

# NEON LINE



*LED ZEP*

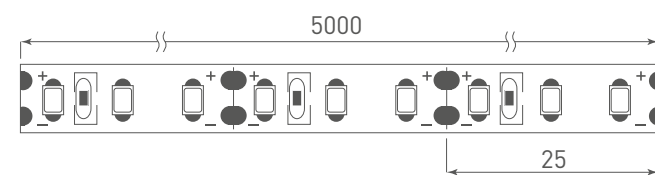


## NeonLine ELF NL-8-side (боковой изгиб)

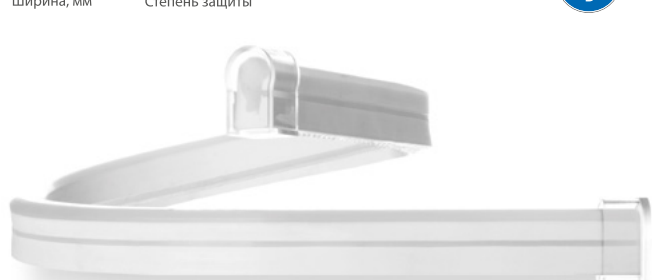


### Технические характеристики

Тип светодиодов	SMD 2835
Напряжение питания DC, В	12 ± 0.5
Потребляемая мощность 10 м / 1 м, Вт	60 / 12
Кол-во и макс. длина лент в цепи, шт. / м	1 / 5
Кол-во светодиодов на 1 м, шт.	120
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +50
Вес ленты, г	600 ± 10%

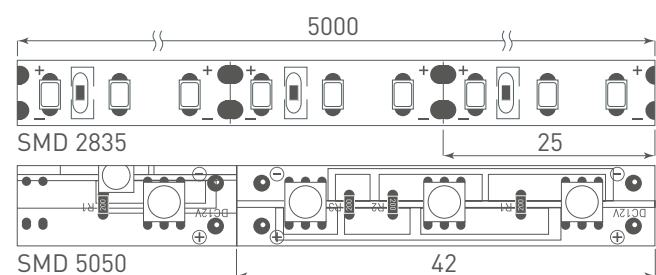


## NeonLine ELF NL-11-side (боковой изгиб)



### Технические характеристики

Тип светодиодов	SMD 2835 [5050 RGB]
Напряжение питания DC, В	12 ± 0.5
Потребляемая мощность 10 м / 1 м, Вт	60 / 12
Кол-во и макс. длина лент в цепи, шт. / м	1 / 5
Кол-во светодиодов на 1 м, шт.	120
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +50
Вес ленты, г	600 ± 10%

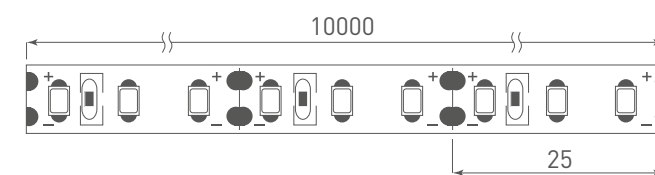


## NeonLine ELF NL-14-front (фронт. изгиб)



### Технические характеристики

Тип светодиодов	SMD 2835
Напряжение питания DC, В	12 ± 0.5
Потребляемая мощность 10 м / 1 м, Вт	120 / 12
Кол-во и макс. длина лент в цепи, шт. / м	1 / 10
Кол-во светодиодов на 1 м, шт.	120
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +50
Вес ленты, г	2200 ± 10%

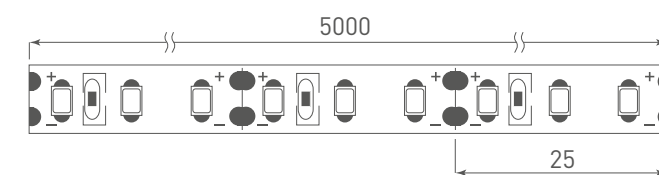


## NeonLine ELF NL-28-front (фронт. изгиб)



### Технические характеристики

Тип светодиодов	SMD 2835
Напряжение питания DC, В	12 ± 0.5
Потребляемая мощность 10 м / 1 м, Вт	60 / 12
Кол-во и макс. длина лент в цепи, шт. / м	1 / 5
Кол-во светодиодов на 1 м, шт.	120
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +50
Вес ленты, г	3300 ± 10%



## СПОСОБЫ МОНТАЖА

По результатам успешно реализованных проектов в 2017-2018 года с использованием ELF NeonLine, делимся с вами следующими способами монтажа продукта:

### Монтажная клипса



Монтажные клипсы (металлические или пластиковые) входят в комплект поставки: по 10 штук на катушку NeonLine. Также их можно приобрести дополнительно.

