

## Особенности и преимущества

- Корпус отливается за один раз, класс защиты IP65, можно использовать на улице
- Рабочее напряжение 12 Вольт
- LED источник света, низкое энергопотребление, высокий срок службы
- Мягкий и равномерные засвет без провалов
- Качественный корпус, большой угол изгиба
- Сертификаты CE, ROHS



## Параметры

Название	LED NEON
Тип	PL-B-2835W-120D-12V
Материал	PVC
Размер	6*13mm
PCB	6mm
Тип LED	SMD2835
LED кол-во	120
Цвета	3000K/4500K/6500K/R/G/B
Гарантия	2 года
Напряжение	DC12V
CRI	Ra≥80
Мощность 1Led	0.08W
Мощность 1м	9,6W
Рабочая t	-25~+45
Кратность реза	25mm
Кол-во в бабине	25M
Вес, брутто	20.5KG
Размер коробки	33.5*33.5*28mm
Объёмный вес	0.0314m <sup>3</sup>

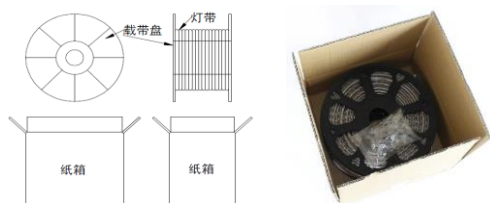
## Область применения

- изготовление объемных букв
- контурная подсветка зданий

- моделирование различных фигур
- ландшафтное оформление



## Упаковка



Упаковка катушки 50M/рулон/коробка

1. Подготовьте поверхность на которую будет крепиться гибкий неон. Допускается крепеж на -специальные П-образные клипсы идущие в комплекте; -профрезерованные пазы под размер неона. При этом гибкий неон должен входить в пазы легко, запрещено применять силу. Для фиксации гибкого неона в пазу используйте клей COSMOFEN CA12; - крепеж к поверхности на клей COSMOFEN CA12;
2. Соедините гибкий неон с проводом питания через каждые 5 метров
3. Гибкий неон можно разрезать на отрезки в местах отмеченных специальными линиями реза. Каждая линия отреза отмечена черной полоской и по обе стороны имеет две пары контактных площадок для дальнейшего соединения. Торцы обязательно должны закрываться силиконовой заглушкой идущей в комплекте, которая садится на гибкий неон с использованием герметика.
4. Соединение отрезков неона пайкой выполняйте только на обозначенных площадках (они маркированы как «+/-»). Время пайки не должно превышать 5 секунд при температуре 260 градусов. Выполняя спайку отрезков категорически запрещено использование паяльных кислот и кислотных флюсов. Места пайки должны быть загерметизированы от попадания влаги.

