



OGM

КОМПЛЕКТ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 220 В

Производитель оставляет за собой право вносить усовершенствования в конструкцию или технологию изготовления изделия без предварительного уведомления.

При приобретении нескольких комплектов сверяйте номер партии и дату изготовления.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Светодиодная лента 220 В – 5 м, в сборе:

- шнур питания с диодным мостом* (преобразователь),
- игольчатый коннектор (соединитель),
- заглушка.

Крепежные скобы – 5 шт.

Инструкция – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

*В состав готового комплекта светодиодной ленты 220В RGB входит шнур питания с однокнопочным RGB-контроллером

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ:

Комплект светодиодной ленты 220 В предназначен для внутреннего и наружного декоративного освещения. Применяется в качестве подсветки контуров зданий и других объектов. Может использоваться в рекламных конструкциях, для создания световых фигур и пр.

Комплект светодиодной ленты 220 В – это гибкая печатная плата с яркими светодиодами, которая защищена от воздействия влаги и атмосферных осадков прочной оболочкой, выполненной в соответствии со степенью защиты от пыли и влаги IP65, что при правильном монтаже позволяет использовать светодиодную ленту на улице. В состав комплекта входят и уже установлены шнур питания с диодным мостом (преобразователь) и заглушка.

Комплект светодиодной ленты 220 В предназначен для работы в однофазной сети переменного тока с напряжением 230В±10% с частотой 50 Гц. соответствующей действующим нормам качества электроэнергии, с защитой от коммутационных и грозовых помех.

Изделие изготавливается в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016. Правильный выбор, установка и подключение светильника согласно инструкции поможет обеспечить удобство использования, а также гарантирует долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Монтаж и подключение изделия должны выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.

Монтаж, демонтаж и обслуживание производить при выключенном напряжении питающей сети 230 В.

Необходимо соблюдать меры пожарной безопасности во время монтажа, а также при дальнейшей эксплуатации изделия.

Не монтировать вблизи нагревательных приборов и оборудования. Соблюдать класс защиты IP, указанный на изделии.

Эксплуатация светодиодной ленты 220 В допускается только в условиях естественной конвекции воздуха для отведения тепла. Не устанавливать изделие в закрытых нишах.

Изделия, подключаемые к электросети с напряжением 230 В, могут представлять опасность для детей и домашних животных. При выборе мест монтажа соблюдайте правила электробезопасности.

Светодиодная лента 220 В рассчитана для работы от источника питания переменного тока напряжением 230 В только при помощи подключения шнура питания с диодным мостом.

Внимание! Изделие работает от переменного тока 230 В. Во включенном состоянии вся лента находится под напряжением 230 В. Резать светодиодную ленту 220 В, а также производить монтаж можно только при выключенном напряжении сети.

Разрезать светодиодную ленту необходимо в местах, указанных на оболочке изделия (кратность реза 1 м).

Во избежание перегрева светодиодной ленты запрещается включать комплект, пока он находится в сложенном виде, на срок более 3-х минут.

Монтаж комплекта с помощью металлических крепежных элементов (гвоздей, шурупов, саморезов) запрещен во избежание повреждения защитной оболочки. Для монтажа используйте специальное крепление – крепежные скобы (входят в комплект).

Светодиодная лента 220 В не предназначена для работы с диммируемыми устройствами любых типов.

Во избежание перегрева светодиодной ленты 220 В запрещается чем-либо накрывать/закрывать ее во включенном состоянии.

При подключении шнура питания (преобразователя) к светодиодной ленте необходимо соблюдать полярность подключения.

Категорически запрещается использовать изделие под водой (бассейн, аквариумы, бани, сауны).

Не допускать монтаж светодиодной ленты 220 В в местах скопления воды (лужах и т. д.).

Использование изделия вне помещений возможно только под крышами или навесами, которые защищают от прямого попадания воды и воздействия попадания прямого солнечного света.

Не устанавливать светодиодную ленту на шаткие конструкции.

Не растягивать и не переламывать ленту во избежание повреждения токопроводящих жил.

Во избежание поражений электрическим током, в случае разрезания и/или физической деформации защитного слоя, все места, которые подверглись изменению и/или деформации, надежно изолировать от случайных прокосновений и контактов с водой.

При обнаружении неработающих светодиодов, а также повреждений, ухудшающих работу светодиодной ленты, прекратить эксплуатацию. В случае выхода из строя после окончания гарантийного срока или окончания срока службы изделие подлежит утилизации.



МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ:

Освободите комплект из упаковки.

Произведите осмотр оболочки ленты, а также шнура подключения, на наличие механических повреждений, а также надежности герметичности мест соединения шнура подключения с лентой и установленной заглушки. Спланируйте траекторию монтажа и подготовьте место, соблюдая «Правила эксплуатации и меры безопасности». Рассчитайте длину светодиодной ленты 220 В в соответствии с необходимой длиной и кратностью резы. При необходимости произведите резку светодиодной ленты нужной длины, учитывая кратность резы (1 метр). На место среза установите заглушку. Эксплуатация светодиодной ленты без заглушки категорически запрещена. Перед установкой произведите пробное включение для выявления повреждений и неработающих диодов.

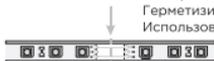
Произведите монтаж крепежных скоб для установки светодиодной ленты 220 В.

Произведите установку светодиодной ленты с использованием крепежных скоб.

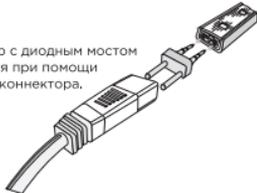
Произведите дополнительную герметизацию всех электросоединений, а также мест реза.

Изделие готово к работе.

РЕЗКА ЛЕНТЫ: Отрежьте ленту только в промаркированных специальных местах.
Кратность резы 1 метр.
Не отрезайте ленту в произвольном месте.
Герметизируйте место электросоединения и место среза (конец ленты).
Использование ленты без заглушки категорически запрещено.



Электрощнур с диодным мостом подключается при помощи игольчатого коннектора.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛЕНТЫ:

Соблюдайте полярность подключения!

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:

Транспортировку и хранение допускается производить любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение изделия от механических повреждений, загрязнений, попадания влаги. Перевозку осуществлять в штатной упаковке. Изделия должны храниться в штатной упаковке, в сухих, проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды от -30 °С до +60 °С и относительной влажности воздуха не более 80% без конденсации влаги при отсутствии в воздухе паров и агрессивных веществ (кислот, щелочей и др.).

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ:

Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

На продукцию OGM предоставляется гарантия 24 месяца при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.

В случае обнаружения неисправности или выводе изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его от источника питания.

Если данный случай произошел не по вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.

Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:

Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети).

Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации.

Изделие испорчено в результате механических повреждений.

При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.

Компания не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока.

Компания не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ:

Сертификат соответствия: ЕАЭС RU C-RU.HB93.B.02318/22

Выдан: ООО "ПРОФЕССИОНАЛ", Аттестат аккредитации № RA.RU.11НВ93 от 03.02.2021.

Срок действия: с 23.11.2022 по 22.11.2027.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ:

Изготовитель: см. на упаковке.

Сделано в России.



OGM

Дата
продажи _____

Штамп
продавца _____