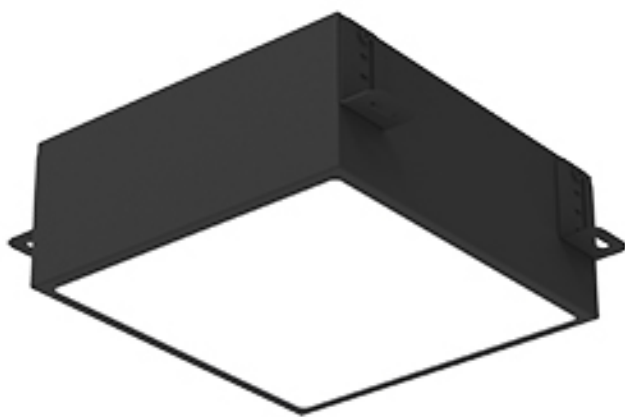


ПАСПОРТ

V1-R0-90810-F1S00-4002550

Светодиодный светильник VARTON DL-Grill
для потолка Грильято 200x200 мм
встраиваемый 25 Вт 5000 К 216x216x83 мм с
передней рамкой и микроволновым датчиком
движения RAL9005 черный муар



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	25
Коррелированная цветовая температура, К	5000
Световой поток, лм	2 500
Световая отдача, лм/Вт	100
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	1
Исполнение	Microwave sensor*
Номинальное напряжение, В	220...230
Номинальная частота, Гц	50
Диапазон напряжения питания переменного тока, В	198...264
Диапазон напряжения питания постоянного тока, В	-
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Коэффициент мощности	0,95
Степень защиты (IP)	IP40
Степень защиты от внешних механических воздействий (IK)	IK01
Тип кривой силы света	Д
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ2
Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С	0...40
Материал корпуса	Сталь
Цвет корпуса	Черный
Рассеиватель	Опал
Материал рассеивателя	Поликарбонат (PC)
Масса нетто, кг	2
Габаритные размеры, мм	216 × 216 × 83

* 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.

Рассеиватель — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

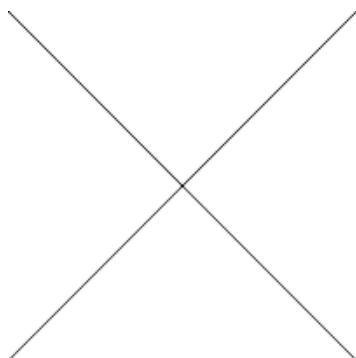


Рис.1

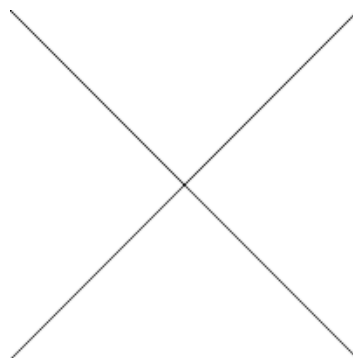


Рис.2

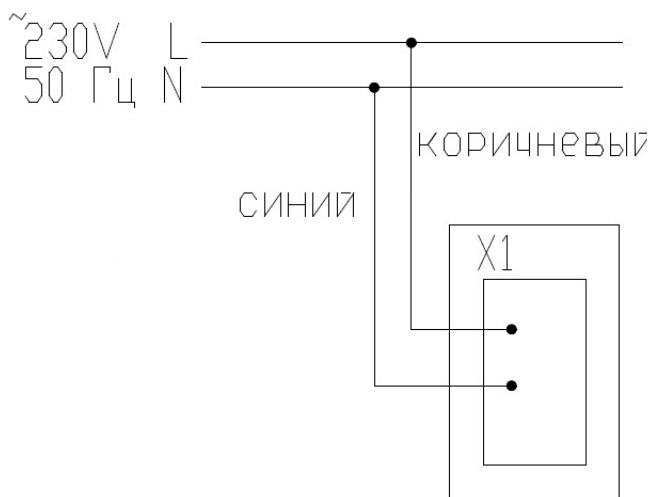


Рис.3

	1	2	3	
I	●	●	●	100%
II	●	○	●	75%
III	○	○	●	50%
IV	○	●	○	25%
V	●	○	○	10%



I – 100%
II – 75%
III – 50%
IV – 25%
V – 10%

Рис.4

	1	2	3	4	
I	●	●	●	●	30min
II	○	○	○	●	20min
III	○	○	●	○	6min
IV	○	●	○	○	90s
V	●	○	○	○	30s
VI	○	○	○	○	10s



I – 30 min
II – 20 min
III – 6 min
IV – 90s
V – 30s
VI – 10s

	1	2	3	4	
I	●	●	●	●	Disabled
II	○	○	●	○	50lux
III	○	●	○	○	30lux
IV	●	○	○	○	10lux
V	○	○	○	○	5lux



I – Disabled
II – 50 Lux
III – 30 Lux
IV – 10 Lux
V – 5 Lux

Рис.5

Рис.6

Монтаж светодиодного светильника серии DL-Grill VARTON™ производится в потолок Грильято. Размер корпуса равен монтажному размеру, если иное не указано в наименовании.

- Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети через выведенный провод;
- Возьмите L-образные планки (входят в комплект), прикрутите крепления винтами (входят в комплект) в подготовленные в светильнике резьбовые отверстия так, чтобы от лицевой части светильника до опорной поверхности крепления было необходимое расстояние, соответствующее высоте направляющей потолка Грильято;
 - Заведите светильник в подготовленную монтажную нишу;
 - Закрепите светильник на потолочные подвесы (не входят в комплект св-ка) через установочные отверстия на Г-образных планках;
 - Включите питание и убедитесь в том, что светильник нормально функционирует.

Светильник с датчиком имеет след. функции:

1. При достаточном естественном освещении свет не включается при обнаружении присутствия.
2. При недостаточном естественном освещении датчик автоматически включает свет при обнаружении движения.
3. Датчик автоматически выключает свет по истечении времени выдержки, если движение не обнаружено.

Настройки DIP-переключателя:

- Диапазон обнаружения. Чувствительность датчика можно настроить, выбрав комбинацию DIP-переключателей, которая точно подойдет для каждого конкретного применения. Рис.2.
- Время задержки. Выберите конфигурацию DIP-переключателя для времени включения света после обнаружения присутствия. Эта функция отключается при достаточном естественном освещении. Рис. 3.
- Порог освещенности. Свет не включится, если уровень освещенности превышает заданный порог. Обратите внимание, что уровень окружающего света относится к внутреннему свету, попадающему на датчик. Отключение датчика дневного света переведет датчик в режим только обнаружения присутствия. Рис. 4.

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.