

Гарантийный талон

Все поставляемые Светильники являются работоспособными и комплектными. Срок гарантийных обязательств производителя составляет 36 месяцев с момента продажи. При выявлении неисправностей в течение этого срока Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации. Гарантийные обязательства выполняются только при соблюдении Покупателем правил эксплуатации и условий хранения/перевозки, установленных руководством по эксплуатации светильника.

Гарантийные обязательства Производителя не распространяются:

- При нарушении положений, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации;
- При отсутствии данного гарантийного талона и документов, подтверждающих покупку изделия (накладной ТОРГ-12, счета-фактуры либо УПД);
- Если заявленная неисправность не может быть продемонстрирована;
- Если неисправность возникла вследствие механического повреждения Светильника, влиянием агрессивных сред; стихийных бедствий;
- Если неисправность возникла вследствие неправильного монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения;
- При обнаружении на Светильнике следов небрежного обращения, постороннего вмешательства (вскрытия), внесения конструктивных изменений;
- При электрическом повреждении светильников, происшедшем вследствие неисправности или конструктивных недостатков электрических систем и цепей питания, в составе которых эксплуатируется Светильник.
- При невыполнении требований ГОСТ 32144-2013 к сети электропитания светильников.
- На изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.

Во всех перечисленных случаях Производитель оставляет за собой право требовать возмещения расходов, связанных с диагностикой и ремонтом оборудования, исходя из действующего у нее прейскуранта на момент обращения.

При наступлении гарантийного случая необходимо уведомить производителя о наступлении такого случая, а эксплуатация светильника должна быть немедленно прекращена.

Настоящая гарантия ни при каких условиях не дает право Покупателю на возмещение Производителем убытков, связанных с доставкой, монтажными или демонтажными работами, пусконаладкой оборудования, невозможностью использования приобретенного оборудования.

ПРИБОР НЕ СОДЕРЖИТ ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ЧАСТЕЙ!

ВСЕ РАБОТЫ ПО РЕМОНТУ СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИЛИ УПОЛНОМОЧЕННАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ ОРГАНИЗАЦИЯ

Дата выпуска: Контролер ОТК:

ПАРТИЯ № Упаковщик:

Штамп ОТК

Светильник соответствует ТУ 27.40.39-002-14242296–2019, признан годным к эксплуатации. Светильник сертифицирован.

Производитель: ООО «НПК ЛЕДАРТ»
115088 Россия, г. Москва, ул. Южнопортовая д.13 стр.2
Тел.: +7(495) 975-7996; +7(495) 920-7996
www.ledart.ru

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ Руководство по эксплуатации светильника



MINI FAÇADE

Данный технический паспорт совмещен с руководством по эксплуатации и гарантийным талоном. Светодиодный светильник для архитектурного освещения «Mini Façade» (далее – «Светильник») производится по ТУ 27.40.39 - 002 - 14242296 – 2019 Светильник оснащен юстируемым кронштейном под скрытую проводку. Модификация цветности и светораспределения указана на этикетке каждого светильника.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|---------------------------|
| Напряжение питающей сети переменного тока: | AC 185-260V 47-63Hz |
| Мощность потребляемая от сети, не более: | 4Вт / 6Вт / 9Вт ±10% |
| Коэффициент мощности cos φ: | >0,95 |
| Цветовая температура: | 2700 / 3000 / 4000 / 5000 |
| Световой поток, не менее: | 1100lm / 9W |
| Двойной угол излучения на уровне 0,5 от осевой силы света: | 12° / 25° / 60° |
| Индекс цветопередачи Ra не менее | 80 |
| Минимальное сечение подключаемого сетевого кабеля | 0,5мм ² |
| Габаритные размеры (ДхШхВ): | см.стр.3 |
| Масса: | 0,5кг. |
| Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP: | IP66 |
| Климатическое исполнение и категория размещения: | УХЛ.1 |
| Рабочая температура окружающей среды: | -40...+40°C |
| Отн. влажность окружающей среды при Т 25°C, не более: | 95% |
| Класс защиты от поражения электрическим током: | 1 |
| Крепление: | Настенное неповоротное |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе: 1шт.; упаковка; руководство по эксплуатации: 1шт. /либо на партию/
Опционально: светозащитный экран; коннекторы питания

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ

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».

