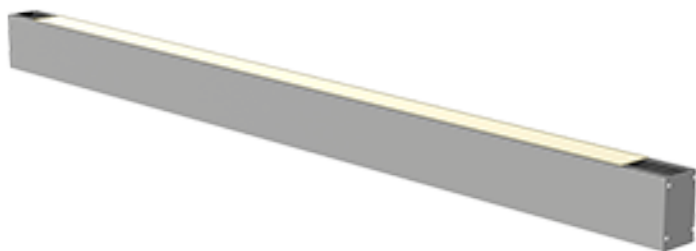


ПАСПОРТ

V1-R0-02827-02000-4006030

Светодиодный светильник VARTON X-line
Up&Down 60 Вт 3000 К 1990x63x100 мм
металлик



1. Основные сведения

Светильник из экструзионного алюминия для сборки в линию. Исполнение Up&Down. Рулонный рассеиватель позволяет собирать непрерывные конструкции до 30 м. Применяется для освещения торговых, офисных и административных помещений. Монтаж на подвесы (заказываются отдельно).

Изготовитель: ООО ТПК «Вартон».

Адрес изготовителя: 121354, Россия, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, help@varton.ru.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 301831, Россия, Тульская область, Богородицкий район, город Богородицк, улица 30 лет Победы, дом 1а.

Соответствие: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ТС 037/2016

Технические условия: ТУ 27.40.25-027-29497914-2020

2. Технические данные

| | |
|---|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт | 60 |
| Коррелированная цветовая температура, К | 3000 |
| Световой поток, лм | 5 700 |
| Световая отдача, лм/Вт | 95 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 80-89 |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, % | 1 |
| Номинальное напряжение, В | 220...230 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В | 176...264 |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В | - |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I |
| Коэффициент мощности | 0,95 |
| Степень защиты (IP) | IP40 |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK01 |
| Тип кривой силы света | Д |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ4 |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | 1...40 |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Цвет корпуса | Алюминий |
| Рассеиватель | Опал |
| Материал рассеивателя | ПММА (полиметилметакрилат) |
| Масса нетто, кг | 5,645 |
| Габаритные размеры, мм | 1990 × 63 × 100 |

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Комплект для сборки в линию — 1 шт.

Торцевая крышка — 1 шт.

Сквозная проводка — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

| Артикул | Наименование |
|-------------------------|--|
| V2-XL-OP00-02.0.0111.00 | Рассеиватель гибкий опаловый из поликарбоната 60x8 мм, длина рулона 6,2 м |
| V2-XL-OP00-02.0.0777.00 | Рассеиватель гибкий опаловый из поликарбоната 60x8 мм, длина рулона 30,2 м |
| V4-R0-70.0006.XL0-0001 | Подвес X-ЛАЙН 1,5x1000мм к-кт: подвес 1м, 2шт |
| V4-R0-70.0006.XL0-0002 | Комплект для подключения к сети X-line подвесной (провод 2м) |
| V4-R0-70.0006.XL0-0003 | Подвес X-ЛАЙН 1,5x2000мм к-кт: подвес 2м, 2шт |
| V4-R0-70.0006.XL0-0006 | Комплект для подключения к сети X-line 0.3м накладной |
| V4-R0-70.0007.XL0-0001 | Крышка торцевая X-ЛАЙН в комплекте с крепежными элементами 1шт |

4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1



Рис.2



Рис.3



Рис.4



Рис.5

Подвесной монтаж светильника:

- Извлеките из алюминиевого корпуса светильника отражатель со светодиодами (Рисунок 1);
- Установите комплект подвесов (не входит в комплект поставки, дюбели и установочные саморезы подбираются самостоятельно в зависимости от монтажной поверхности и не входят в комплект поставки. Монтажное отверстие в крепежной втулке для подвеса имеет диаметр 5мм и рассчитано для самонарезных винтов с потайной головкой. Нагрузка на трос составляет не более 10 кг и определяется весом светильника) в паз на верхней части корпуса светильника (Рисунок 2);
- Установите потолочную чашу для подвесного исполнения (Рисунок 3);
- Зафиксируйте корпус светильника на монтажной поверхности при помощи комплекта подвесов;
- Подключите питающий провод через верхнюю часть светильника к проводу подключения, соблюдая цветовую маркировку. Не забудьте заземлить потолочную чашу комплекта подключения!
- Установите отражатель в корпус светильника;
- Извлеките из отдельной упаковки рассеиватель и вставьте его в корпус светильника (см. п. 3.1);
- Прикрепите торцевые крышки по бокам светильника при помощи саморезов (см. п. 3.1).

Соединение светильника в линию:

- Вставьте соединительную скобу и пластины в пазы сверху и с внутренних сторон одного из корпусов светильника. Подтяните установочные винты;
- Соедините корпуса таким образом, чтобы соединительные пластины попали в соответствующие пазы ответного корпуса и разместите их симметрично относительно места стыка двух корпусов;
- Притяните скобу установочными винтами к корпусам светильников;
- На стыки светильников, поверх соединительных пластин наклейте черную пленку (Рисунок 4);
- Установите отражатели в корпус последовательно, одни за другим, соединяя разъёмы («папа» - «мама») жгутов сквозной проводки.

Электрическая схема подключения приведена на Рисунке 5;

Список дополнительных аксессуаров, которые не входят в стандартный комплект поставки указан в таблице п. 3.1.

5. Условия хранения и транспортирования

Условия транспортирования: любым видом транспорта при условии защиты упаковки от механических воздействий и атмосферных осадков. Хранить в упаковке в закрытых сухих помещениях. При хранении светильников с аварийным питанием рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не реже одного раза в 6 месяцев.

6. Ресурс, срок службы, гарантии изготовителя

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 60 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 64 месяцев с даты выпуска.

7. Требования безопасности

Запрещаются любые работы со светильником при подключённом напряжении; эксплуатация светильника I класса защиты без подключения к защитному заземлению; эксплуатация светильника с механическими повреждениями.

Работы по монтажу производить специалисту не ниже II квалификационной группы по электробезопасности.

8. Сведения об утилизации

Специальных условий и разрешений для утилизации не требует.

9. Свидетельство о приемке

Светильник изготовлен в соответствии с техническими условиями и признан годным к эксплуатации.