

# ПАСПОРТ

V1-R0-70385-05000-4005030

Светодиодный светильник VARTON Q-40  
подвесной/накладной 50 Вт 1207x40x40 мм  
3000 К IP40 с рассеивателем опал, драйвер  
выносной, с декоративным проводом 2м в  
комплекте



## 1. Основные сведения

Лаконичный светильник шириной 40 мм из экструзионного алюминия, рассеиватель со скошенными углами. Съемные торцевые крышки позиционируются в разных положениях относительно корпуса светильника с шагом 90°, что позволяет направлять световую линию вверх, вниз или в сторону относительно монтажной поверхности при накладном способе установки. Для удобства подключения светильника к сети из корпуса выведен декоративный провод длиной 2м в прозрачной оплетке, а также драйвер в белом металлическом корпусе (385х60х40 мм для стандартного исполнения, 385х100х40 мм для DALI/EM). Единый дизайн с Q-80. Торцевые крышки можно заменить на металлические (только подвесное исполнение) для получения минималистичного вида и возможности покраски всего светильника по каталогу цветов RAL. Применяется для освещения офисов, коридоров, торговых пространств, объектов HoReCa. Накладной монтаж, монтаж на подвесы (заказываются отдельно).

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                               | 50                         |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 3000                       |
| Световой поток, лм                                      | 4 900                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 98                         |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 80-89                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 1                          |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 176...264                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | -                          |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP40                       |
| 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                                            | Алюминий                   |
| Рассеиватель                                            | Опал                       |
| Материал рассеивателя                                   | ПММА (полиметилметакрилат) |
| Масса нетто, кг                                         | 1,9                        |
| Габаритные размеры, мм                                  | 1207 × 40 × 40             |

## 3. Комплектность

Светильник с проводом 2м — 1 шт.

Рассеиватель — 1 шт.

Крышки торцевые — 2 шт.

Драйвер в выносном корпусе — 1 шт.

Декоративная накладка — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

### 3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

| Артикул                | Наименование                                                                             |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| V4-R0-70.0006.TL0-0001 | Комплект для подвеса светильников серии Т-Лайн (2 троса 1,5х1000мм и комплект креплений) |
| V4-R0-70.0006.TL0-0002 | Комплект для подвеса светильников серии Т-Лайн (2 троса 1,5х2000мм и комплект креплений) |
| V4-R0-70.0006.TL0-0003 | Комплект для подвеса светильников серии Т-Лайн (2 троса 1,5х4000мм и комплект креплений) |

#### 4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1



Рис.2

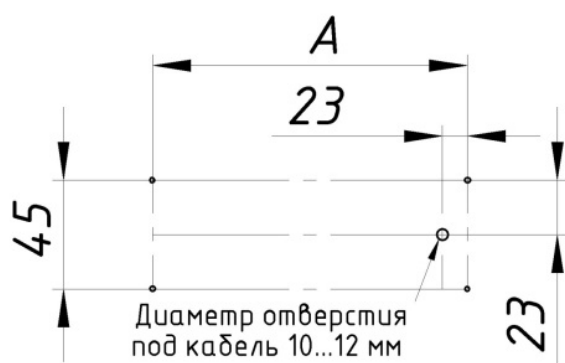


Рис.3

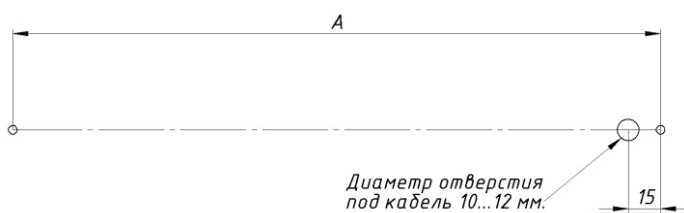


Рис.4

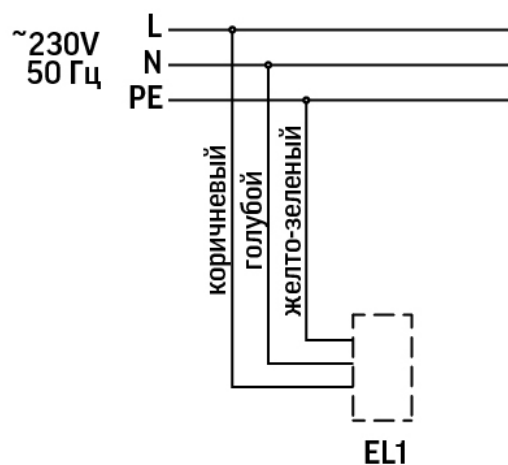


Рис.5

**ВНИМАНИЕ! УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ ПРОИЗВОДИТСЯ ТОЛЬКО ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОМ ЭЛЕКТРОПИТАНИИ!**

Подвесной монтаж:

1. Извлеките светильник из упаковки.
2. Нажмите на фиксатор и снимите декоративные крышки с двух сторон (см. Рисунок 1)
3. Выкрутите саморезы удерживающие крышки с двух сторон светильника и снимите их (см. Рисунок 2)
4. Установите комплект подвесов (не входят в комплект поставки) (дюбели и установочные саморезы подбираются самостоятельно в зависимости от монтажной поверхности и не входят в комплект поставки. Монтажное отверстие в крепежной втулке для подвеса имеет диаметр 5мм и рассчитано для самонарезных винтов с потайной головкой. Нагрузка на трос составляет не более 10 кг и определяется весом светильника) в пазы на верхней части корпуса светильника.
5. Прикрутите крышки обратно к корпусу при помощи саморезов, установите декоративные крышки и прижмите их до щелчка.
6. Предварительно отключив электричество в помещении, подключите выведенный из светильника кабель, к питающей сети согласно цветовой маркировке проводов (см. Рисунок 5).

Накладной монтаж:

1. Извлеките светильник из упаковки.
2. Нажмите на фиксатор и снимите декоративные крышки с двух сторон (см. Рисунок 1)
3. Выкрутите саморезы удерживающие крышки с двух сторон светильника и снимите их (см. Рисунок 2)
4. Разметьте места крепления на установочной поверхности, в соответствии со схемой,
5. Просверлите отверстия для кабеля и крепёжных винтов (дюбели и винты в комплект поставки не входят)
6. Прикрутите крышки обратно к корпусу при помощи саморезов, установите декоративные крышки и прижмите их до щелчка.
7. Предварительно отключив электричество в помещении, подключите выведенный из светильника кабель, к питающей сети согласно цветовой маркировке проводов (см. Рисунок 5).

Рекомендуемый размер винтов крепления М4х35 (4 шт.). При установке светильника на стену необходимо повернуть крышки на 90° относительно корпуса перед их креплением. Для крепления светильника рекомендуется использовать саморезы DIN7981-C ST 4.8.

## **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.