

ПАСПОРТ

V1-U0-00030-20A00-2001840

Светодиодный светильник VARTON LUX
опаловый накладной 600x172x80 мм 18 Вт
4000 К аварийный автономный постоянного
действия



1. Основные сведения

Накладные светильники 0,6 м или 1,2 м, корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски. Рассеиватель - опаловый светорассеивающий поликарбонат. Применяется для освещения лестниц, пролетов, коридоров, входных групп. Накладной монтаж на потолок.

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	18
Коррелированная цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	1 700
Световая отдача, лм/Вт	94
Тип источника света	Светодиод
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	1
Исполнение	ЕМ 1h*
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)	IP20
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	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Рассеиватель	Опал
Материал рассеивателя	Поликарбонат (PC)
Масса нетто, кг	1,8
Габаритные размеры, мм	600 × 172 × 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.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

Общие правила монтажа:

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений;

Перед электрическим подключением светильника убедитесь в отсутствии напряжения.

- Установка светильника производится на ровную поверхность;
- Подготовьте 2 монтажных отверстия диаметром 5,5 мм поверхности (расстояние между отверстиями для светильников 600 мм = 500 мм, расстояние между отверстиями для светильников 1195 мм = 1060 мм);
- Снимите рассеиватель с корпуса светильника нажатием на рассеиватель;
- Подключите светильник к питающей сети, согласно схеме на Рисунке 1. Светильник требуется заземлить!
- Зафиксируйте светильник на монтажной поверхности при помощи креплений (не входят в комплект!);
- Установите рассеиватель обратно в корпус светильника;

Светильник готов к эксплуатации.

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