# ПАСПОРТ

V1-A3-00403-10000-6503540

Светодиодный светильник VARTON для потолка Албес (Ингермакс) 600х600 35 Вт CRI90 4000 K IP65 с рассеивателем опал



## 1. Основные сведения

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 | 35 |
| Кореллированная цветовая температура, К | 4000 |
| Световой поток, лм | 4 200 |
| Световая отдача, лм/Вт | 120 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 90-100 |
| Коэффиицент пульсации светового потока, не более, % | 3 |
| Световой поток в аварийном режиме, Лм | - |
| 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 | 0,96 |
| Степень защиты (IP) | IP65 |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK10 |
| Тип кривой силы света | Д |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ2 |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | -20...40 |
| Материал корпуса | Сталь |
| Цвет корпуса | Белый |
| Рассеиватель | Опал |
| Материал рассеивателя | Поликарбонат (PC) |
| Масса нетто, кг | 5,8 |
| Габаритные размеры, мм | 600 × 600 × 100 |

## 3. Комплектность

Светильник — 1 шт.
Рассеиватель — 1 шт.
Информационный лист — 1 шт.
Упаковка — 1 шт.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

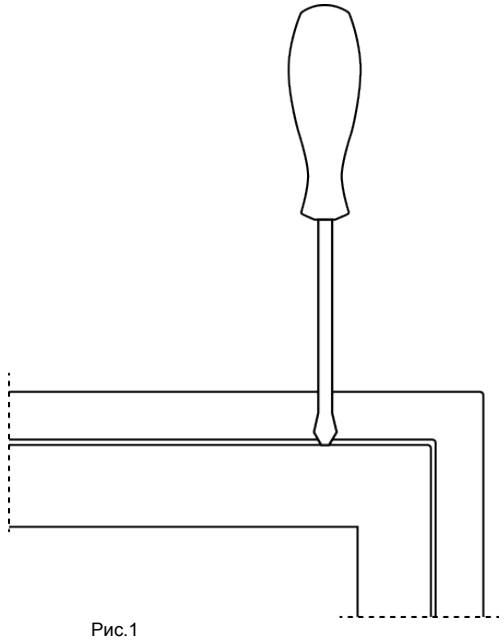


Рис.1

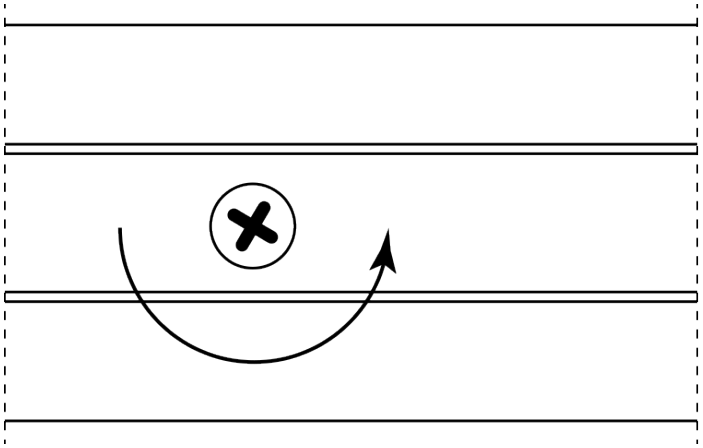


Рис.2

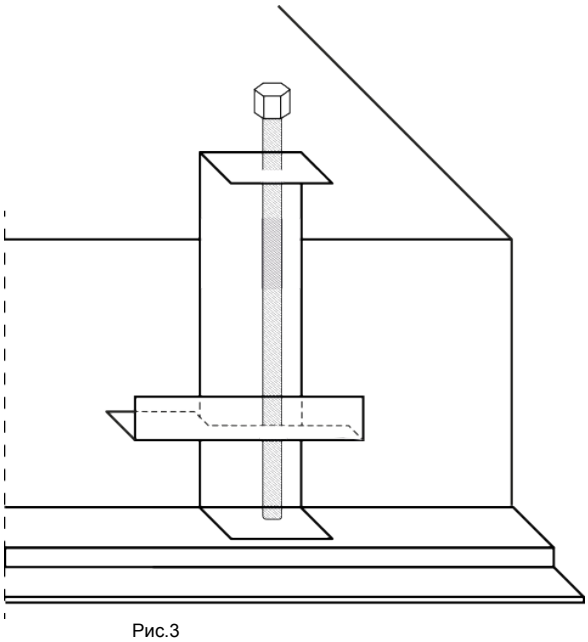


Рис.3

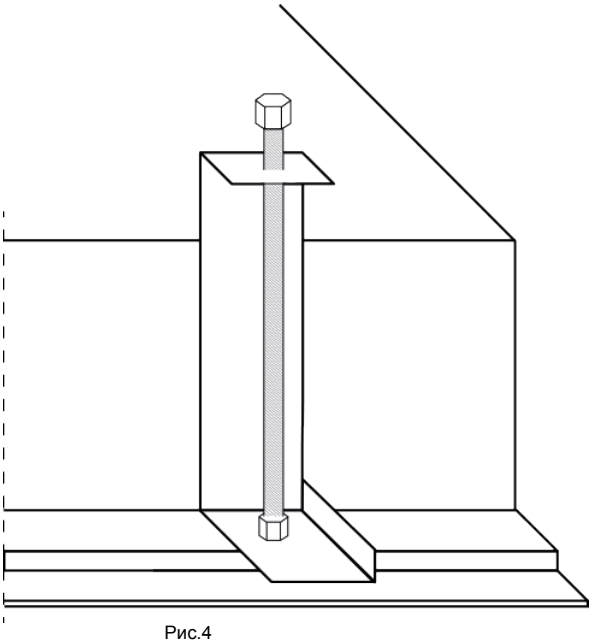


Рис.4

1. В потолке из «сэндвич-панелей» прорезать отверстие (установочное окно) размером 570*570мм.
2. Снять декоративную рамку из светильника, поддев ее плоской шлицевой отверткой (рис.1).
3. Подключить светильник герметичным разъемом со степенью пылевлагозащиты не менее IP65 к питающей сети.
4. Непосредственно перед установкой повернуть 4 установочных винта против часовой стрелки, ослабив установочные лапки (рис.2) . Внимание: высоту, на которую нужно поднять лапки, следует выбрать чуть большую, чем толщина потолочной панели. В открытом положении лапки будут выглядеть, как на рис. 3.
5. Установить светильник в прорезанное отверстие потолка. Зафиксировать светильник в нише, повернув 4 установочных винта по часовой стрелке.

Закрутить винты до упора, проследив чтобы светильник плотно прижался по периметру. В закрытом положении установочная лапка обеспечит дополнительную фиксацию потолочной панели (рис. 4). При необходимости загерметизировать светильник по периметру.

6. Установить декоративную рамку, вщелкнув ее в светильник.

## 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.