ПАСПОРТ

V1-I0-70540-02000-6502740

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



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
Кореллированная 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

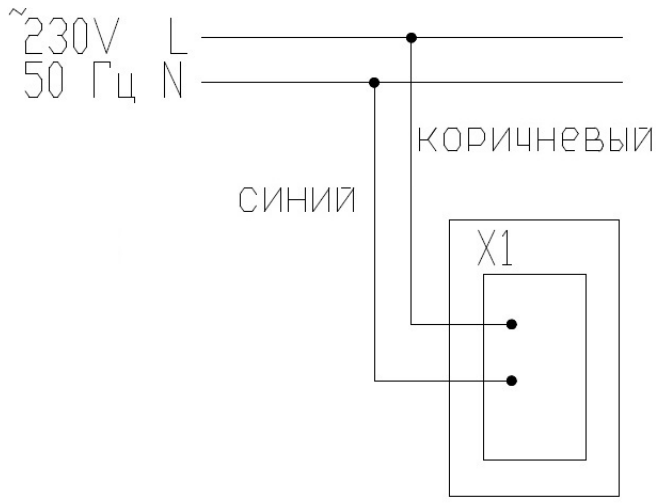


Рис.1

- 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.