

ПАСПОРТ

V1-S0-70522-40000-6504030

Светодиодный светильник VARTON парковый
Omni-T торшерный 40 Вт 3000 К RAL7045
серый муар



1. Основные сведения

Парковый торшерный светильник классической формы. Основание – алюминий, рассеиватель – акрил. Светильник предназначен для освещения парков, скверов, площадей и прочих пешеходных пространств.

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 27.40.39-019-29497914-2021

2. Технические данные

| | |
|---|----------------------------|
| Макс. мощность лампы | 40 |
| Потребляемая мощность, Вт | 40 |
| Коррелированная цветовая температура, К | 3000 |
| Световой поток, лм | 4 400 |
| Световая отдача, лм/Вт | 110 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 70-79 |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, % | 5 |
| Номинальное напряжение, В | 220...230 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В | 176...264 |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В | 250...370 |
| Подходит для посадочного размера | 48...60 |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| Коэффициент мощности | 0,97 |
| Амплитуда пускового тока | 0,7 |
| Длительность пускового тока | - |
| Степень защиты (IP) | IP65 |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK01 |
| Тип кривой силы света | M |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ1 |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | -40...40 |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Цвет корпуса | Серый |
| Рассеиватель | Опал |
| Материал рассеивателя | ПММА (полиметилметакрилат) |
| Масса нетто, кг | 3,3 |
| Габаритные размеры, мм | 350 × 350 × 500 |

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Рассеиватель — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1

- Подключить светильник к сети электропитания в соответствии с требованиями техники безопасности. Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию (см. рис.1).
- Установить светильник на трубу внешним диаметром 60 мм и внутренним диаметром от 54 мм.
- Источник питания размещается внутри трубы, поэтому труба должна быть свободна от посторонних предметов на глубину 380 мм.
- Зафиксировать светильник на мачте при помощи установочных винтов.
- Надеть рассеиватель на светильник и повернуть до предела.
- Убедиться, что рассеиватель плотно сидит на основании светильника.

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.