# ПАСПОРТ

V1-A1-00367-10HGA-4005040

Светодиодный светильник VARTON тип кромки Tegular 1174x574 50 Вт 4000 К с равномерной засветкой опал IP40 аварийный автономный постоянного действия



### 1. Основные сведения

Встраиваемый светильник для потолков типа Armstrong с кромкой Tegular.

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 1a. Соответствие: TP TC 004/2011, TP TC 020/2011, TP TC 037/2016

Технические условия: ТУ 27.40.25-027-29497914-2020

#### 2. Технические данные

50
4000
5 750
115
Светодиод. (LED) несменная
80-89
1
EM 1h*
220230
50
176264
-
I
0,95
IP40
IK02
Д
УХЛ4
140
Сталь
Белый
Опал
Полистирол
7,5
1174 × 574 × 59

<sup>\*</sup> 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.

# 4. Указания по монтажу и эксплуатации

Монтаж производится в подвесную потолочную систему Armstrong Prelude 24® или в Armstrong®Prelude 15/Silhouette® (серия MicroLook®)

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 св-ку в месте соединения крышки и корпуса светильника), прокрутив пластину;
- 8. Заведите корпус светильника в межпотолочное пространство, светильник зафиксируется в нужном положении за счет установочных плоских пружин на направляющие рейки подвесной потолочной системы; Для потолочных систем, где потолочная плита устанавливается только на несущую рейку (SL2, Finesse и др), светильник следует устанавливать в положении установочных пружин к несущей рейке;
- 9. Закрепите светильник на потолочные подвесы (не входят в комплект св-ка) через установочные пластины для подвесов;
- 10. Предварительно отключив питающую сеть, подключите светильник к сети AC176-264V через выведенный провод, в соответствии с цветовой маркировкой по схеме, представленной на Рисунке 1.

## 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.

Гарантийный срок на АКБ: 12 месяцев с даты поставки.

### 7. Требования безопасности

Запрещаются любые работы со светильником при подключённом напряжении; эксплуатация светильника І 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.