

ПАСПОРТ

D1-A0-00070-01GD3-4003540

Св-к офис встр/накл RZhD 35Вт 4000К
595*595*50мм призма DALI



1. Основные сведения

Осветительный прибор является светодиодным светильником предназначенный для общего освещения офисных, административных, общественных и жилых помещений. Поставляется во встраиваемом и накладном потолочном исполнении.

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 27.40.39-008-29497914-2018

2. Технические данные

Потребляемая мощность, Вт	33
Коррелированная цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	3 800
Световая отдача, лм/Вт	115
Тип источника света	Светодиод
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
Исполнение	DALI*
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	0,9
Степень защиты (IP)	IP40
Степень защиты от внешних механических воздействий (IK)	IK01
Тип кривой силы света	Д
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ 3.1
Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С	-10...40
Материал корпуса	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Рассеиватель	Призма
Материал рассеивателя	Поликарбонат (PC)
Масса нетто, кг	3
Габаритные размеры, мм	595 × 595 × 50

* 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.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1

3.1. Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений;

3.2. Отключите питание сети. Убедитесь в отсутствии напряжения. Примите меры к случайному или несанкционированному включению сети. Установите предупреждающие таблички;

3.3. Электрическое подключение светильника осуществляется через клеммную колодку, установленную на внутренней поверхности корпуса светильника. Подключите сетевой провод к контактам клеммной колодки X1 светильника строго в соответствии с маркировкой: N - нейтраль, 3 - фаза, - заземление. Цепи управления по протоколу DALI: 1 - DA+(DA L), 2 - DA-(DA N). Сечение проводников кабеля должно быть не более 2,5 мм²

3.4. Порядок монтажа для встраиваемых исполнений светильников:

3.4.1 Выполните электрическое подключение согласно п. 3. Для этого заведите провод в корпус светильника через резиновую втулку.

3.4.2 Установите рассеиватель в корпус светильника и прикрепите его при помощи металлической планки используя фиксаторы для крепления планки (идут в комплекте).

3.4.3 Заведите корпус светильника в межпотолочное пространство и установите на направляющие рейки подвесной потолочной системы.

3.5. Порядок монтажа накладных исполнений светильников:

3.5.1 Просверлите 4 установочных отверстия на монтажной поверхности (диаметр отверстий в корпусе светильниках 6 мм) с размерами 500х500 мм;

3.5.2 Выломайте формованные элементы подручным инструментом на дне корпуса для доступа к крепёжным отверстиям накладного монтажа;

3.5.3 Выполните электрическое подключение согласно п. 3. Для этого заведите провод в корпус светильника через резиновую втулку.

3.5.4 Прикрепите светильник к монтажной поверхности при помощи комплекта крепежа, не входит в состав светильника. При необходимости установите втулки-проставки (идут в комплекте) между установочной поверхностью и корпусом светильника;

3.5.5 Установите рассеиватель в корпус светильника и прикрепите его при помощи металлической планки используя фиксаторы для крепления планки (идут в комплекте).

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: 98 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.