

ПАСПОРТ

V1-R0-00380-31000-54150RB

Светодиодный светильник VARTON Mercury
Mall IP54 Phyto 1450x54x58 мм акрил 150 Вт
белый RAL9003 муар - фитооблучатель для
растений



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	160
Тип источника света	Светодиод. (LED) несменная
Индекс цветопередачи (Ra)	-
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	5
Исполнение	Standard
Номинальное напряжение, В	220...230
Номинальная частота, Гц	50
Диапазон напряжения питания переменного тока, В	90...305
Диапазон напряжения питания постоянного тока, В	130...300
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент мощности	0,95
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, °C	1...25
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Белый
Материал рассеивателя	ПММА (полиметилметакрилат)
Масса нетто, кг	4
Габаритные размеры, мм	1450 × 54 × 58

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Рассеиватель — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

- Монтажные скобы (входят в комплект светильника) прикрепить к ровной поверхности или подвесить на тросы. Вставить корпус светильника в монтажные скобы до щелчка.

- Разместить источник питания на ровной поверхности на удалении от светильника для избежания взаимного нагрева.

- Подключить входной провод источника питания к сети электропитания в соответствии с цветовой идентификацией:

- голубой – ноль (N);
- коричневый – фаза (L);
- желто-зеленый – заземление (GND).

- Подключить провод управления источником питания к источнику управляющего сигнала (1-10В / ШИМ 10В) в соответствии с цветовой идентификацией:

- фиолетовый – плюс;
- серый – минус;
- черно-белый – не используется (провод программирования).

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.