

# ПАСПОРТ

V1-R0-90202-30D01-2009030

Светодиодный светильник VARTON Deleo  
подвесной 90 Вт CRI90 3000 К 600x80 мм с  
рассеивателем опал DALI RAL9005 черный  
матовый



## 1. Основные сведения

Светильник "Deleo" 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](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 27.40.25-027-29497914-2020

## 2. Технические данные

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                               | 90                         |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 3000                       |
| Световой поток, лм                                      | 8 200                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 91                         |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 90-100                     |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 5                          |
| Исполнение                                              | DALI*                      |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 220...240                  |
| 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) | IK03                       |
| Тип кривой силы света                                   | Д                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ4                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | 1...40                     |
| Материал корпуса                                        | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                            | Черный                     |
| Рассеиватель                                            | Опал                       |
| Материал рассеивателя                                   | Полистирол                 |
| Масса нетто, кг                                         | 7                          |
| Габаритные размеры, мм                                  | 600 × 600 × 80             |

\* 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.

Рассеиватель — 1 шт.

Комплект подвесов 2м на один светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

#### 4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1



Рис.2



Рис.3

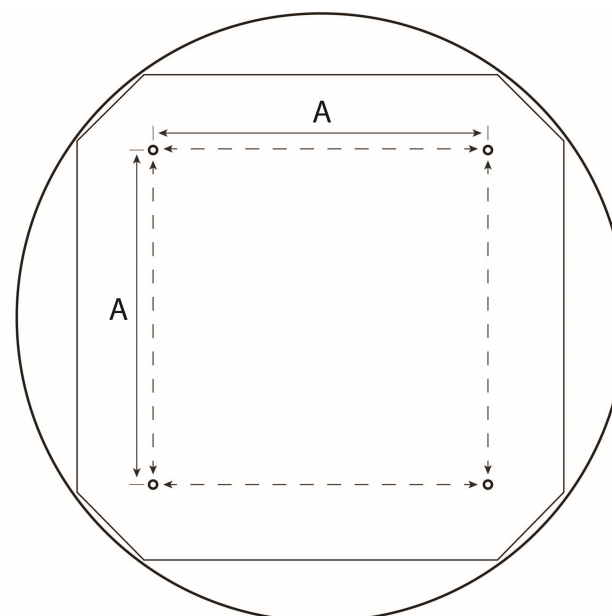


Рис.4

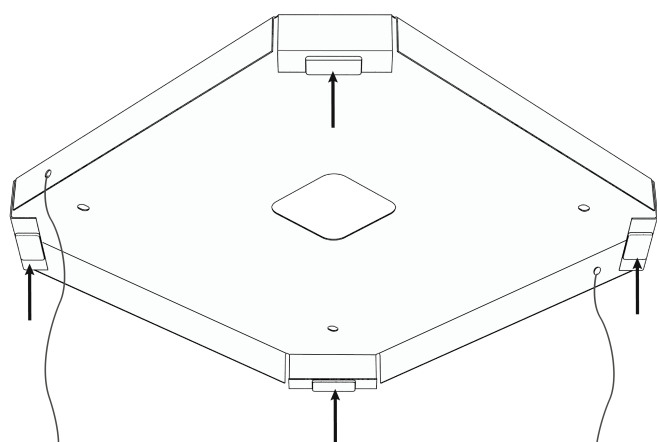


Рис.5

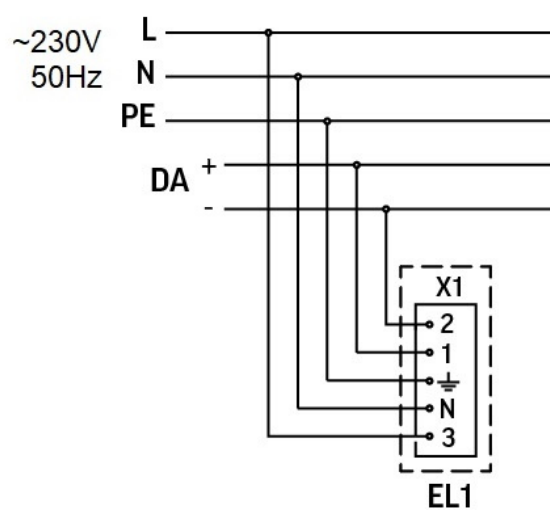


Рис.6

Электромонтажные работы проводить при выключенном электропитании.

Подвесной монтаж:

1. Достать из упаковки;
  2. В резьбовые отверстия светильника установить Винт установочный М5х20 (входит в комплект). У светильника имеется 3 элемента подвеса: 2 троса и третий – это провод с фиксатором, фиксатор показан слева на рис. 1;
  3. Демонтировать из подвеса винт с четырехгранной головкой. Установить подвес (входит в комплект) на установочный винт;
  4. Схема расположения подвесов показана на рис.2.
- |          |           |
|----------|-----------|
| Для 400: | Для 600:  |
| A= 186мм | A = 303мм |
| B= 215мм | B = 350мм |

Смонтировать подвес к потолку;

Отрегулировать высоту подвеса по необходимости (максимальная высота 2 м, подвесы входят в комплект);

5. Подвести выведенный провод к питающей сети через потолочную чашу, предварительно заземлив ее Рис.3;
6. Закрепить потолочную чашу к потолку через П-образную скобу винтами (чаша и скоба входят в комплект);
7. Снять защитную пленку с рассеивателя и корпуса светильника.

Накладной монтаж:

Электромонтажные работы проводить при выключенном электропитании

1. Достать светильник и рассеиватель (отдельно от св-ка) из упаковки;
2. На потолочной поверхности, на которую устанавливается светильник, разметить монтажные отверстия в соответствии со схемой:  
Deleo 400мм: A=220мм  
Deleo 600мм: A=350мм  
См. рисунок 4.
3. Монтажные пазы в св-ке предусмотрены для метизов с диаметром стержня 4-5мм и цилиндрической шляпкой.
4. Прикрепить монтажную скобу к потолку через подготовленные отверстия. Монтажная скоба показана на рис. 5;
5. К монтажной скобе прикрепить страховочные тросы в подготовленные отверстия М3 (2 шт);
6. К монтажной скобе прикреплены магниты в указанных местах (см. рис. 5);
7. Подключить сетевой провод в клеммную колодку св-ка в соответствии со схемой. Закрепить провод стяжкой, установленной в светильнике;
8. Присоединить корпус св-ка к монтажной скобе. Для размещения тросов в пространстве светильника без провисаний, необходимо повернуть св-к до момента натяжения тросов;
9. Снять защитную пленку с рассеивателя и корпуса 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**

Срок службы: 96 мес.

Гарантийный срок: 36 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 40 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.