ПАСПОРТ

V1-A1-07070-10AY0-4003640

Светодиодный светильник VARTON тип кромки V-Clip 600x600 35 Вт 4000 K IP40 RAL9010 с равномерной засветкой с рассеивателем опал в комплекте аварийный автономный постоянного действия 1 час



1. Основные сведения

Встраиваемый светильник для потолков типа Armstrong для крепления на подвесную Т-рейку.

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	4 025
Световая отдача, лм/Вт	115
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффиицент пульсации светового потока, не более, %	1
Исполнение	EM 1h*
Световой поток в аварийном режиме, Лм	600
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	0,95
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	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Рассеиватель	Опал
Материал рассеивателя	Полистирол
Масса нетто, кг	5,085
Габаритные размеры, мм	600 × 600 × 60

* 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.
Индикатор — 1 шт.
Кнопка "Тест" — 1 шт.
Информационный лист — 1 шт.
Упаковка — 1 шт.

3.1 Дополнительные аксессуары (заказываются отдельно)

Артикул	Наименование
V4-A0-00.0007.EM0-0001	Аварийный комплект для светильников с РЗ 36W на 1 час работы в автономном режиме

4. Указания по монтажу и эксплуатации

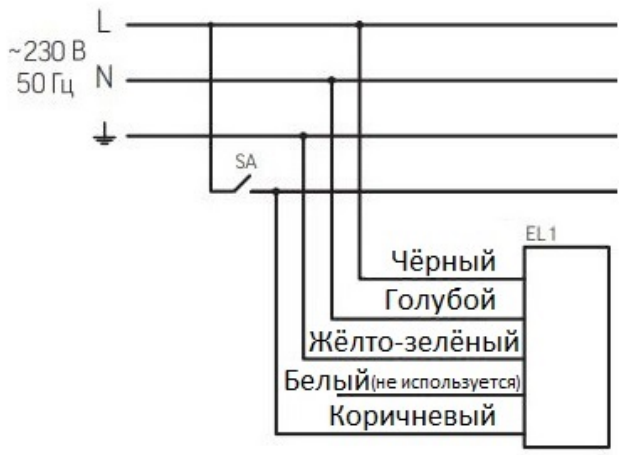


Рис.1

Монтаж производится в подвесную потолочную систему Armstrong типа Clip-In®

МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА ДОЛЖЕН ПРОИЗВОДИТЬСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ! СВЕТИЛЬНИКИ ТРЕБУЕТСЯ ЗАЗЕМЛИТЬ!

1. Извлеките из индивидуальной упаковки светильник без источника питания;
2. Извлеките из индивидуальной упаковки короб с источником питания и БАП;
3. Внутри светильника найдите свободные концы серого и белого проводов и выведите из наружу из светильника через белую резиновую втулку;
4. Залуженные концы серого и белого проводов подсоедините к конвертеру Tridonic находящегося внутри короба с источником питания и БАП:
   - Серый провод необходимо установить в колодку с гнездом LED+
   - Белый провод необходимо установить в колодку с гнездом LED-

   (надежно зафиксируйте оба провода в гнёздах колодки конвертера Tridonic, чтобы их было невозможно достать без использования инструмента);
5. В комплект поставки входит кнопка "Тест" и индикатор заряда, данные аксессуары подключаются через коннекторы на корпусе конвертера Tridonic и выводятся наружу короба в месте выхода пятижильного провода питания.
6. Короб с источником питания и БАП необходимо перевернуть и прикрепить к основанию светильника с внешней стороны(необходимый крепеж прилагается: 3шт. винт, 3шт. гайка, 3шт. шайба стопорная)
7. Установите в вертикальное положение пластины для самостоятельных подвесов (прикреплены к корпусу светильника), прокрутив пластину;
8. Закрепите светильник на потолочные подвесы (не входят в комплект светильника) через установочные пластины для подвесов;
9. Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети AC176-264V через выведенный провод, в соответствии с цветовой маркировкой по схеме, представленной на Рисунке 1;
10. Заведите светильник в межпотолочное пространство, вщелкнув специальные кромки рамки светильника в «стрингер»/профиль потолочной системы. Светильник будет установлен заподлицо с лицевой частью потолочной кассеты.

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

Гарантийный срок на АКБ: 12 месяцев с даты поставки.

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.