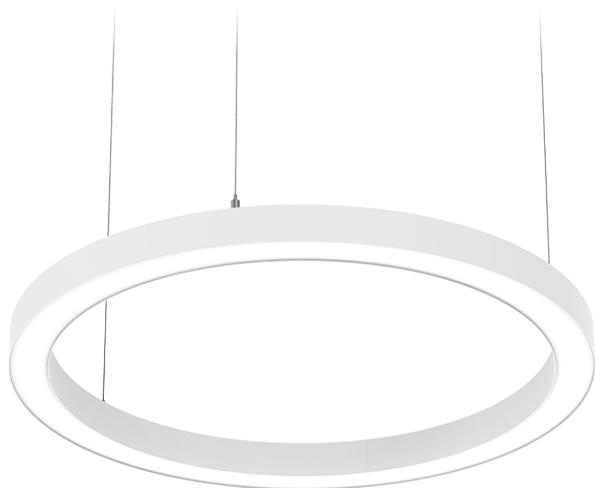


# ПАСПОРТ

V1-R0-00524-30000-2003040

Светодиодный светильник VARTON Enso подвесной 30 Вт CRI90 600x40 мм 4000 К с рассеивателем опал RAL9003 белый матовый



## 1. Основные сведения

Светильник "Enso" предназначен для декоративно-художественного освещения. Применяется в холлах, коридорах, ресторанах, на ресепшенах и в офисных помещениях.

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                               | 30                         |
| Корректированная цветовая температура, К                | 4000                       |
| Световой поток, лм                                      | 2 400                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 80                         |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 90-100                     |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 5                          |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 198...264                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | -                          |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP20                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK06                       |
| Тип кривой силы света                                   | Д                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ4                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °C | 1...40                     |
| Материал корпуса  | Алюминий                   |
| Цвет корпуса  | Белый                      |
| Рассеиватель  | Опал                       |
| Материал рассеивателя                                   | Полистирол                 |
| Масса нетто, кг   | 1,74                       |
| Габаритные размеры, мм                                  | 600 × 600 × 40             |

## 3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Рассеиватель — 1 шт.

Комплект подвесов на один светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

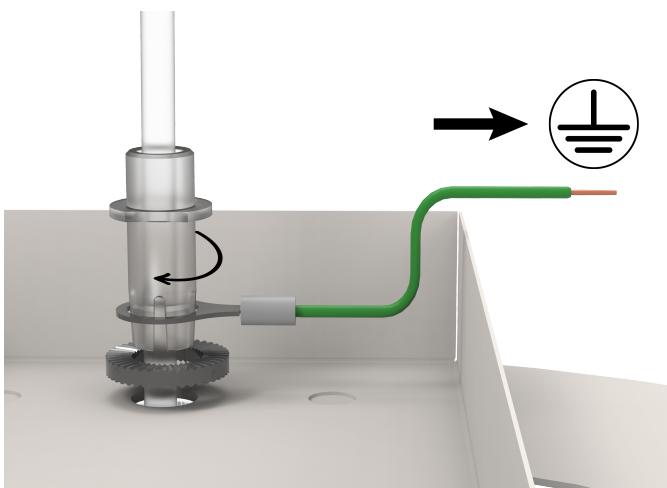


Рис.1

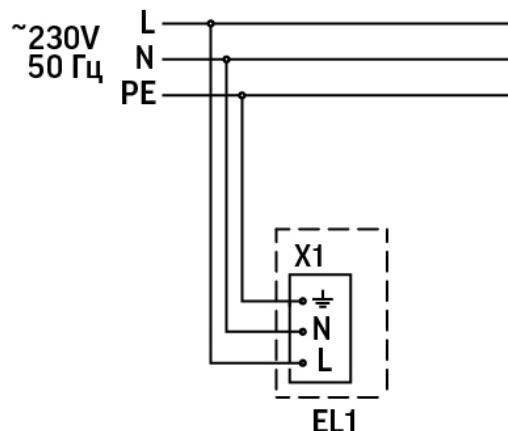


Рис.2

Электромонтажные работы проводить при выключенном электропитании

1. Достать из упаковки;
2. Снять защитную пленку с рассеивателя и корпуса;
3. Установить на потолок монтажную скобу с драйвером. Электрическое подключение происходит согласно схеме. Дюбели и установочные саморезы подбираются самостоятельно в зависимости от монтажной поверхности и не входят в комплект поставки. Монтажные отверстия находятся на расстоянии 200 мм друг от друга и расчитаны на метизы диаметром 4-5 мм;
4. Установить подвесы (входят в комплект) на корпус светильника и отрегулировать высоту кабеля и тросов, относительно декоративной чаши, в которую они заходят. Максимальная высота подвеса - 2 метра;
5. Подвести выведенный провод от светильника к источнику питания и поключить белый провод в клемму "+", серый провод в клемму "-". Провод заземления от декоративной чаши необходимо установить между констргайкой и зажимом декоративного провода, а затем подключить в клемму заземления (Рис. 1);
6. Прикрепить декоративную чашу к скобе.

## **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: 36 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 40 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.