

ELEKTROSTANDARD®

Инструкция по монтажу и эксплуатации светодиодного гибкого неона 220V

Светодиодный гибкий неон экологичен и безопасен в использовании, обладает повышенной яркостью, малой температурой нагрева, низким потреблением электроэнергии. Гибкий неон предназначен для использования вне жилых и общественных помещений, административных и производственных зданий.

Технические характеристики

Напряжение и частота сети: ~230 В, 50 Гц
Мощность: указана на упаковке
Цветовая температура: указана на упаковке
Световой поток: указан на упаковке
Диапазон рабочей температуры: -20°С ... +45°С
Срок службы: 15 000 ч
Диммирование: с контроллера
Масса: указана на упаковке
Длина: указана на упаковке
Материал: указан на упаковке
Класс энергоэффективности: А
Класс сохранения светового потока: С
Индекс цветопередачи Ra: >85
Тип источника света: SMD
Угол рассеивания света: 120°
Степень пылевлагозащиты: указано на упаковке
Класс защиты от поражения электрическим током – II
Комплектация: сетевой шнур - 1 шт., крепеж - 50 шт., заглушка - 1 шт.

Порядок монтажа светодиодной ленты

Разложите светодиодную ленту вдоль устанавливаемой поверхности.
Отрежьте ленту необходимой длины.
Резка должна осуществляться в местах стыка гибких подложек, расположенных с интервалом 1 м. Место реза, указано темной полосой, при необходимости неон необходимо размотать и подключить к сети для предвари-

тельной разметки.



3. Закрепите ленту на поверхности с помощью специальных крепежных элементов.

4. Выньте игольчатый коннектор из адаптера и подключите ленту в следующем порядке:

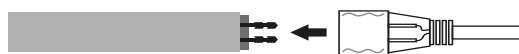
а. Вставьте острые концы коннектора в токоведущие жилы до упора.



б. Нанесите на внутреннюю поверхность адаптера герметик.



с. Соедините коннектор с адаптером.



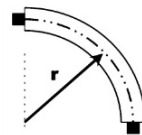
8. Установите заглушку на свободный край ленты.

Схема подключения к сети питания



При сборке нанесенные на гибкий неон стрелки должны быть направлены от сетевого адаптера к концу гибкого неона. Для надежной фиксации и герметизации соединений перед установкой обработайте коннекторы, заглушки и сетевой шнур клеем-герметиком для ПВХ. Для обеспечения пылевлагозащиты и во избежание удара током на свободный край ленты обязательно следует установить заглушку. Перед включением в сеть убедитесь в правильном подключении контактов.

Не допускайте появления царапин и возникновения нагрузок на поверхность ленты во время установки и эксплуатации. Не допускайте перекручивания гибкого неона относительно оси. При монтаже неона на гнбах должен обеспечиваться радиус (r) не менее 50 мм.



Внимание! Нарушение правил сборки и монтажа гибкого неона, может привести к его выходу из строя. Такой гибкий неон обмену и возврату не подлежит!

Условия эксплуатации и меры предосторожности

Внимание! Перед монтажом убедитесь в отсутствии напряжения в сети!

Не включайте гибкий неон в свернутом виде, это может привести к его перегреву и короткому замыканию!

Светодиодный гибкий неон подключается к сети ~ 230 В / 50 Гц через специальный шнур со встроенным диодным мостом. Максимальная длина ленты, подключаемой к сетевому шнуру, не должна превышать 100 м.

Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура -20°...+40°С при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура -20°...+40°С при относительной влажности воздуха до 80 %.

Утилизация

Светодиодный гибкий неон не требует специальной утилизации, так как не содержит в своем составе опасных материалов и веществ, способных нанести ущерб здоровью человека и окружающей среде. При утилизации светодиодный гибкий неон необходимо поместить в контейнер, предназначенный для твердых бытовых отходов.



Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи светодиодного гибкого неона через розничную сеть при условии соблюдения покупателем правил установки, эксплуатации, транспортировки и хранения, указанных в настоящей инструкции.

В случае выхода светодиодного гибкого неона из строя до истечения гарантийного срока покупатель вправе обратиться к продавцу (в магазин, в котором был приобретен светодиодный гибкий неон), к импортеру, к изготовителю светодиодного гибкого неона. Контактная информация импортера и изготовителя указана ниже. Для подтверждения даты продажи покупатель может предъявлять настоящую инструкцию, имеющую отметку продавца о дате продажи. Нарушение покупателем правил установки, и/или эксплуатации, и/или транспортировки и/или хранения светодиодного гибкого неона, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации, а также наличие на светодиодном гибком неоне механических повреждений, повлекших выход светодиодного гибкого неона из строя либо возникновение недостатков светодиодного гибкого неона, в отношении которых покупатель предъявляет требования, лишает покупателя права на гарантию.

Дата продажи _____

Модель _____

Штамп магазина _____



Товар сертифицирован. Товар соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011. Месяц и год изготовления указаны на товаре. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaur.ru. Производитель: «YinFeng Lighting Co., Ltd.». HuangWang Industrial, HeTang Town, JiangMen City, GuangDong Province, China. Китай, провинция Гуандун, город Цзянмэнь, населенный пункт Хэтан, индустриальный район Хуанван. Импортёр/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюбинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30. Произведено в КНР.