

# ПАСПОРТ

V1-I0-SH603-04A07-6512540

Светодиодный светильник VARTON  
спортивный Olymp 2.0 125 Вт 4000K IP65 60°  
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](mailto: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                               | 125                        |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 4000                       |
| Световой поток, лм                                      | 17 000                     |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 136                        |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 70-79                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 5                          |
| Исполнение                                              | ЕМ 1h*                     |
| Номинальное напряжение, В                               | 220...230                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 100...305                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | 145...430                  |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,95                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP65                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK01                       |
| Тип кривой силы света                                   | Г                          |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ1                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | 1...45                     |
| Материал корпуса                                        | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                            | Алюминий                   |
| Рассеиватель                                            | Прозрачный                 |
| Масса нетто, кг                                         | 7,9                        |
| Габаритные размеры, мм                                  | 360 × 275 × 165            |

\* 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.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

Индикатор — 1 шт.

Кнопка — 1 шт.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации

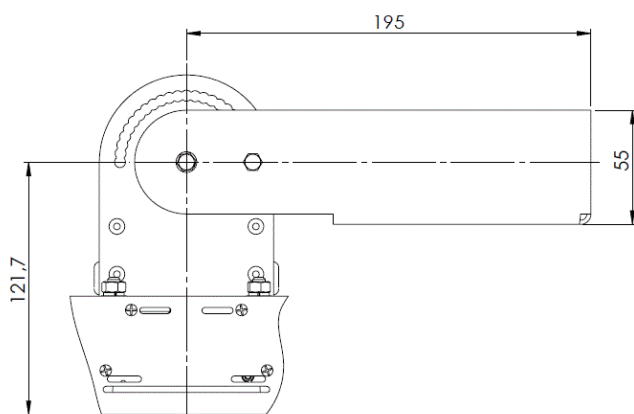


Рис.1

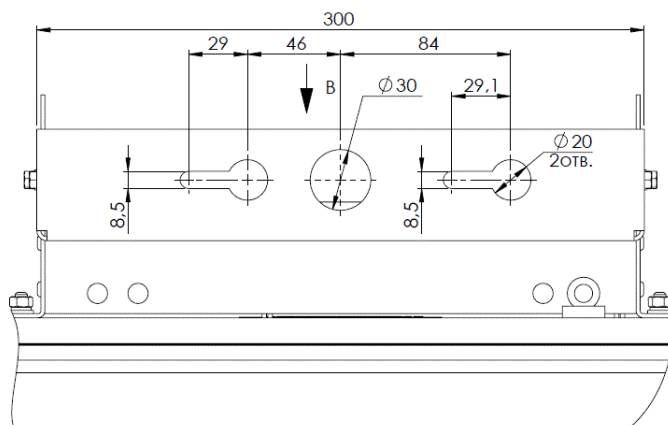


Рис.2



Рис.3

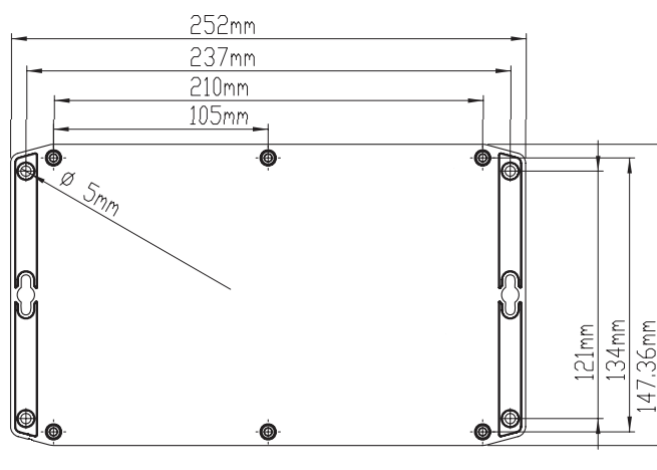


Рис.4



Рис.5

1. Установить необходимый угол поворота светильника:
  - открутить гайки и извлечь винты из отверстия в поворотной скобе, габариты скобы указаны на рис.1.;
  - повернуть скобу на нужный угол (доступный шаг - 7.5 градусов) и установить винты в соответствующие отверстия;
  - закрутить гайки на винты до упора.
2. При размещении светильника следует учитывать ориентацию светового пятна относительно светильника (только для моделей светильников со специальным типом кривой силы света).
3. При установке светильника на монтажную поверхность:
  - закрепить светильник через монтажные отверстия. Размеры монтажных отверстий и их положение указаны на рис 2 и рис 3.
4. При установке светильника на трубу диаметром 27 мм (3/4"):
  - установить светильник на трубе используйте в центре скобы светильника отверстие соответствующего диаметра.
5. Подключить аварийный блок со светильником к сети 230 В, подключение производить при отключенном питании. Установочные размеры аварийного блока указаны на рис.4 Для правильного подключения, провода имеют цветовую идентификацию:  
 голубой – обозначение ноля (N); коричневый – обозначение фазы (L); черный - обозначение аварийного провода;  
 желто-зеленый – обозначение провода заземления

## 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.