# ПАСПОРТ

V1-R0-70818-20D01-2000930

Светодиодный светильник VARTON DL-Box 120х120 мм 9 Вт накладной 3000 К RAL7045 серый муар с рассеивателем опал DALI



## 1. Основные сведения

Безрамочный накладной светильник кубической формы с опаловым рассеивателем для интерьерной подсветки.

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 | 9 |
| Кореллированная цветовая температура, К | 3000 |
| Световой поток, лм | 800 |
| Световая отдача, лм/Вт | 89 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 80-89 |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, % | 1 |
| Исполнение | DALI* |
| Номинальное напряжение, В | 220...230 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В | 198...264 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| Коэффициент мощности | 0,95 |
| Степень защиты (IP) | IP20 |
| 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 | Серый |
| Рассеиватель | Опал |
| Материал рассеивателя | Полистирол |
| Масса нетто, кг | 1,1 |
| Габаритные размеры, мм | 120 × 120 × 170 |

* Более подробную информацию об исполнении светильника можно получить на сайте по ссылке: https://www.varton.ru/information/technical-documentation/ (varton.ru – ИНФОРМАЦИЯ - ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ) или в карточке номенклатуры.

## 3. Комплектность

Светильник — 1 шт.
Рассеиватель — 1 шт.
Информационный лист — 1 шт.
Упаковка — 1 шт.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

