

ПАСПОРТ

V1-R0-9SDI3-02OP0-5412040

Светильник светодиодный подвесной
профильный индивидуального изготовления
1563*1563 мм IP54, 120Вт. подвес 4 метра,
белый цвет



1. Основные сведения

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	120
Коррелированная цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	13 000
Световая отдача, лм/Вт	108
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	0,9
Степень защиты (IP)	IP54
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	Белый
Рассеиватель	Опал
Материал рассеивателя	ПММА (полиметилметакрилат)
Масса нетто, кг	24,75
Габаритные размеры, мм	1563 × 1563 × 100

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Рассеиватель — 4 шт.

Комплект подвесов на один светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

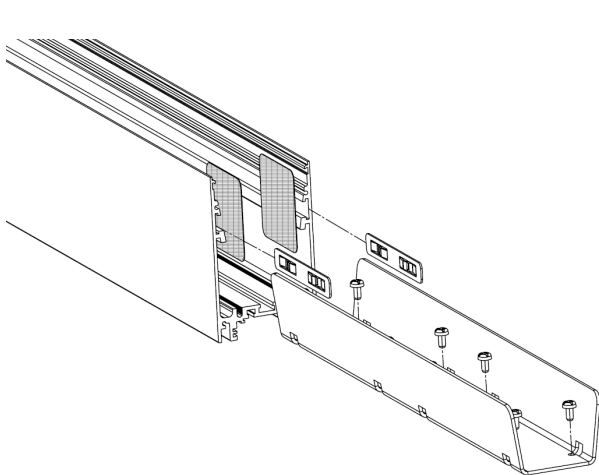


Рис.1

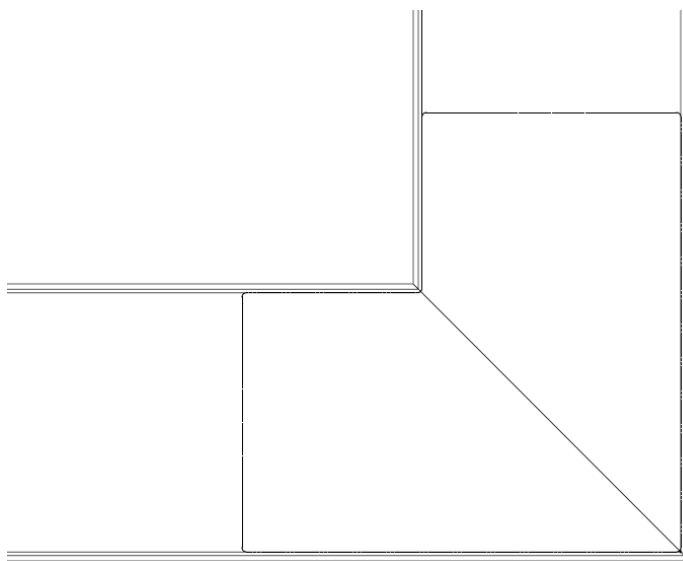


Рис.2

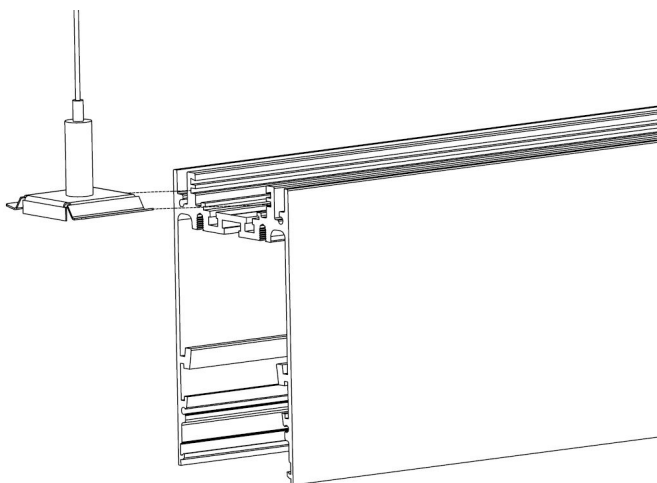


Рис.3

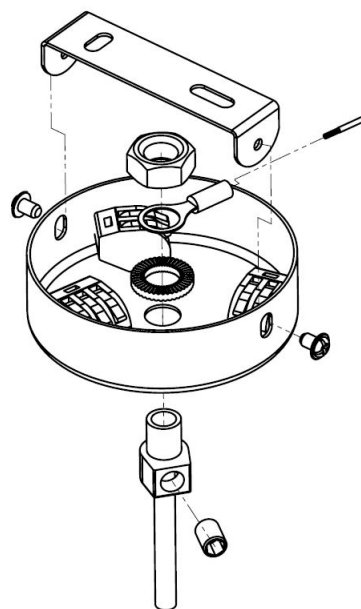


Рис.4

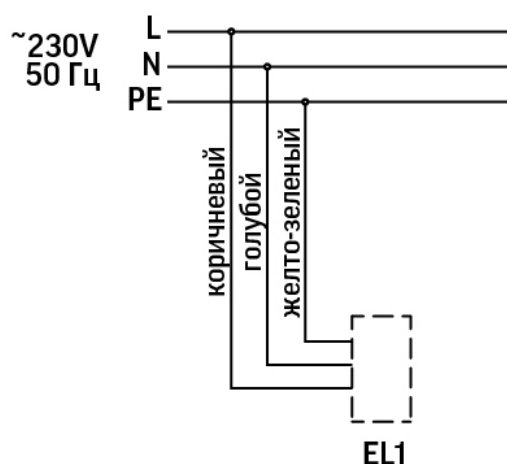


Рис.5

Соединение сборного светильника:

1. Подготовьте все 4 части светильника
2. Извлеките из алюминиевых L-образных корпусов светильника отражатели со светодиодами
3. Установите скобу соединительную 350мм– 1 шт, Пластину-фиксатор– 2 шт в пазы светильника, как показано на Рис. 1 в соединяемый корпус. Соедините корпуса таким образом, чтобы соединительные пластины попали в соответствующие пазы ответного корпуса. Разместите пластины симметрично относительно стыка двух корпусов. Подтяните скобу установочными винтами к корпусам светильников
- На стыки светильников, поверх соединительных пластин, наклейте черную пленку с двух сторон
4. Установите отражатели в корпус последовательно, один за другим, соединяя разъёмы («папа»-«мама») жгутов сквозной проводки.
5. После сборки светильника, подрезать рассеиватели (4шт) по месту, избегая нахлеста и зазоров между рассеивателями (рекомендуемая подрезка – под 45 градусов), как на Рис. 2.
6. На стыки рассеивателей наклеить защитную L-образную прозрачную пленку (идет в комплекте светильника)
7. Ровным слоем нанести на стыки L-образных корпусов герметик (есть в комплекте) (Рис.2)

Подвесной монтаж светильника:

1. Установите комплект подвесов (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 (Рис. 3);
2. Установите потолочную чашу для подвесного исполнения (Рис. 4);
3. Зафиксируйте корпус светильника на монтажной поверхности при помощи комплекта подвесов;
4. Подключите питающий провод к проводу подключения соблюдая цветовую маркировку. Не забудьте заземлить потолочную чашу комплекта подключения! (Рис.5)

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.