

# ПАСПОРТ

V1-S0-9IC01-07D73-6608040

Светодиодный светильник VARTON IONIK  
Crystal парк 80 Вт Urban 4000K IP66 RAL9005  
черный DALI



## 1. Основные сведения

Серия светодиодных парковых светильников IONIK представляет собой универсальное решение для освещения общественных пространств, сочетая в себе высокую функциональность, надежность и эстетическую привлекательность.

Изготовитель: ООО ТПК «Вартон».

Адрес изготовителя: 121354, Россия, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, [help@varton.ru](mailto: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 27.40.39-019-29497914-2021

## 2. Технические данные

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                               | 80                         |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 4000                       |
| Световой поток, лм                                      | 11 360                     |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 142                        |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 80-89                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 0,1                        |
| Исполнение                                              | DALI*                      |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 176...264                  |
| Подходит для посадочного размера, мм                    | 48...60                    |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,97                       |
| Длительность пускового тока, мкс                        | -                          |
| Степень защиты (IP)                                     | IP66                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK09                       |
| Класс светораспределения                                | П                          |
| Тип кривой силы света                                   | Ш                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ1                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °C | -40...45                   |
| Материал корпуса                                        | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                            | Черный                     |
| Рассеиватель                                            | Прозрачный                 |
| Масса нетто, кг                                         | 9,5                        |
| Габаритные размеры, мм                                  | 492,5 × 492,5 × 610        |

\* 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

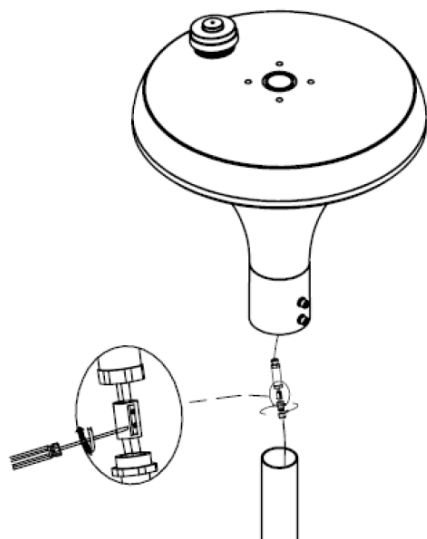


Рис.1

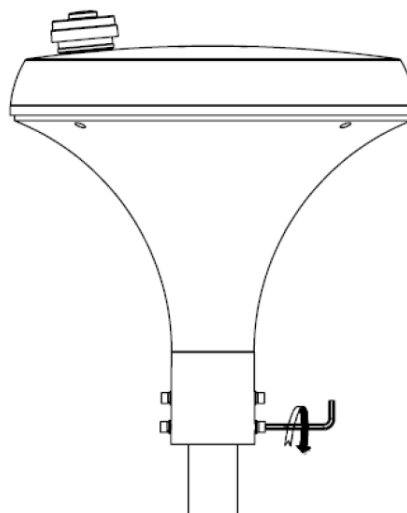


Рис.2

- Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с требованиями техники безопасности. Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию (см. рис.1).
- Установить светильник на оголовник опоры внешним диаметром до 60 мм.
- Зафиксировать светильник на опоре при помощи установочных винтов.

#### 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.