# ПАСПОРТ

V1-R0-90256-20A00-5401830

Светодиодный светильник VARTON Mercury Pro накладной 18 Вт 3000 К 514х65х65 мм IP54 RAL9005 черный муар с рассеивателем опал аварийный автономный постоянного действия



## 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 | 18 |
| Кореллированная цветовая температура, К | 3000 |
| Световой поток, лм | 2 180 |
| Световая отдача, лм/Вт | 121 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 80-89 |
| Коэффиицент пульсации светового потока, не более, % | 1 |
| Исполнение | EM 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) | IP54 |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK10 |
| Тип кривой силы света | Д |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ4 |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | 1...40 |
| Материал корпуса | Алюминий |
| Цвет корпуса | Черный |
| Рассеиватель | Опал |
| Материал рассеивателя | Поликарбонат (PC) |
| Масса нетто, кг | 1,3 |
| Габаритные размеры, мм | 514 × 65 × 65 |

* 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

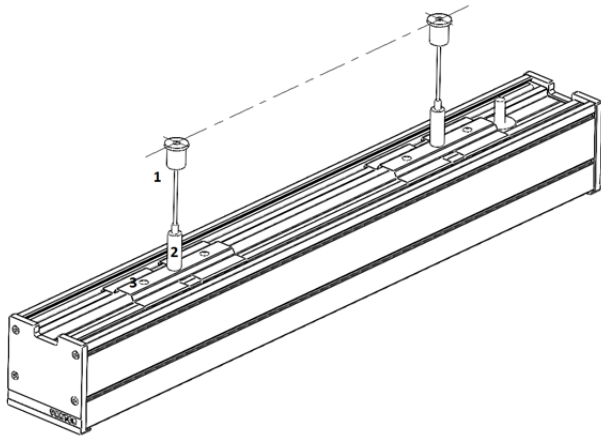



Рис.1

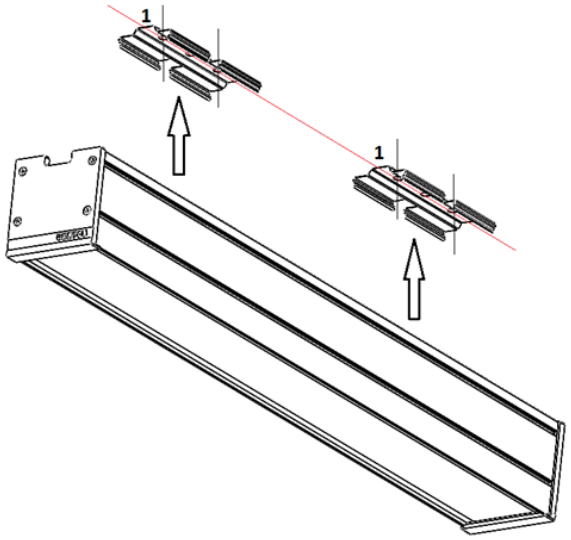



Рис.2

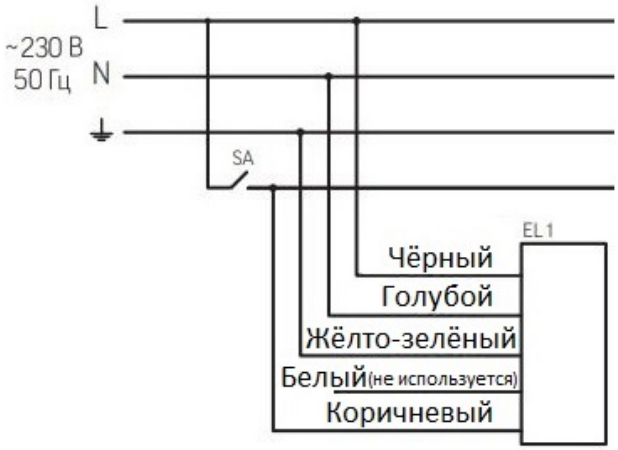



Рис.3

Монтаж подвесного варианта (рис.1):
1. Установить тросовые подвесы (1) к монтажной плоскости
2. Установить цанговую часть подвеса (2) в крепление для подвеса (3)
3. Поместить крепление (3) с цанговой частью подвеса во внешние направляющие светильника, нажав сверху крепления до характерного щелчка. Отрегулировать положение подвесов вдоль светильника, при необходимости.
4. Поместить тросовые части подвеса (1) в цанговую часть подвеса (3). Отрегулировать высоту троса при необходимости

Монтаж накладного варианта (рис.2):
1. Установить крепления для подвеса (1) к монтажной плоскости. Крепления расположить вдоль одной линии.
2. Подключить провод к сети.
3. Крепить светильник к креплениям для подвеса снизу нажатием до характерного щелчка.

При монтаже светильника необходимо подключить вывод светильника к сети электропитания в соответствии с требованиями техники безопасности.
Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию (рис.3):
- голубой – обозначение ноля (N);
- коричневый – обозначение фазы (L);
- желто-зеленый – обозначение провода заземления.

Для соединения светильников в линию используйте скобу для соединения в линию ( заказывается отдельно). Вставить корпус светильника монтажные скобы до щелчка.

## 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.