



СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ СЕРИЯ PRE LED LST 4

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Уважаемый покупатель!
Благодарим Вас за покупку продукции под торговым знаком Alternative Light.
Перед установкой и использованием внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Сохраняйте данное руководство до конца срока эксплуатации продукции.

Применение
Светильник светодиодный серии PRE LED LST 4 предназначен для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В, частотой 50Гц.

Светильник светодиодный серии PRE LED LST 4 со светодиодными источниками света предназначен для освещения дорог с малой или средней пропускной способностью, городских улиц, площадей, парков, парковок, придомовых территорий.

Конструкция изделия
Корпус светильников изготовлен из алюминия со специальным покрытием, устойчивым к коррозии. Оптический элемент изготовлен из стекла и пластика.

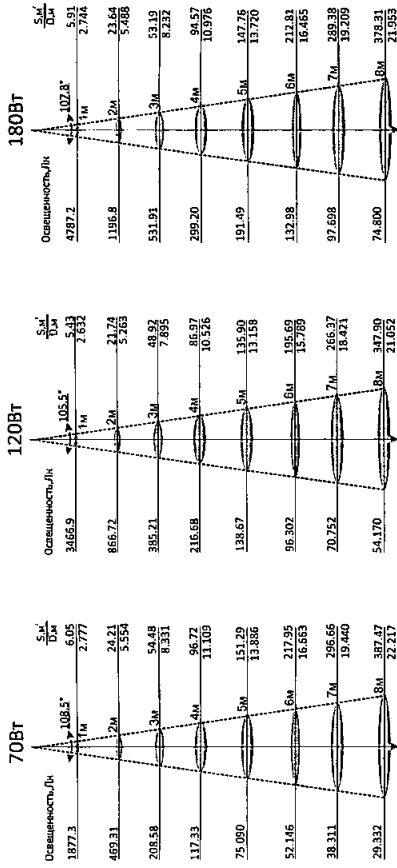
Комплектация
- светильник – 1шт.
- руководство по эксплуатации (паспорт) – 1шт.
- монтажный набор – 1шт.

Технические характеристики

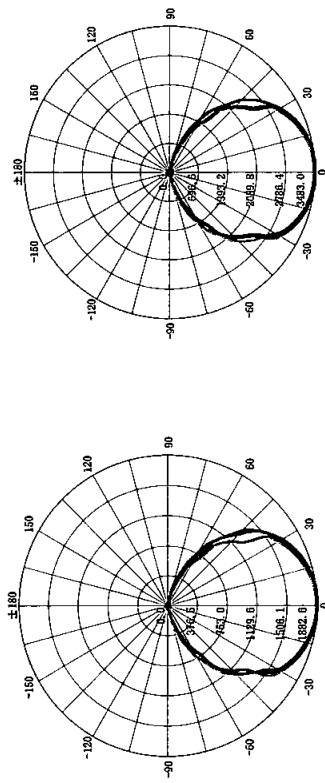
PRE LED LST 4	
Модель	
Мощность, Вт	70 120 180
Номинальное напряжение, В	~230
Диапазон входного напряжения, В	200-250
Тип напряжения	AC
Коэффициент мощности, PF	≥0,5
Частота, Гц	50
Световой поток, Лм	6300 10800 16200
Цветовая температура, К	6500
Индекс цветопередачи (Ra)	≥70
Класс светораспределения	П
Угол рассеивания света	120°
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Рабочая температура, °С	-20...+45
Климатическое исполнение	У1
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	290x118x68 380x145x72 480x155x80
Тип крепления	на консоль
Диаметр углового конусов, мм	45 55 65
Материал корпуса	алюминий
Материалы оптического блока	стекло, пластик
Срок службы, часов	30000

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

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛУЧА

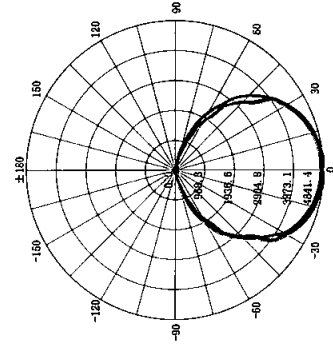


ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ДИАГРАММА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СВЕТОВОГО ПОТОКА



120Вт

70Вт



180Вт

Эксплуатация

Монтаж, демонтаж и обслуживание светильника должны производиться при выключенном электропитании;

Не допускаются воздействия, приводящие к механическим повреждениям светильника (сколы, трещины, вмятины и пр.);

