

# ПАСПОРТ

V1-G1-72332-21N00-6602450

Светодиодный светильник VARTON  
архитектурный Regula 2.0 1200 мм 24 Вт 5000  
К с матовым рассеивателем DC24V для  
сборки в линию RAL7045 серый муар



## 1. Основные сведения

Архитектурный линейный светильник для фасадного освещения.

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 27.40.33-028-29497914-2020

## 2. Технические данные

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                               | 24                         |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 5000                       |
| Световой поток, лм                                      | 2 280                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 95                         |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 80-89                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 5                          |
| Исполнение                                              | Low-voltage*               |
| Номинальное напряжение, В                               | 24                         |
| Номинальная частота, Гц                                 | -                          |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | -                          |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | 24                         |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | III                        |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP66                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK07                       |
| Тип кривой силы света                                   | Д                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ1                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | -40...45                   |
| Материал корпуса                                        | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                            | Серый                      |
| Рассеиватель                                            | Опал                       |
| Материал рассеивателя                                   | Стекло                     |
| Масса нетто, кг                                         | 5,5                        |
| Габаритные размеры, мм                                  | 1164 × 48 × 55             |

\* 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.

Кронштейн Regula 2.0 70мм — 2 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

### 3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

| Артикул                | Наименование                                                                              |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| V4-G1-00.7000.KIT-0001 | Защитный экран для Regula 2.0 300мм RAL7045 серый муар                                    |
| V4-G1-00.7000.KIT-0002 | Защитный экран для Regula 2.0 600мм RAL7045 серый муар                                    |
| V4-G1-00.7000.KIT-0003 | Защитный экран для Regula 2.0 900мм RAL7045 серый муар                                    |
| V4-G1-00.7000.KIT-0004 | Защитный экран для Regula 2.0 1200мм RAL7045 серый муар                                   |
| V4-G1-00.7000.KIT-0005 | Защитный экран для Regula 2.0 1500мм RAL7045 серый муар                                   |
| V4-G1-70.0001.KIT-0001 | Кронштейн 50 мм для светильников серии Regula 2.0 RAL7045 серый цвет                      |
| V4-G1-70.0001.KIT-0002 | Кронштейн 120 мм для светильников серии Regula 2.0 RAL7045 серый цвет                     |
| V4-G1-70.0001.KIT-0003 | Телескопический кронштейн 150-200 мм для светильников серии Regula 2.0 RAL7045 серый цвет |

#### 4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1

- Прикрепите кронштейны светильника к ровной поверхности. Кронштейны можно сдвигать по длине светильника для удобства монтажа.
  - Выставьте необходимый угол поворота светильника при помощи поворотных кронштейнов. Зафиксируйте положение стопорными винтами.
  - Для монтажа светильников в линию, светильники оборудованы сквозной проводкой.
- Соблюдайте следующие ограничения при монтаже в линию:
- исполнение 24В: световая линия не более 10 м
  - исполнение 230В: световая линия не более 100 м.
- Подключите крайний светильник в линии к сети питания при помощи провода, выходящего из светильника, соблюдая полярность.

#### 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.