

# ПАСПОРТ

V1-I0-70542-04L02-6545040

Светодиодный прожектор VARTON прожектор  
AirQub асимметрик 425 Вт 4000 К



## 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 3461-002-29497914-2015

## 2. Технические данные

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Потребляемая мощность, Вт                               | 1 200                      |
| Коррелированная цветовая температура, К                 | 4000                       |
| Световой поток, лм                                      | 150 000                    |
| Световая отдача, лм/Вт                                  | 125                        |
| Тип источника света                                     | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra)                               | 70-79                      |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, %     | 5                          |
| Исполнение                                              | DALI*                      |
| Номинальное напряжение, В                               | 100...305                  |
| Номинальная частота, Гц                                 | 50                         |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В         | 100...305                  |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В         | 142...431                  |
| Класс защиты от поражения электрическим током           | I                          |
| Коэффициент мощности                                    | 0,97                       |
| Степень защиты (IP)                                     | IP65                       |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK01                       |
| Тип кривой силы света                                   | Специальная                |
| Климатическое исполнение и категория размещения         | УХЛ1                       |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | -40...45                   |
| Материал корпуса                                        | Алюминий                   |
| Цвет корпуса                                            | Алюминий                   |
| Масса нетто, кг                                         | 12                         |
| Габаритные размеры, мм                                  | 510 × 410 × 450            |

\* 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.

## 4. Указания по монтажу и эксплуатации



Рис.1

Направление регулировки и допустимые углы

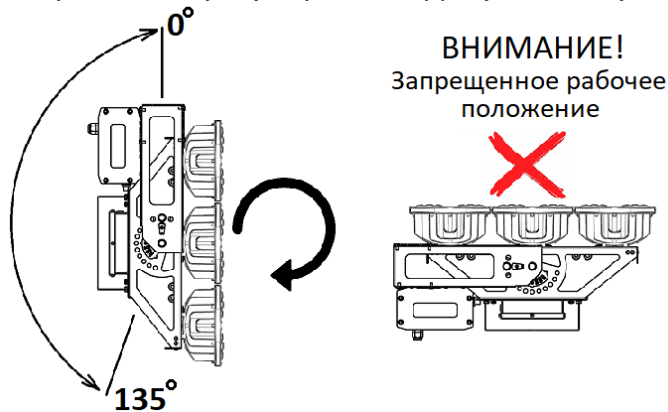


Рис.2

Вводная коробка

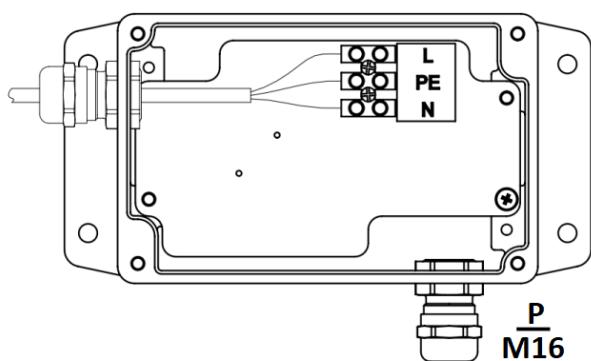


Рис.3

Количество источников питания в прожекторе

| Мощность, Вт | Исполнение стандарт | Исполнение DALI (количество адресов) | Исполнение DMX (количество адресов) |
|--------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 210          | 1                   | 1                                    | 1                                   |
| 280          | 1                   | 1                                    | 1                                   |
| 420          | 1                   | 1                                    | 1                                   |
| 640          | 1                   | 1                                    | 1                                   |
| 850          | 1                   | 2                                    | 1                                   |
| 1050         | 1                   | 2                                    | 1                                   |
| 1120         | 1                   | 2                                    | 1                                   |
| 1250         | 1                   | 2                                    | 1                                   |
| 1550         | 2                   | 3                                    | 2                                   |

Рис.4

- Установить необходимый угол поворота светильника: открутить гайки и извлечь винты из отверстий, задающих угол поворота светильника; повернуть скобу на нужный угол и установить винты в соответствующие отверстия; закрутить гайки на винты до упора.
- Закрепить светильник на монтажную поверхность винтами через отверстия на монтажной скобе.
- Подключить светильник к сети питания, используя кабель, выведенный из светильника: коричневый провод – фаза, голубой провод – ноль, желто-зеленый – земля.
- Для светильников с управлением по протоколу DALI - подключить серый и черный провод к шине DALI.

## 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.