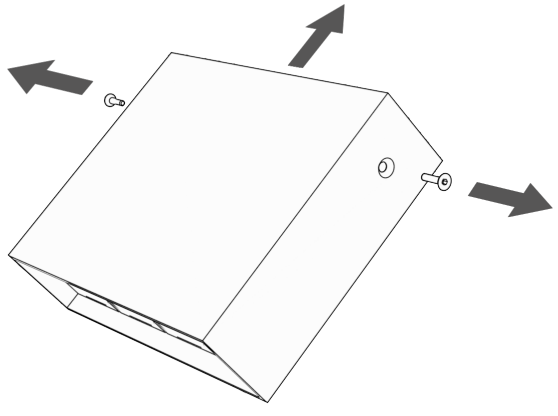


Рис.1

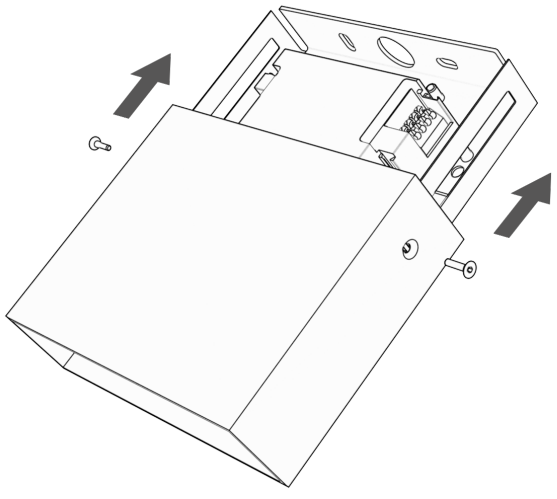


Рис.2

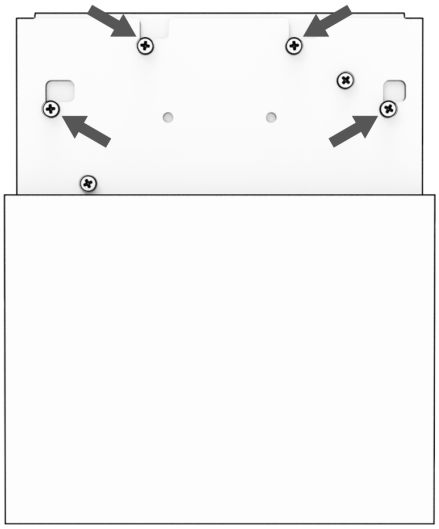


Рис.3

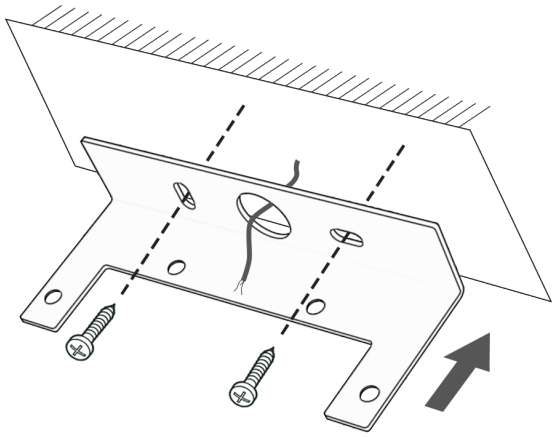


Рис.4

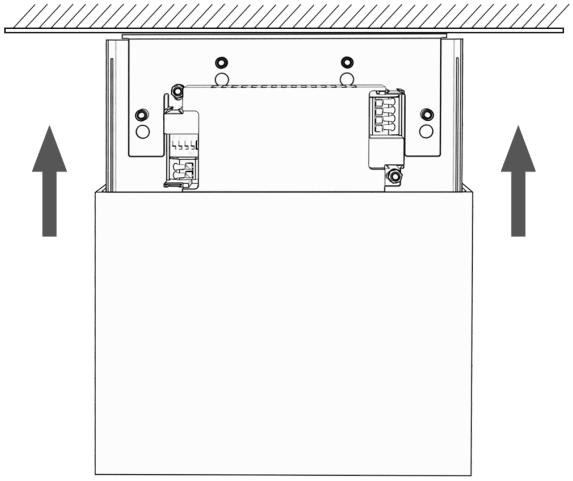


Рис.5

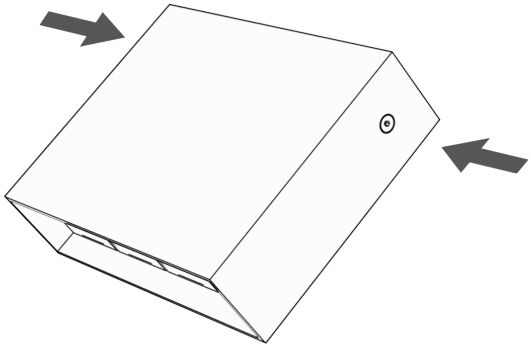


Рис.6

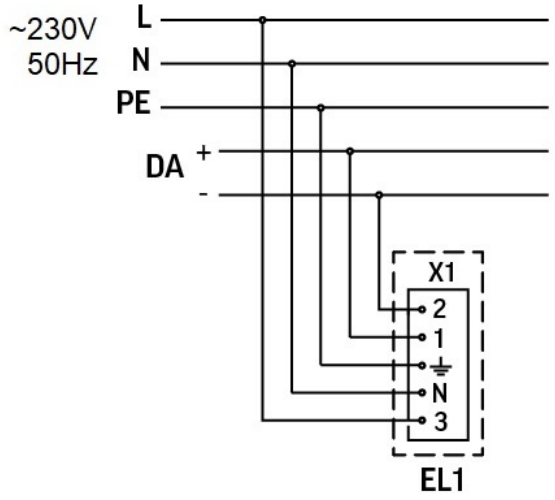



Рис.7

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений. Перед электрическим подключением светильника убедитесь в отсутствии напряжения. Установка светильника производится на любую ровную поверхность.

Алгоритим установки и подключения:

1. Выкрутите винты, расположенные с торцов корпуса светильника. Сдвиньте корпус с кронштейна (рис. 1-2);
2. Ослабьте винты крепления подложки светильника к подвесу (но не выкручивайте их до конца), освободите подвес, как показано на рис. 3;
3. Прикрепите подвес к монтажной поверхности, предварительно продев питающий (~220В) кабель через круглое отверстие рис. 4.
4. Подключите питание светильника согласно схеме, рис.7 ;
5. Выполните действия 1-2 в обратном порядке (верните подложку в начальное положение, оденьте подложку на закрепленный к поверхности подвес, закрутите крепежные винты; задвиньте подложку в корпус (начальное положение), закрутите торцевые винты. (рис. 5-6)).

## 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.