### Пластиковый хомут



Пластиковые хомуты – это самый надежный способ крепления. Рекомендуем использовать при повышенных ветровых нагрузках.

### П-образный профиль



Алюминиевый профиль позволяет достичь максимально ровной линии подсветки, когда это необходимо. Профиль приобретает дополнительно. Профили можно красить в любой цвет.

### Клей



В случае использования данного способа монтажа, рекомендуем использовать 2-х компонентный клей нейтрального типа.

### Фрезеровка



Если требуется, чтобы монтаж не было видно, то используйте данный способ монтажа. В материале, например акриле, фрезерируется паз, в который вставляется NeonLine.

### Проволочный каркас



Используется проволочный каркас, где с помощью хомутов можно создать любую 3D-модель.

### Проволочная сетка



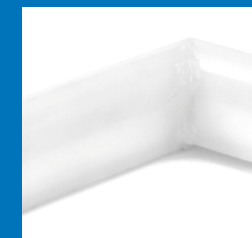
Рекомендуем для создания различных арт-объектов.

### Пластиковый профиль



Самый экономный способ крепления NeonLine на протяженных и прямых участках. Рекомендуется использовать совместно с пластиковыми хомутами.

### Стыковка углов



Для углов предлагаем использовать торцевые заглушки и силиконовый герметик.

### Торцевые заглушки



Оформление торцевых частей NeonLine необходимо производить с помощью соответствующих выбранному типу NeonLine торцевых заглушек с отверстием и без него.



# ПРЕИМУЩЕСТВА ELF NeonLine



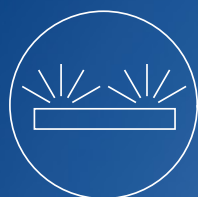
## МАЛАЯ КРАТНОСТЬ РЕЗА

Большим преимуществом NeonLine является малая кратность реза, равная 25 мм, благодаря использованию улучшенной схемотехники.



## ОПТИМАЛЬНАЯ ДЛИНА

Использование катушек длиной 5 и 10 м оптимизирует закупку, хранение и эксплуатацию ELF NeonLine.



## РАВНОМЕРНОЕ СВЕЧЕНИЕ

Матовое покрытие и плотно расположенные яркие светодиоды SMD 2835 позволяют получить равномерное свечение по всей длине NeonLine, делая его визуально неотличимым от классического неона.

**ELF NeonLine** — продукт, представляет собой яркий бесшовный световой шнур, обладающий равномерным свечением по всей длине. Создан из прочного и гибкого силикона, устойчивого к УФ-излучению, который позволяет создавать светящиеся фигуры любой формы. Сочетает в себе лучшие качества классического неона и технологические преимущества светодиодов. Продукт предназначен для создания вывесок, оформления баров и ночных клубов, а также всех видов наружной подсветки элементов фасада, фронтонов зданий и сооружений. Идеально подходит для создания световых надписей, декоративных орнаментов и различных арт-объектов.

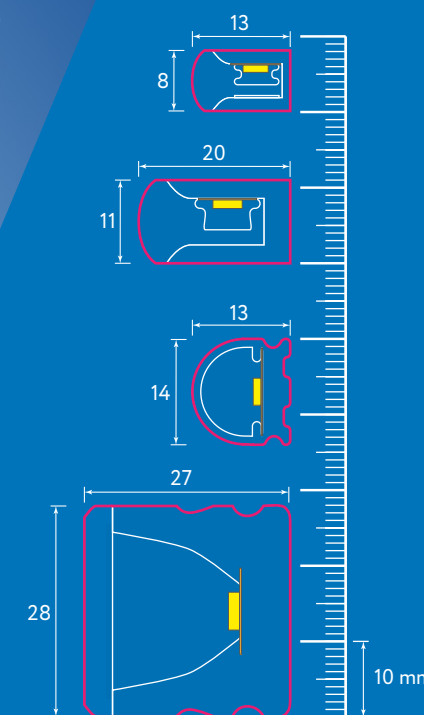
## СТОЙКОСТЬ К УФ ИЗЛУЧЕНИЮ

Герметичная оболочка ELF NeonLine устойчива к воздействию УФ излучения. Достигнуто это благодаря использованию УФ-стойкого силикона в качестве оболочки.



