

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Версия: 10-2024



ГЕРМЕТИЧНАЯ ЛЕНТА NOVA-TOP-16X15MM

1. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ



ВНИМАНИЕ!

Монтаж «гибкого неона» должен выполняться только квалифицированным специалистом.

Перед монтажом или проведением любых работ с «гибким неоном» отключите электропитание.

Не включайте питание до завершения установки.

Монтаж должен выполняться при температуре воздуха выше 0 °C.

При монтаже строго соблюдайте приведенные ниже требования и рекомендации.

НЕ РАСТЯГИВАТЬ



НЕ СКРУЧИВАТЬ



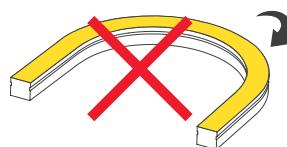
МИНИМАЛЬНЫЙ РАДИУС ИЗГИБА



НЕ НАСТУПАТЬ



НЕ ИЗГИБАТЬ В УКАЗАННОМ НАПРАВЛЕНИИ



ВНИМАНИЕ!

Не допускается изгиб под прямым углом, так как это не соответствует минимально допустимому радиусу изгиба!

Минимальный радиус изгиба указан в инструкции по эксплуатации.



ВНИМАНИЕ!

«Гибкий неон» должен транспортироваться и переноситься в смотанном виде.

Не разматывайте «гибкий неон» до его фиксации, чтобы не подвергать излишним механическим нагрузкам.

Разматывание производится на ровной поверхности, непосредственно перед фиксацией на место установки.

Не допускайте трения о землю или другие поверхности.

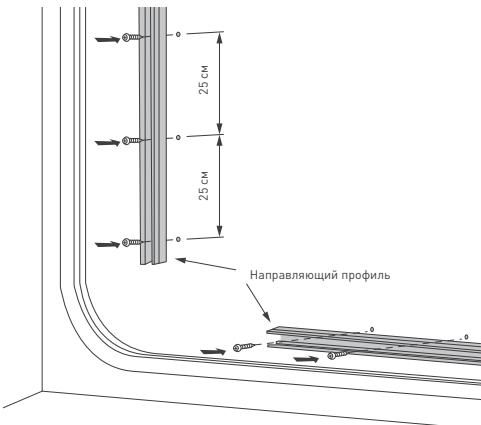
Не включайте «гибкий неон» в катушке на время более 1 минуты. Это приведет к перегреву «гибкого неона», изменению его параметров и преждевременному отказу.



2. СПОСОБЫ КРЕПЛЕНИЯ «ГИБКОГО НЕОНА»

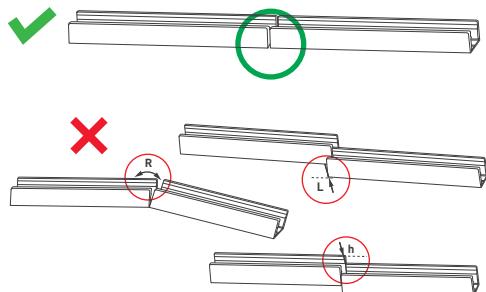
2.1. ПРЯМОЛИНЕЙНАЯ УСТАНОВКА

Рекомендуемое расстояние между винтами — 25 см.

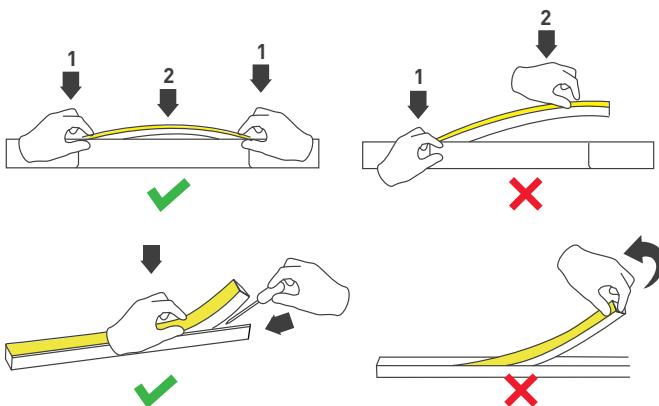


РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ НЕОНА В ПРОФИЛЬ

Устанавливайте отрезки профиля без перекосов
(рекомендуется оставлять зазоры, чтобы учесть изменения длины профиля при изменении температуры).



