

## Неоновый Силиконовый Рассеиватель

### Преимущества



Загибы и примыкания производятся под любым углом, теперь вы не ограничены в творческом подходе, и сможете реализовать любую сложную идею



Яркое свечение, как у настоящего неона светодиодная технология, визуально имитирующая эффект настоящего неона



Не требуются торцевые и соединительные элементы, что значительно упрощает монтаж и экономит время



Нет необходимости подбирать кратность реза, так как светодиодную ленту S-TYPE всегда можно подогнуть в нужном месте



Перекрестия и стыки реализуются без зазоров, а значит ваша вывеска будет выглядеть аккуратно даже при близком рассмотрении



Возможность сочетать различные цвета светодиодной ленты и светорассеивающего силиконового шнура

## Варианты примыканий и соединений

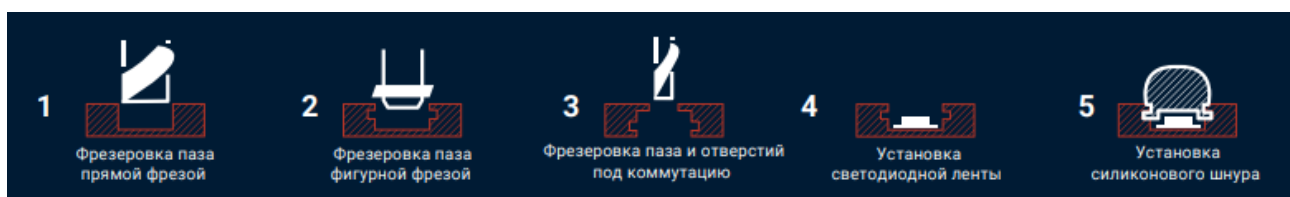
Любые соединения светорассеивающего шнура реализуются без зазоров с помощью набора специальных инструментов



## Технология изготовления

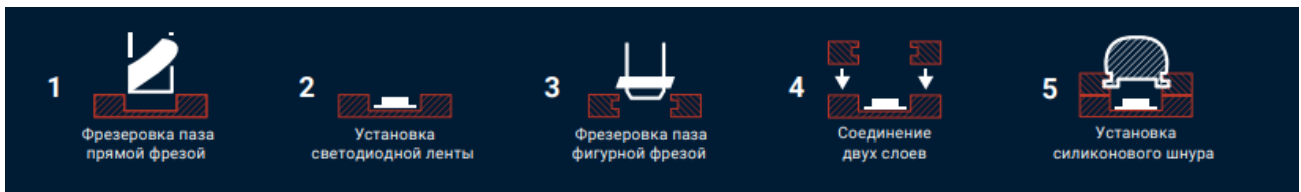
### Однослойная вывеска

Толщина материала 10-12 мм. Прямой фрезой выбирается паз для установки светодиодной ленты на глубину 6-8 мм, далее осуществляется проход фигурной фрезой на глубину 4-5 мм. С обратной стороны фрезеруются пазы и отверстия под коммутацию



## Двухслойная вывеска

В первом слое, толщиной 5-6 мм фрезеруем паз для установки светодиодной ленты и проводов коммутации. Глубина фрезерования 4-5 мм, диаметр фрезы 8 мм, фреза прямая. Во втором слое, толщиной 5-6 мм, фигурной фрезой фрезеруется сквозной паз для установки светорассеивающего силиконового шнура. Коммутация осуществляется между слоями.



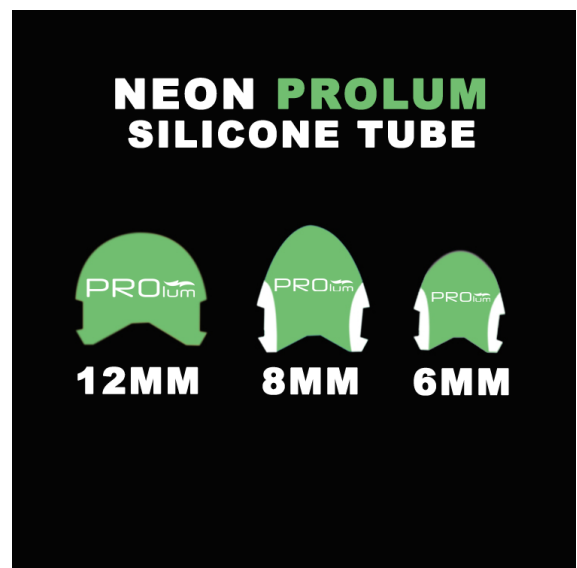
## Светорассеивающий силиконовый шнур

Поставляется в катушках по 50 метров, шириной 6, 8 и 12 мм в картонной упаковке

Минимальный заказ: 1 метр

Доступные цвета:

- Белый
- Красный
- Зеленый
- Синий
- Желтый
- Розовый
- Голубой Лед
- Лимонно-Желтый
- Фиолетовый
- Оранжевый



## Светодиодная лента S-TYPE PROLUM

Эта лента имеет специально спроектированную медную плату в форме «зигзага». Она может гнуться под любым углом, повторяя очертания самых сложных объектов. За счет гибкости ленты больше нет необходимости подбирать и учитывать кратность реза, как это требуется при использовании других технологий. Большая плотность диодов в ленте (120 диодов на метр) позволяет обеспечить эффект неоновое свечения без пятен.

Упаковка: 10м

Минимальный заказ: 1 метр

### Доступные цвета:

- Белый
- Красный
- Зеленый
- Синий
- Желтый
- Розовый
- Голубой Лед
- Лимонно-Желтый
- Фиолетовый
- Оранжевый



## Инструменты для работы

Ножницы для резки под углом, а также фигурные стамески позволяют подрезать торцы и угловые переходы в светорассеивающем силиконовом шнуре. В готовом изделии швы практически незаметны. У вас нет больше ограничений по форме сгиба будь то острый или прямой угол.



## Фреза фигурная

### Рекомендации:

- Скорость вращения около 18 000 оборотов/мин
- Скорость хода фрезы: для ПВХ - около 80 – 90 мм/с для акрила - около 50 – 60 мм/с



## По вопросам обращайтесь (Многоканальные):

(050) 178-7555 (Viber)

(093) 872-7555

(097) 644-7555

e-mail: [info@polum.com.ua](mailto:info@polum.com.ua)