В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности при работе с электроустановками. При подготовке и выполнении монтажных работ необходимо соблюдать требования СНиП

Запрещается: эксплуатировать светильник без заземления; проводить любые работы со светильниками во включенном состоянии; эксплуатировать светильники с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений; включать и эксплуатировать светильник с механическими повреждениями и нарушениями целостности корпуса, рассеивателя, кабельных вводов, уплотнителей, декомпрессионных клапанов.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ

Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

Светильник оснащен защитой, отключающей цепь питания при входном напряжении свыше 270VAC.

Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным рассеивателем.

Эксплуатация светильника производится в соответствии с Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей.

Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет 10 лет.

Периодического технического или профилактического обслуживания не требуется. Загрязненный светильник очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе. Запрещается мыть светильник мойками высокого давления, щелочными составами и растворителями.

По истечении срока службы светильники необходимо утилизировать.

Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства относятся к малоопасным твердым бытовым отходам (IV класс опасности) и утилизируются в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Условия транспортирования светильников должны соответствовать группе "Ж" ГОСТ 23216.

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений.

Светильники в упаковке и без нее допускают хранение в условиях, исключающих воздействие на них агрессивных жидкостей, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов. Штабелирование светильников допускается только в упаковке.

Температура хранения: -50...+50°C

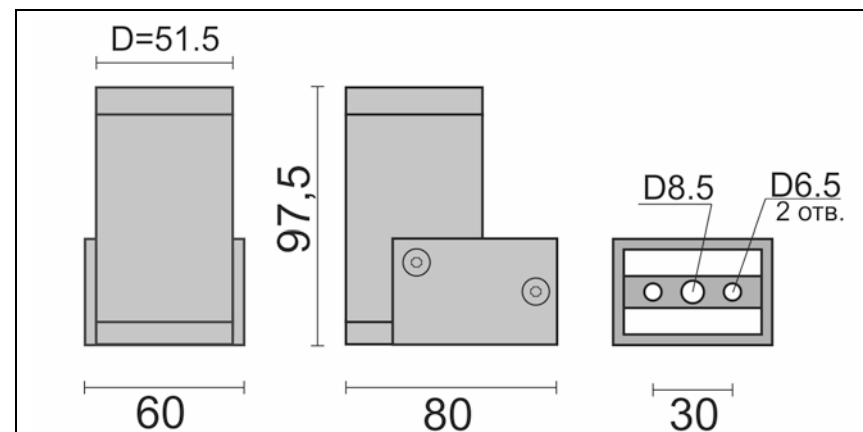
УСТРОЙСТВО СВЕТИЛЬНИКА

Светильник состоит из следующих составных частей:

- а) корпус и кронштейн: алюминиевый сплав 6060 окрашенный полиэфирной краской;
- б) импульсный источник постоянного тока;
- в) светодиодная матрица – 1 шт., фокусирующая линза – 1 шт.;
- г) Термостойкий, УФ-стойкий кабель типа H07RN-F 3х0,5кв.мм.
- е) Защитный экран с силиконовым уплотнителем.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств и без ухудшения параметров.


ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ СВЕТИЛЬНИКА И АКСЕССУАРОВ.



* Крепеж; светозащитный экран; коннекторы питания - в комплект поставки не входят.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА.

Светильник не нуждается в предварительной подготовке к использованию. Все работы должны производиться персоналом, имеющим соответствующую квалификацию и уровень допуска к проведению электромонтажных работ. Все работы должны производиться при отключенной линии питания светильника.

1. Распакуйте светильник и убедитесь в его комплектности, целостности и отсутствии внешних повреждений. Снимите монтажную скобу кронштейна открутив 2 болта.
2. Закрепите монтажную скобу на поверхности используя соответствующий типу поверхности крепеж. Установите кронштейн со светильником на монтажную скобу. Проверьте надежность установки. Крепление должно выдерживать не менее чем двукратный вес светильника.
3. Подключите выводной кабель светильника к сети электропитания 200~240VAC 47...63Hz:
 - желто-зеленый провод – PE - заземление 
 - Коричневый провод – фаза (L),
 - Синий провод – ноль (N)
4. Обеспечьте герметичность всех соединений кабеля. Уложите провода внутрь кронштейна. Подайте электропитание. Убедитесь, что светильник работает. При отсутствии свечения прекратить подачу питания, проверить соединения электропитания.