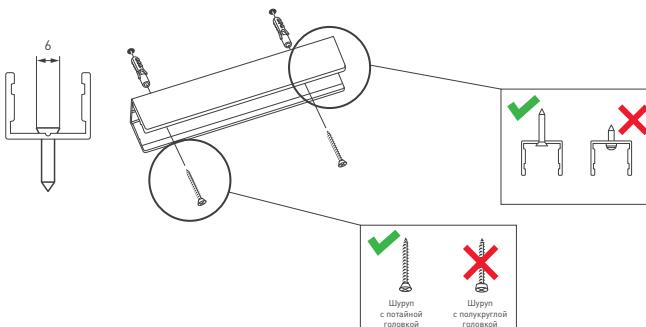
УСТАНОВКА ЛЕНТЫ В ПРОФИЛЬ



Устанавливайте ленту в профиль одновременно с обеих сторон, от краев к центру.

Для демонтажа ленты используйте инструмент [отвертку с плоским лезвием].

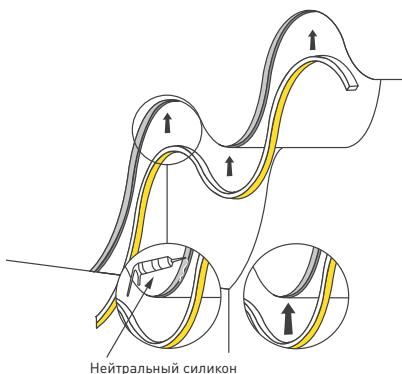
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ КРЕПЕЖА



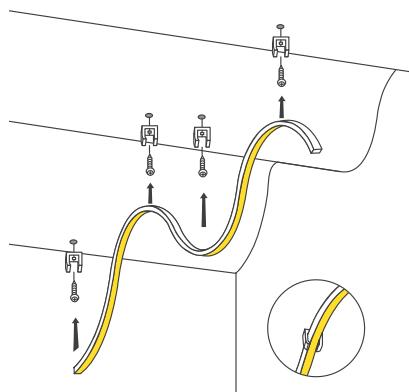
Выбирайте крепеж согласно рекомендациям.
Диаметр крепежного отверстия — 3,5 мм.
Максимальный диаметр головки шурупа — 6 мм.
Используйте шурупы с потайной головкой.

2.2. КРИВОЛИНЕЙНАЯ УСТАНОВКА

КРИВОЛИНЕЙНАЯ УСТАНОВКА В ПАЗ

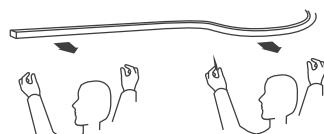
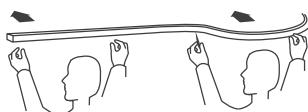


КРИВОЛИНЕЙНАЯ УСТАНОВКА НА СКОБЫ

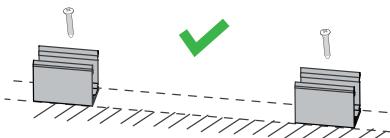


>2 м

Производите вдвое монтаж и демонтаж отрезков ленты длиной более 2 м.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ЛЕНТЫ В ДЕРЖАТЕЛИ



Устанавливайте крепежные держатели без смещения, на 1 м ленты «неон» используйте не менее 3 держателей.



ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «ГИБКОГО НЕОНА» ВЫПОЛНЯЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ:

- ↗ Если «гибкий неон» загрязнен или подвергался воздействию влаги, то монтаж и эксплуатацию можно осуществлять только после очистки и проверки состояния «гибкого неона» по всей длине.
- ↗ Для подключения применяйте только специально разработанные кабели питания с коннекторами марки Arlight. Соблюдайте полярность подключения.
- ↗ Используйте только комплектующие, идущие в комплекте с «гибким неоном», или совместимые аксессуары, описанные в инструкции.
- ↗ Для герметизации используйте только нейтральный герметик для ПВХ-материалов.
- ↗ Перед включением убедитесь, что все соединения герметичны и электрически изолированы.
- ↗ Во избежание утечки тока или короткого замыкания не допускайте загрязнения поверхности и мест соединения и подключения.
- ↗ Убедитесь, что «гибкий неон» устанавливается на жесткой и неподвижной поверхности.
- ↗ Не накрывайте «гибкий неон», не используйте в закрытых пространствах, не располагайте отрезки «неона» вплотную друг к другу, обеспечьте свободную циркуляцию воздуха.
- ↗ Не подвешивайте и не закрепляйте что-либо на «неоне», например вывески.

ПРИМЕРЫ НЕПРАВИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ «НЕОНА»



Нельзя использовать острые прокалывающие предметы для крепления ленты



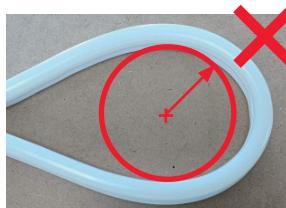
Нельзя перегибать и изламывать ленту при монтаже



Нельзя использовать подвязки и ленточные хомуты для крепления ленты



Нельзя перекручивать ленту



Радиус изгиба не должен быть меньше R_{min}



Нельзя использовать ленту в закрытых пространствах без доступа воздуха

