

# ПАСПОРТ

V1-G1-92441-04D01-6604050

Светодиодный светильник VARTON Frieze 2.0  
S 40 Вт 5000 К IP66 RAL9005 черный 15°  
DALI



## 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 27.40.33-026-29497914-2020.

## 2. Технические данные

|                                                         |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                               | 40                |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 5000              |
| Световой поток, лм                                      | 4 400             |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 110               |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 80-89             |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 5                 |
| Исполнение                                              | DALI*             |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230         |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 100...264         |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | -                 |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                 |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95              |
| Степень защиты (IP)                                     | IP66              |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK08              |
| Тип кривой силы света                                   | K                 |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ1              |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | -40...45          |
| Материал корпуса                                        | Алюминий          |
| Цвет корпуса                                            | Черный            |
| Рассеиватель                                            | Закаленное стекло |
| Материал рассеивателя                                   | Стекло            |
| Масса нетто, кг                                         | 1                 |
| Габаритные размеры, мм                                  | 255 × 195 × 77    |

\* 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.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1



Рис.2



Рис.3

## 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

Ресурс работы светодиодного модуля: 100 000 ч.

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 60 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 64 месяцев с даты выпуска. Производитель гарантирует, что в течение гарантийного срока световой поток сохранится на уровне не ниже 70% от номинального значения, а цветовая температура не выйдет из диапазона допустимых отклонений, приведенных в ГОСТ 34819-2021.

## 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.