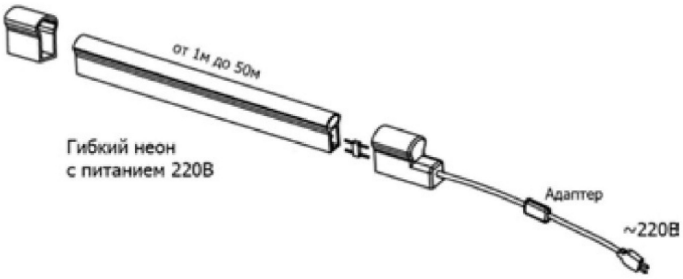
5. Порядок подготовки и проведения монтажных работ.

Схема подключения



Шаг 1. Подготовка

1.1. Подготовьте материалы и инструменты:

1. Гибкий неон.
2. Питающий кабель.
3. Заглушка.
4. Термоусадочная трубка.
5. Монтажный фен.
6. Клей для изделий из ПВХ.
7. Силиконовый клей.
8. Коннектор.
9. Ножницы.

1.2. Отрежьте гибкий неон в обозначенном месте.

Шаг 2. Присоединение кабеля

2.1. Наденьте термоусадочную трубку, вставьте коннектор так, чтобы получить надежный контакт с медными проводниками.

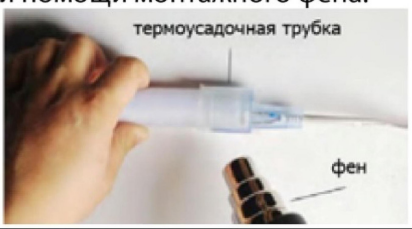
2.2. Смажьте внутреннюю поверхность колодки кабеля клеем для ПВХ изделий.

2.3. Наденьте колодку на гибкий неон. Следите за тем, чтобы провода соединились с коннектором.

2.4. Смажьте место стыка силиконовым клеем.

2.5. Надвиньте термоусадочную трубку на место соединения.

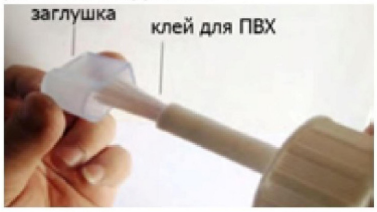
2.6. Усадите термоусадочную трубку при помощи монтажного фена.



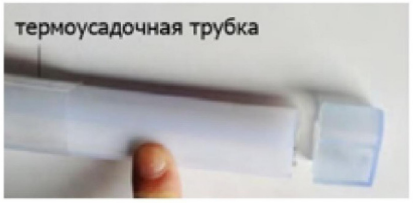
Шаг 3. Установка заглушки.

3.1. Наденьте термоусадочную трубку на гибкий неон.

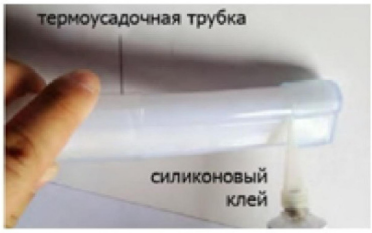
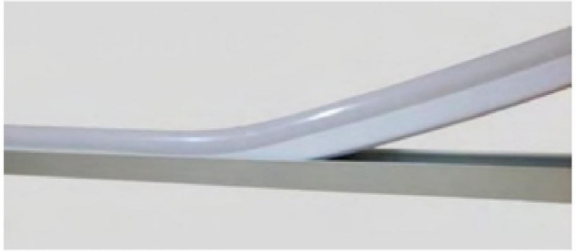
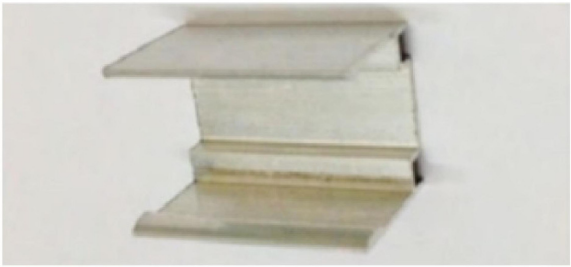
3.2. Смажьте внутреннюю поверхность заглушки клеем для ПВХ изделий.



