

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 «Прспект» 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 «Прспект»

Паспорт

ИЛУФ 141.043.000.000 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 «Проспект» соответствует требованиям ТУ ВУ 191296248.002-2011 «Светильники для наружного освещения». Светильник предназначен для наружного освещения, архитектурно-декоративной подсветки зданий и сооружений. 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 либо матового поликарбоната. Светильник имеет поворотный П-образный узел крепежа и может устанавливаться на любую опорную поверхность.

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	370x250x55
Масса, кг	4,3

Модификации светильника

Марка	Потребляемая мощность	Световой поток	Потребляемый ток светодиодов
ДДУ47-36/ХС/ Проспект	36 Вт	3 570 Лм	350мА
ДДУ47-45/ХС/ Проспект	45 Вт	4 500 Лм	500 мА
ДДУ47-57/ХС/ Проспект	57 Вт	4 860 Лм	500 мА
ДДУ47-2x36/ХС/ Проспект	72 Вт	7 140 Лм	350 мА

Световой поток светильников указан при использовании холодно-белых диодов.

Изменяемые значения в маркировке светильника:

- буква «X» заменяется значением угла рассеивания света в градусах (8, 10, 15, 30, 45, 60). В случае отсутствия вторичной оптики буква X заменяется значением 120.
- 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	не более 1,9
Алюминий	Плата	не более 0,07