lamp.ru

