

ПАСПОРТ

V1-I0-70540-02000-6502740

Светодиодный светильник VARTON LT-02
PMMA 1220x85x50 мм прозрачный акрил 27
Вт 4000 К



1. Основные сведения

Линейный светильник из ПММА (акриловая трубка). Применение в животноводстве и птицеводстве, помещениях с химически агрессивной средой.

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 | 27 |
| Корелированная цветовая температура, К | 4000 |
| Световой поток, лм | 3 500 |
| Световая отдача, лм/Вт | 130 |
| Тип источника света | Светодиод. (LED) несменная |
| Индекс цветопередачи (Ra) | 80-89 |
| Коэффициент пульсации светового потока, не более, % | 25 |
| Номинальное напряжение, В | 220...230 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Диапазон напряжения питания переменного тока, В | 198...264 |
| Диапазон напряжения питания постоянного тока, В | - |
| Класс защиты от поражения электрическим током | II |
| Коэффициент мощности | 0,9 |
| Амплитуда пускового тока, А | 19 |
| Длительность пускового тока, мкс | 3,5 |
| Степень защиты (IP) | IP67 |
| Степень защиты от внешних механических воздействий (IK) | IK02 |
| Класс светораспределения | П |
| Тип кривой силы света | Д |
| КСС | Косинусная |
| Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ1 |
| Нормируемая рабочая температура окружающего воздуха, °С | -20...40 |
| Материал корпуса | Пластик |
| Цвет корпуса | Белый |
| Материал рассеивателя | ПММА (полиметилметакрилат) |
| Масса нетто, кг | 0,71 |
| Габаритные размеры, мм | 1220 × 85 × 50 |

3. Комплектность

Светильник — 1 шт.

Информационный лист — 1 шт.

Упаковка — 1 шт.

4. Указания по монтажу и эксплуатации

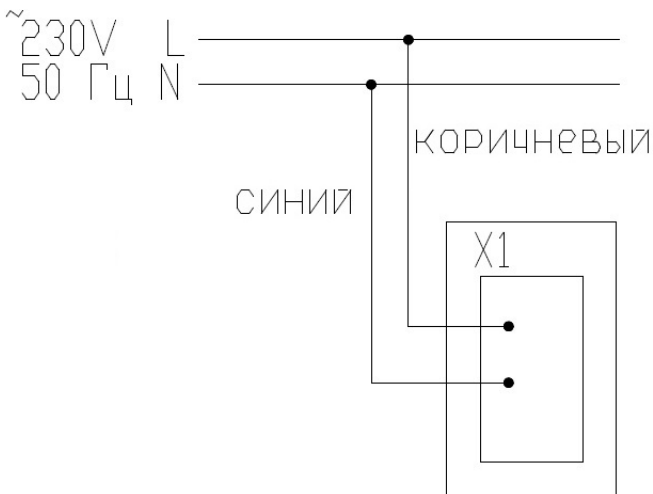


Рис.1

- При помощи универсальных монтажных скоб (входят в комплект светильника) светильник можно подвешивать или монтировать на ровную поверхность или лоток

- Для подвесного монтажа рым-болты М8 (по 2 шт. на светильник, не входят в комплект светильника) вкрутить в универсальные монтажные скобы. Закрепить универсальные монтажные скобы на светильник при помощи винтов. Подвесить светильник за рым-болты (подвесы не входят в комплект светильника)

- Для накладного монтажа шпильки-шурупы М8 (по 2 шт. на светильник, не входят в комплект светильника) вкрутить в универсальные монтажные скобы. Установить монтажные скобы на ровную поверхность. Закрепить светильник в скобах при помощи винтов.

- Для монтажа на лоток шпильки-шурупы М8 (по 2 шт. на светильник, не входит в комплект светильника) ввинтить в универсальные монтажные скобы. Установить монтажные скобы на ровную поверхность. Закрепить светильник в скобах при помощи винтов.

- Светильник имеет собственный кабель для подключения, длина кабеля 0.5м. Запрещается открывать гермоввод кабеля, это приведет к потере герметичности светильника и прекращению гарантии.

- После монтажа подключить кабель светильника к сети электропитания в соответствии с требованиями техники безопасности и обеспечить герметичность соединения.

Провода имеют цветовую идентификацию:

- синий – обозначение ноля (N);

- коричневый – обозначение фазы (L).

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.

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.