

ПАСПОРТ

V1-U0-00362-DG000-4401640

Светодиодный светильник VARTON AERO
IP44 300x85 мм 16 Вт 4000 К



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	16
Коррелированная цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	1 100
Световая отдача, лм/Вт	69
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
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	I
Коэффициент мощности	0,85
Степень защиты (IP)	IP44
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	Белый
Рассеиватель	Опал
Материал рассеивателя	ПММА (полиметилметакрилат)
Масса нетто, кг	0,5
Габаритные размеры, мм	300 × 300 × 85

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

Светильник может быть непосредственно установлен на ровную поверхность из нормально воспламеняемого материала;

Извлеките светильник из упаковки;

Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети в соответствии со схемой подключения (Рис. 1) (клеммные колодки для подключения не входят в комплект поставки); Длина выведенного провода из светильника составляет 50 мм

Извлеките из упаковки комплект антивандальных крепежных элементов и прикрепите светильник к монтажной поверхности;

Монтаж светодиодного светильника ВАРТОН® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобную схему расположения светильников (Рис. 2):

Режим работы светильника с датчиком

На рисунке 3 показаны схемы зоны активности датчика при установке светильника на стену (рис. 3а) и на потолок (рис. 3б)

Режимы работы светильника с датчиком:

- при уровне освещенности больше 25 лк светильник не включается при движении людей;
- при уровне освещенности меньше 25 лк датчик реагирует на движение, через 30 секунд светильник отключается;
- при уровне освещенности меньше 25 лк и постоянном движении людей светильник работает непрерывно.

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.