запрещается использование светильника с диммерами, выключателями с подсветкой и другими устройствами регулировки питающего напряжения;

Проводить монтаж и демонтаж светильника рекомендуется в соответствии с прилагаемыми инструкциями лица, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;

К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя светильника могут привести:

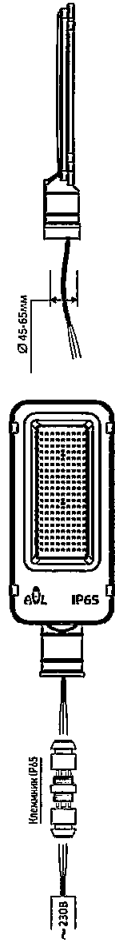
- перегрузка при подаче повышенного и пониженного напряжения;
- отклонения от температурных пределов надежной работы;
- механические и детонационные воздействия.

Монтаж и подключение

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному специалисту.

1. Извлеките светильник из упаковки, убедитесь в его комплектности.
2. Отключите питание сети.
3. Соедините провод питания светильника с сетевым проводом 230В~50Гц, используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом, обеспечивающим надежный контакт и заземление. Закрепите по необходимости место соединения;
4. Установите светильник на место и зафиксируйте с помощью трех крепежных болтов.

Рис. 1 Схема подключения светильника к сети 230В

**Уход**

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не используйте для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительные меры обслуживания не требуются.

Сертификация и утилизация

Товар сертифицирован. 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 радиоаппаратуры».

Светильники относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специальными лицензированными организациями.

Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25°С до 45°С и относительной влажности не более 80%. Транспортировка и хранение светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок.

Возможные неисправности и способы их устранения

Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном электропитании.

- Если светильник не работает:
 - убедитесь в целостности всех проводов и изоляции;
 - убедитесь в целостности всех соединений;
 - проверьте корректность соединения с питающей сетью;
- Проверьте наличие сетевого напряжения электропитания 230В;
- Если вышеперечисленные способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

Требования безопасности

Внимание! Перед установкой или заменой отключите электропитание!

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается проводить монтаж и демонтаж светильника при включенном электропитании;
- В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящиеся в эксплуатации изделия с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

Гарантийные обязательства

- Замена подделат неработоспособные светодиодные светильники при отсутствии видимых физических воздействий и повреждений в пределах установленного на данный светильник гарантийного срока.

- Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного светильника.

- Замена производится осуществляется при наличии верно заполненного гарантийного талона.

Условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- Светодиодные светильники, имеющие видимые повреждения корпуса, упаковки (исключая случаи, установленные в момент приемки товара при доставке транспортно-логистической компанией).
- Светильники, вышедшие из строя при нарушении условий эксплуатации, например, при эксплуатации на объектах, условия среды которых превышают предельно допустимые для светодиодных светильников нормы температуры, влажности, вибрации, запыленности, направления сети питания, а также при изменении способа монтажа светильника, предусмотренного производителем и т.п.).
- 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, каким 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 умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

Ответственность производителя не может превышать стоимости изделия.

Ущерб, причиненный имуществу потребителя вышедшим из строя светильником, при изменении потребителем способа монтажа светильника, предусмотренного производителем, возмещению не подлежит.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия, к производителю/уполномоченной организации.

Организацей, уполномоченной принимать претензии по качеству, является ЗАО «Энергокомплект», г. Ростов-на-Дону, ул. 3-я линия, 5.

Гарантия действует в течение 24 месяцев с момента передачи товара Покупателю, при соблюдении условий эксплуатации

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие (модель)	Место продажи (наименование и адрес реализующей организации, фирмы)	Дата продажи (число, месяц, год)

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

Изготовлено в Китае

Уполномоченная организация/поставщик в РФ:

ЗАО «Энергокомплект»

Адрес: 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. 3-я Линия, 5

Иготовитель: Fuzhou Linsheng Import&Export Trading Co., Ltd

Адрес: R11/L15, Building A, Southern Side Of R&F Center, Shangou Rd,

Ninghua Str., Taijiang District, Fuzhou, Fujian, China

Иготовитель: Фучжоу Линшэнг Импорт&экспорт Трейдинг Ко., Лтд

Адрес: R11/L15, Билдинг А, Сэуэрен Сайд оф Р&Ф Центр, Шангю Рд,

Нингуа Стр., Тайцзян Дистрикт, Фучжоу, Фуцзянь, Китай

www.lse-imp.ru

№ партии: NY10130423

Дата производства: 06.2023

