

Правила монтажа и условия эксплуатации

В процессе подготовки светильника к эксплуатации следует проверить комплектность светильника и его внешний вид. Светильник визуально должен быть без повреждений. Соблюдать полярность проводов при подключении питания светильника с кабельным разъемом: коричневый – L (фаза), синий – N (нуль), желто-зеленый – PE (заземление). Светильник оснащен зажимом заземления, который размещен внутри корпуса светильника.

Светильник поставляется совместно с кабелем H05RN-F 3G0,75, который предназначен для подключения светильника к сети.

Подключение светильника к сети должно производиться посредством клеммной колодки или электрических соединителей, расположенных в раздаточной коробке с соответствующей степенью защиты (не ниже IP54).

Категорически запрещается при монтаже или демонтаже светильника его разборка с целью замены имеющегося питающего кабеля.

Правила хранения

Упакованный светильник до ввода в эксплуатацию хранить под навесами либо в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе.

Утилизация

По окончании срока службы светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.

Сведения о подтверждении соответствия

Декларация о соответствии требованиям технических регламентов Таможенного Союза:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Свидетельство о приемке

Светодиодный светильник серии «Бульвар» соответствует требованиям

ТУ ВУ 191296248.002-2011 и признан годным к эксплуатации.

Заводской номер светильника указан на корпусе и дублируется в данном паспорте.

Заводской номер (номера)	
Количество в партии	
Дата продажи	

ОТК

М.П.



СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

Серия «Бульвар»

Паспорт

ИЛУФ 121.047.000.000 ПС

Изготовитель:

ООО «Пролайт Групп»

220140, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Лещинского, 8

Тел/факс: +375 17 202-26-66

www.prolite.by

Основные сведения об изделии

Светодиодный светильник серии «Бульвар» соответствует требованиям ТУ ВУ 191296248.002-2011 «Светильники для наружного освещения». Светильник предназначен для наружного освещения.

Светильник рассчитан на работу со светодиодными модулями и со встроенными электронными пускорегулирующими аппаратами с выходным стабилизированным током, в сети переменного тока напряжением 230В, частотой 50Гц.

Корпус светильника литой алюминиевый, окрашен атмосферостойкой краской, обеспечивающей стойкость к климатическим воздействиям. Рассеиватель из ударопрочного прозрачного закаленного стекла.

Светильник имеет поворотный узел крепежа и может устанавливаться как на консольную, так и на торшерную опору освещения.

Основные технические характеристики светильника

Номинальное напряжение питания, В	220-230
Частота, Гц	50 ±10%
Коэффициент мощности драйвера, λ	≥0,95
Максимально допустимый общий ток светильника, мА	не более 500
Степень защиты светильника	IP65
Вид климатического исполнения	У1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40
Габаритные размеры светильника, мм	496x220x58
Масса, кг	3,7

Модификации светильника

Марка	Потребляемая мощность	Световой поток	Потребляемый ток светодиодов
ДКУ46-36/120С/ Бульвар	36 Вт	3 600 Лм	350мА
ДКУ46-57/120С/ Бульвар	57 Вт	4 860 Лм	500 мА
ДКУ46-2х36/120С/ Бульвар	72 Вт	7 140 Лм	350 мА

Световой поток светильников указан при использовании холодно-белых диодов.

Изменяемые значения в маркировке светильника:

- буква «С» заменяется обозначением цвета излучения: ХБ – холодно-белый; НБ – нейтрально-белый; ТБ – тепло-белый; С– согласованный (янтарный, синий, зеленый, красный).

Комплектность

В комплект поставки изделия входят:

- Светильник с кабелем в сборе 1 шт.
- Паспорт (на партию) 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

Примечание: Раздаточная коробка и клеммная колодка в комплект поставки не входят.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ ВУ 191296248.002-2011 «Светильники для наружного освещения» при соблюдении условий эксплуатации, хранения и монтажа.

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня его продажи (выписки товарной либо товарно-транспортной накладной).

Идентификация оборудования осуществляется по маркировочной бирке на корпусе светильника и по оригиналу паспорта на данное изделие.

Гарантийные обязательства по качеству монтажа и настройки оборудования несет организация, проводившая данные работы.

Гарантийные обязательства на светильник утрачивают силу при:

- наличии следов самостоятельного вскрытия светильника, отсутствии пломб изготовителя;
- наличии механических либо термических повреждений узлов и деталей светильника;
- наличии повреждений узлов и деталей светильника, полученных в результате скачков напряжения в сети, неправильного подключения, неправильного выбора питающего напряжения;
- появлении дефектов, возникших как следствие нарушения правил и условий эксплуатации, обслуживания, транспортировки или хранения светильника;

При обнаружении вышеописанных нарушений ремонт светильников производится на платной основе по действующим на момент обращения к изготовителю расценкам.

ВНИМАНИЕ! В случае обнаружения неисправностей в светильниках и при выходе их из строя следует обращаться в компанию ООО «Пролайт Групп» по адресу: г. Минск, ул. Лещинского, 8. Тел. 202-26-66, 202-71-57.

Правила и условия безопасной эксплуатации

В процессе эксплуатации светильника следует соблюдать правила техники безопасности при работе с электроустановками.

Запрещается:

- Использовать светильник без заземления;
- Проводить техническое обслуживание светильников, находящихся под напряжением;
- Эксплуатировать светильники с поврежденной изоляцией проводов и мест электрических соединений, эксплуатировать в разобранном состоянии или с поврежденным защитным стеклом.

Сведения о цветных металлах

Наименование металла	Части изделия из цветного металла	Масса, кг
Алюминий	Корпус	1,4
Алюминий	Крепеж светильника	0,2
Алюминий	Крепеж на опору	0,25
Алюминий	Корпус преобразователя	0,12
Алюминий	Плата	0,14
Медь	Соединительные провода, кабель	0,1