## НАПРЯЖЕНИЕ 12 В

Продукт можно отнести к слаботочным изделиям в связи с использованием рабочего напряжения 12 В. Это делает NeonLine максимально надежным и безопасным.





## ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ELF NeonLine



- Архитектурная подсветка линейных длинномеров – периметра зданий / строений



- Оформление входных фасадных групп любых объектов, зданий, строений



- Обозначение строительных площадок в темное время суток



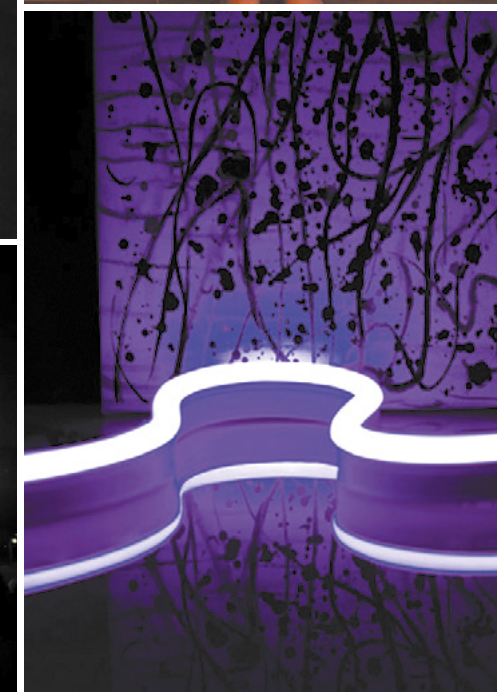
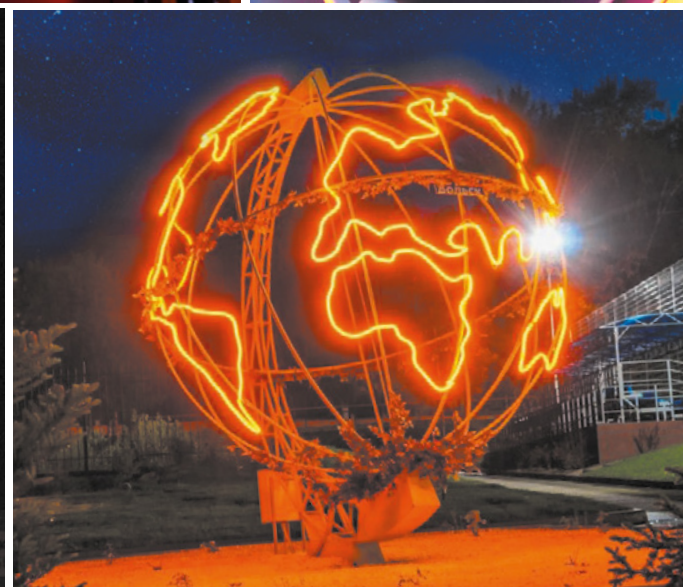
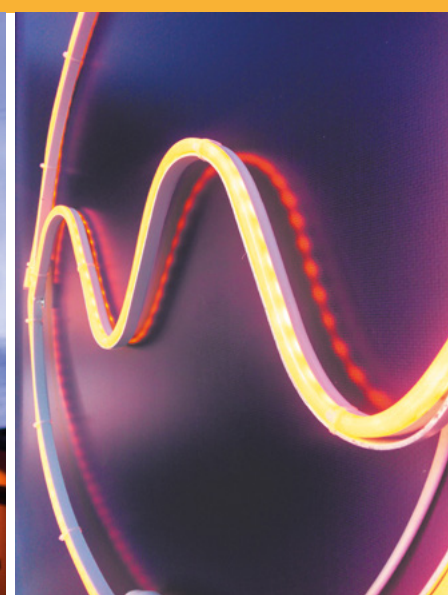
- Декоративное оформление башенных и портовых кранов всех серий и типов



- Подсветка контура многоэтажных жилых домов и нежилых объектов



- Оформление козырьков АЗС и окантовка букв рекламных вывесок





**ELF**

**+7 800 700-34-57**

*[www.elf-light.ru](http://www.elf-light.ru)*

*[elf@wrs.ru](mailto:elf@wrs.ru)*