

ПАСПОРТ

LD93656D2250

Светодиодный светильник VARTON панель
1195x595x10 мм 50 Вт 4000 К IP40 DALI
драйвер в комплекте



1. Основные сведения

Светодиодные панели IP40 2 класса защиты от поражения электрическим током. Встраиваются в подвесные потолочные системы или устанавливаются на подвесах. Доступны дополнительные аксессуары: тросы для подвеса и крепления для установки в гипсокартон.

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:

2. Технические данные

Потребляемая мощность, Вт	50
Коррелированная цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	4 800
Световая отдача, лм/Вт	96
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
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	220...240
Диапазон напряжения питания постоянного тока, В	-
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Коэффициент мощности	0,9
Степень защиты (IP)	IP40
Степень защиты от внешних механических воздействий (IK)	IK02
Тип кривой силы света	Д
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4
Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С	1...40
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Белый
Рассеиватель	Опал
Материал рассеивателя	Полипропилен
Масса нетто, кг	5,5
Габаритные размеры, мм	1195 × 595 × 10

* 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.

3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

Артикул	Наименование
V4-A0-70.0018.PNL-0002	Комплект креплений для монтажа панелей в гипсокартонные потолки v.2
V4-A0-70.0018.PNL-0003	Комплект подвесов для светодиодных панелей с регулируемой высотой троса 0,6м

4. Указания по монтажу и эксплуатации

Производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при выключенном электропитании!

Подключите светильник к сети соблюдая полярность, см. маркировку источника питания.

По умолчанию светильник подходит для монтажа в подвесные потолочные системы с Т-профилем и на ровную поверхность. Светильник устанавливается на ровную поверхность при помощи угловых креплений, которые входят в комплект поставки.

Монтаж светодиодного светильника Varton может производиться на тросовых подвесах V4-A0-70.0018.PNL-0003 (в комплект поставки не входят). Подвесы из стали проходят через отверстие на задней крышке светильника и закручиваются ответной гайкой;

Монтаж светодиодного светильника Varton может производиться в гипсокартонные потолки при помощи стальных креплений V4-A0-70.0018.PNL-0002 (в комплект поставки не входят, в одной товарной единице 4 шт креплений).

Монтажные размеры и инструкции для установки в гипсокартон:

Panel 370 - монтажный размер 400(+/-5)x270 (+5/-0) мм; требуется 4 шт. креплений

Panel 300 - монтажный размер 1000 (+/-5)x565 (+5/-0) мм; требуется 6 шт. креплений

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: 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.