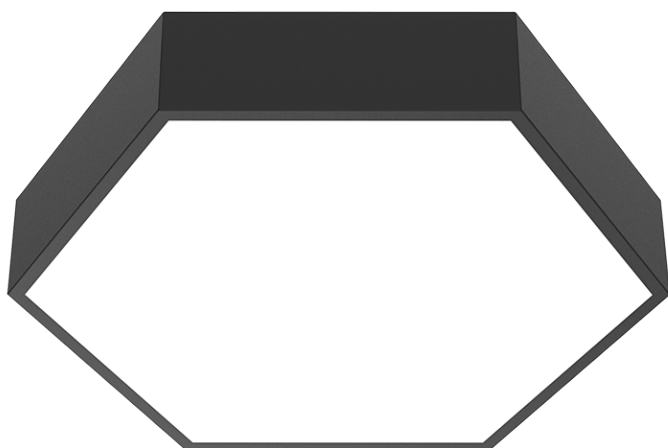


# ПАСПОРТ

V1-R0-90650-30D01-4004040

Светодиодный светильник VARTON Gexus  
520x600 Up'n'Down шестиугольный  
подвесной 20 Вт/20 Вт CRI90 4000 К с  
опаловым рассеивателем RAL9005 черный  
муар диммируемый по протоколу DALI



## 1. Основные сведения

Светильник "Gexus" предназначен для офисно-административного и декоративно-художественного освещения. Применяется в холлах, коридорах, ресторанах, на ресепшенах и в офисных помещениях. В ассортименте, помимо светильников, также есть декоративные и звукоизоляционные панели.

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                               | 40                         |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 4000                       |
| Световой поток, лм                                      | 4 000                      |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 100                        |
| 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         | 198...264                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | 176...280                  |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,96                       |
| 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                                        | Сталь                      |
| Цвет корпуса                                            | Черный                     |
| Рассеиватель                                            | Опал                       |
| Материал рассеивателя                                   | Полистирол                 |
| Масса нетто, кг                                         | 5,5                        |
| Габаритные размеры, мм                                  | 520 × 600 × 110            |

\* 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 на один светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

#### 4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1

Электромонтажные работы проводить при выключенном электропитании

1. Достать из упаковки
  2. В резьбовые отверстия светильника установить Винт установочный М5х20 (входит в комплект), см. Рисунок 1;
  3. Демонтировать из подвеса винт с четырехгранной головкой. Установить подвес (входит в комплект) на установочный винт;
  4. Смонтировать подвес к потолку;  
Отрегулировать высоту подвеса по необходимости (максимальная высота 2 м, подвесы входят в комплект), см. Рисунок 2;
  5. Подвести выведенный провод к питающей сети через потолочную чашу, предварительно заземлив ее, см. Рисунок 3;
- Gexus 520x600: d = 494мм  
Gexus 750x866: d = 724мм  
Gexus 970x1120: d = 944мм

6. Закрепить потолочную чашу к потолку через П-образную скобу винтами (чаша и скоба входят в комплект).

#### 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.