

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. Перед началом работы распаковать светильники и разложить их в соответствии со схемой установки. Далее необходимо установить на монтажной поверхности опоры крепежа группы светильников (одной световой линии). Расстояние между опорами определяется, исходя из длины светильника.

С помощью разъемов, установленных на светильниках, собрать световую линию, которая включает в себя транзитные и конечный светильники. В одну группу светильников, создающих световую линию, допускается соединять не более 10 светильников. Преобразователи световых линий устанавливаются отдельно и коммутируются со светильниками через распределительные коробки. Преобразователи должны иметь степень защиты не менее IP65. Для подключения группы светильников применять кабели H05RNФ 2х1,0 или аналогичные с установленными разъемами. Соблюдать полярность выходных проводов при подключении преобразователей к световым линиям: коричневый – «+» (плюс), синий – «-» (минус).

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 «Контур» соответствует требованиям 191246298.006-2012 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 «Контур»

Паспорт

ИЛУФ 161.001.000.000 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 «Контур» соответствует требованиям ТУ ВУ 191246298.006-2012 «Светильники светодиодные стационарные». Светильник предназначен для архитектурной подсветки зданий.

Питание светильника осуществляется при помощи преобразователя электронного понижающего с входным номинальным напряжением переменного тока 230В частотой 50 Гц с выходным напряжением постоянного тока не более 24В.

Преобразователи монтируются отдельно от светильников. Преобразователи являются приборами I класса защиты и должны быть заземлены.

Корпус светильника выполнен из анодированного алюминиевого профиля, светодиоды залиты оптически прозрачным компаундом. Соединение светильников между собой осуществляется при помощи герметичных разъемов. Элементы крепежа и метизы выполнены из оцинкованной стали. Кронштейны крепежа и метизы изготовлены из оцинкованной стали. Светильник может устанавливаться на любую опорную поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

Основные технические характеристики светильника

Номинальное напряжение питания, В	24
Частота, Гц	50 ±10%
Степень защиты светильника	IP65
Вид климатического исполнения	У1
Класс защиты от поражения электрическим током	III
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40

Модификации светильника (стандартные). Под заказ возможно изготовление светильников длиной до 3000мм.

Марка	Потребляемая мощность, Вт	Длина, мм
ΔΔУ70-5x1,5/120С/ Контур	7,5	510
ΔΔУ70-6x1,5/120С/ Контур	9	610
ΔΔУ70-7x1,5/120С/ Контур	10,5	710
ΔΔУ70-8x1,5/120С/ Контур	12	810
ΔΔУ70-9x1,5/120С/ Контур	13,5	910
ΔΔУ70-10x1,5/120С/ Контур	15	1010
ΔΔУ70-11x1,5/120С/ Контур	16,5	1110
ΔΔУ70-12x1,5/120С/ Контур	18	1210
ΔΔУ70-13x1,5/120С/ Контур	19,5	1310
ΔΔУ70-14x1,5/120С/ Контур	21	1410

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 креплением 1 шт.
- Паспорт (на партию) 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ ВУ 191246298.006-2012 «Светильники светодиодные стационарные» 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, не более, кг
Алюминий	Корпус	0,4
Алюминий	Боковые крышки	0,01