3.3. Наденьте заглушку на гибкий неон.



LEDOKS.RU

3.4. Смажьте место стыка силиконовым клеем.  	3.5. Надвиньте термоусадочную трубку на место соединения и усадите её при помощи фена. 	Сборка завершена.
Шаг 4. Фиксация гибкого неона на месте установки		
4.1. Прямолинейные участки закрепите при помощи целого ПВХ или алюминиевого профиля. 	4.2. Криволинейные участки закрепите при помощи отрезков профиля. 	

6. Дополнительные аксессуары.

6.1. Для удобного и разнообразного применения гибкого неона существует ряд дополнительных элементов и оборудования.

LEDOKS.RU

I – коннектор	L – коннектор	T – коннектор
Диммер 220V	DMX-контроллер	Выпрямитель-стабилизатор 220V AC-DC

6.2. Приведенная в этом разделе информация не является исчерпывающей и носит ознакомительный характер. Информация о полном ассортименте комплектующих для сборки систем с применением гибкого неона приведена в каталогах и на сайте компании и её представителей.

7. Требования безопасности.

7.1. Конструкция ленты «гибкий неон» удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

7.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.

7.3. Перед монтажом отключите электропитание.

7.4. Перед эксплуатацией убедитесь, что оборудование установлено в соответствии с требованиями пожарной безопасности и монтаж соответствует рекомендациям данного документа.

7.5. Если изделие не работает должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Обесточьте оборудование, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие для проверки.

LEDOKS.RU

Комплектующие для неона

Гибкий **LED-NEON** благодаря своим характеристикам широко используется в наружной рекламе, декорировании интерьеров, создании индивидуальной подсветки помещений, автомобилей и т.д. Реализуется такая светотехника катушками по несколько метров. Обычно в стандартный комплект входят и основные комплектующие для неона: переходная муфта, шнур с вилкой для подключения к сети и заглушка. Но основное **tuj** свойство – гибкость – предполагает и создание сложных схем с поворотами, изгибами и соединениями. Для этих целей необходимы специальные коннекторы для неона, соединительные иглы и прочие аксессуары.

На нашем сайте вы можете найти все, для того, чтобы установка гибкого неона стала простой и быстрой процедурой. У нас вы можете купить:

- заглушки для неона для герметизации окончания отрезка светодиодной трубки;
- коннекторы с иглой;
- коннекторы угловые (для наружных и внутренних углов);
- прямые коннекторы;
- соединители тройные (для разветвления светодиодного шнура);
- световой шнур с вилкой для подключения **LED**-трубки в сеть;
- клипсы для крепления светодиодной трубки;
- термоусадка;
- прочие комплектующие для гибкого неона.

Используя перечисленные аксессуары, установка **LED-NEON** будет надежной и быстрой. Прямые соединители используются для подключения отдельных отрезков ПВХ-трубки по одной линии. Для резких изгибов и поворотов применяются поворотные (угловые) муфты. Перед тем, как подключить холодный **NEON**, необходимо точно определить будущую схему и рассчитать, какие комплектующие понадобятся для герметичного и прочного монтажа.

Ищите в каталоге нужные элементы для монтажа холодного неона. А если вы не знаете, как подключить гибкий **NEON**, или сомневаетесь, какие комплектующие для неона вам нужны, воспользуйтесь услугой бесплатный обратный звонок! Наши специалисты перезвонят вам в удобное время, проконсультируют по всем вашим вопросам и помогут подобрать и купить все необходимое именно для вашего проекта.

LEDOKS.RU

О компании

Компания «ЛЕДОКС» - ваш надежный поставщик светодиодной продукции лучшего качества, разработанной с использованием современных технологий и с учетом требований к дизайну осветительного оборудования и принципов экономичности.

ЛЕДОКС - это производитель световых рекламных конструкций любой сложности! Медиафасады, **LED**-экраны, видео-пилоны и световые вывески **LEDOKS** это гарантия качества и надежности.

Под торговой маркой **LEDOKS** можно найти все, что необходимо для светодиодного освещения и наружной рекламы – светодиодные модули, светодиодные ленты, блоки питания для светодиодного оборудования, светильники, прожекторы, контроллеры и многое другое.