

ПАСПОРТ

V1-I0-AV673-04L06-6515050

Светодиодный светильник VARTON
промышленный Olymp 2.0 High Temp t+60 150
Вт 5000 К IP66 90° 1-10В



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	150
Корелированная цветовая температура, К	5000
Световой поток, лм	20 250
Световая отдача, лм/Вт	135
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
Индекс цветопередачи (Ra)	80-89
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
Номинальное напряжение, В	220...230
Номинальная частота, Гц	50
Диапазон напряжения питания переменного тока, В	90...305
Диапазон напряжения питания постоянного тока, В	127...300
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент мощности	0,95
Степень защиты (IP)	IP66
Степень защиты от внешних механических воздействий (IK)	IK08
Тип кривой силы света	Г
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1
Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С	-40...60
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Алюминий
Масса нетто, кг	11
Габаритные размеры, мм	358 × 353 × 176

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

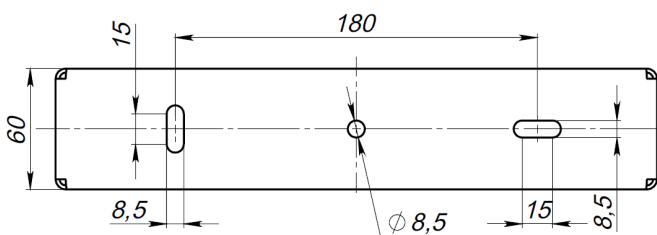


Рис.1

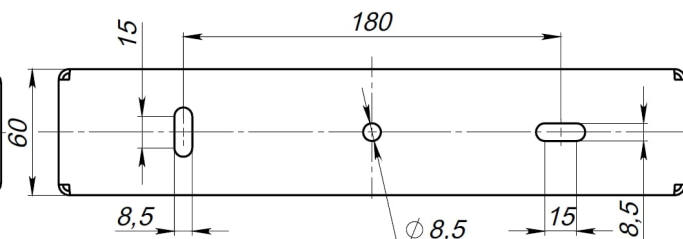


Рис.2

1. Установить необходимый угол поворота светильника:

- открутить гайки и извлечь винты из отверстия в поворотной скобе;
- повернуть скобу на нужный угол (доступный шаг - 10 градусов) и установить винты в соответствующие отверстия;
- закрутить гайки на винты до упора.

2. При установке светильника на монтажную поверхность:

- закрепить светильник через монтажные отверстия.

Размеры монтажных отверстий и их положение указаны на рисунке.

3. Подключить светильник к сети 230 В: открыть распределительную коробу на корпусе светильника, завести трехжильный провод через гермоввод, подключить провод к клеммной колодке в соответствии с маркировкой: L – фаза, N – ноль, GND – заземление. Затянуть гермоввод, закрыть распределительную коробку.

4. Светильник совместим с модулем управления для интеграции в систему управления освещением КУЛОН.

Конструктив и драйвер светильника предназначены для установки модуля QUL-LT-868-W-B и управления от него по интерфейсу 1-10V. Для работы с модулем управления следует установить модуль на корпус светильника в предназначенное для этого отверстие, закрепить модуль гайкой (входит в комплект поставки модуля), завести провод модуля в распределительную коробку на корпусе светильника, подключить его к клеммной колодке в соответствии с документацией модуля, затянуть гермоввод.

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: 140 мес.

Гарантийный срок: 84 месяцев с даты продажи или поставки, но не более 88 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.