

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности ГОСТ 12.2.007.0-75.

Монтаж изделия должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.

Внимательно изучите данное руководство и неукоснительно следуйте всем рекомендациям.

Перед монтажом убедитесь, что все элементы системы обесточены.

Если при включении изделие не заработало должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Не разбирайте изделие. Обесточьте изделие, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники на полупроводниковых источниках света (светодиодах) относятся к малоопасным твердым бытовым отходам и утилизируются в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта.

Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными-монтажными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта. Ситуация, при которой светильник вышел из строя по причине неправильной установки не является гарантийным случаем.

Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника.

Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.

Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.

Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства.

Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.

Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет: 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых

При отсутствии штампа торгующей организации или даты продажи гарантийный срок исчисляется со дня изготовления светильника



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Светодиодный светильник

Серии: SILED LA LINEA



Сделано в России

Адрес предприятия-изготовителя: 125252, г. Москва, ул. Зорге 9А стр.2, офис 414.

Тел. +7 (495) 450-71-31

E-mail: info@siled.ru

www.siled.ru



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики для серии Siled La Linea	
Угол освещения	110°
Индекс цветопередачи	CRI > 84
Срок службы	50 000ч
КПД блока питания светильника	91-95%
Светоотдача Лм/Вт	97
Степень пылевлагозащиты	IP40
Коэффициент пульсации	<1%
Климатическое исполнение	УХЛ4
Рассеиватель	Опаловый
Материал корпуса	Алюминиевый профиль
Тип монтажа	Подвесной/накладной
Монтаж блока питания	Встроенный
Сечение профиля	50х70мм
Сетевой питающий кабель	ПВСнг(A)-LC 3х0,75
Цветовая температура	Нейтральный белый 4000К

Характеристики по моделям

№ пп	Название	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Размер ДхШхВ, мм
	SILED-LA-LINEA	38	4000	1500х50х70

Допуск на указанные номинальные значения мощности источника света ±5%. Допуск на указанные номинальные значения светового потока ±10%. Допуск на указанные номинальные значения цветовой температуры ±300К. Мощность источника света указана без учета КПД блоков питания. Светильники рассчитаны для работы в сети постоянного и переменного тока 176-264 В, 50-60 Гц (±0,4 Гц). Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

Только для использования в помещениях.

Температура окружающей среды в диапазоне -15...+50°С.

Относительная влажность воздуха не более 90% при 20°С.

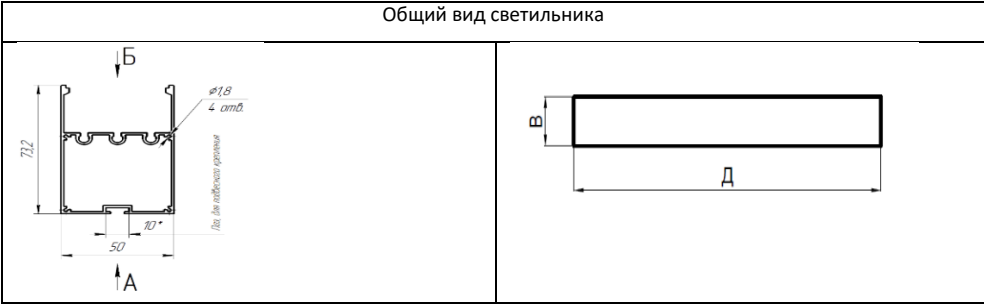
Отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей, и пр.).

Не допускается эксплуатация светильника в помещении Т воздуха выше 50 °С.

Не устанавливайте светильник рядом с источником тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.

Не допускайте попадания воды на светильник, не эксплуатируйте в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (мокрые ванные комнаты, бассейны).

Не разбирайте драйвер светильника, не вносите изменения в конструкцию.



ВНИМАНИЕ!

Запрещено использовать светильник с светорегуляторами (диммерами), за исключением конкретных моделей предназначенных для диммирования определенными светорегуляторами (панелями управления) совместимыми с этими моделями светильников.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

- Светильник – 1шт.
- Упаковка – 1шт.
- Элементы крепления – 1шт.
- Паспорт светильника – 1 шт.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.

ВАЖНО! Проверьте работоспособность светильника перед установкой, подключив его к сети 220В. Убедившись в работоспособности светильника приступайте к дальнейшей установке.

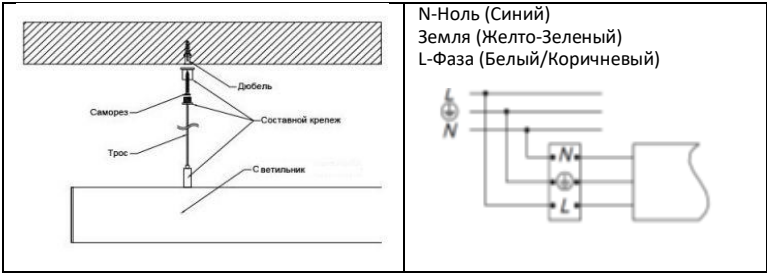
Разметьте и просверлите отверстие в местах (потолок/стена) крепления тросов (подвесов). Вставьте в них пластиковые дюбели. Проденьте трос в крепежную шайбу. Закрепите шайбу саморезами к потолку.

Вставьте трос в фиксатор на светильнике. Отрегулируйте высоту установки светильника перемещая трос в фиксаторе.

Подключите кабель электропитания к сети 220Вт в соответствии со схемой.

Схема подключения светильника с аварийным блоком питания в приложении 1.

Схема подключения светильника с диммируемым блоком питания в приложении 2



ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Источник света, содержащийся в светильнике, может быть заменен только производителем или его сервисным агентом.

Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Условия эксплуатации:

- Не производить никаких работ со светильником при поданном на него напряжении.
- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления (если оно присутствует в проводе светильника).
- Рабочее положение светильника должно исключать возможность смотреть на источник света с расстояния менее 0,5 м.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным рассеивателем.
- Не допускается касание руками и твердыми предметами поверхности светодиодных модулей во избежание повреждения светодиодов.
- При подключенном питании, на поверхности светодиодного кластера - опасное для жизни напряжение. Без рассеивателя, не включать!
- Запрещается самостоятельно производить разборку, ремонт или модификацию светильника. В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети и обратиться на завод-изготовитель или в специализированную службу по ремонту и обслуживанию светильников.
- Светильник прошел высоковольтное испытание на электрическую прочность изоляции на основании требований ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
- Запрещается накрывать светильник теплоизолирующим материалом.