



**Светодиодная лента увеличенной мощности NLS-2835** – универсальный источник света, позволяющий создавать любые световые решения при интерьерном и наружном применении. Лента легко крепится к различным поверхностям, а благодаря гибкости и отсутствию нагрева во время работы ей можно декорировать разнообразные конструкции и предметы, разрезая на участки необходимой длины. За счет увеличенной мощности может служить основным источником света, а также для подсветки темных поверхностей с низкой отражающей способностью.

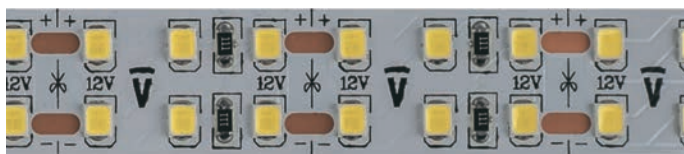


- **Источник света – высокоэффективные светодиоды Epistar:**
  - Эффективность более 100 лм на ватт
  - Стабильный световой поток
  - Срок службы 50 000 часов
  - Четкие цвета
  - Гарантия 2 года
- **Для фиксации на поверхности применяется двусторонний скотч 3М:**
  - Повышенная адгезия – прочное и долговечное соединение с любой поверхностью
  - 100% влагостойкость
  - Устойчивость к воздействию химически активных веществ (растворителей)
  - Стойкость к УФ-излучению
- **Для обеспечения защиты IP65 используется прозрачная силиконовая оболочка:**
  - Долговечность
  - Термостойкость
  - Влагостойкость
  - Прочность

#### Области применения

- Основное освещение
- Интерьерное освещение: подсветка контуров ступеней, арок, подоконников, дорожек, ниш и подвесных потолков
- Освещение рабочих поверхностей
- Мебельная подсветка
- Аквариумная подсветка
- Рекламная подсветка
- Изготовление световых коробов
- Архитектурная подсветка
- Оформление витрин
- Новогоднее оформление

#### IP20



#### IP65



**Особенности эксплуатации**

- Ленту можно разрезать кратно мин. отрезку 12, 18 или 25 мм (в зависимости от модели) по специально нанесенным линиям.
- При подключении необходимо соблюдать полярность, которая указана на ленте и источнике питания.
- При подключении к одному каналу источника питания более 5 м светодиодной ленты, рекомендуется каждые последующие 5 м подключать параллельно.
- При применении светодиодной ленты на улице необходимо использовать модели в силиконовой оболочке со степенью защиты от влаги и пыли IP65.
- Подбор мощности источника питания осуществляется путём умножения потребляемой мощности одного метра ленты на количество используемых метров. Рекомендуется использовать источник питания с запасом по мощности.
- При необходимости создания сложных световых инсталляций рекомендуется использовать гибкие коннекторы Navigator, т.к. недопустимо подвергать ленту изломам и механическим деформациям.
- Для диммирования (изменения яркости) и создания динамических сцен необходимо использовать контроллеры Navigator.

Код продукта	Количество СД, шт./м	Мощность, Вт/м	Длина в руле, м	Ширина ленты, мм	Кратность мин. отрезка, мм	Цвет	Защита от пыли и влаги	Кол-во рулонов в коробке	Штрихкод
NLS-2835CW168-16-IP20-12V	168	16	5	10	18	дневной белый 6000 К	IP20	80/10/1	4680043 14455 6
NLS-2835CW168-16-IP65-12V	168	16	5	10	18	дневной белый 6000 К	IP65	80/10/1	4680043 14456 3
NLS-2835WW168-16-IP20-12V	168	16	5	10	18	теплый белый 3000 К	IP20	80/10/1	4680043 14457 0
NLS-2835WW168-16-IP65-12V	168	16	5	10	18	теплый белый 3000 К	IP65	80/10/1	4680043 14458 7
NLS-2835CW240-24-IP20-12V	240	24	5	10	12	дневной белый 6000 К	IP20	80/10/1	4680043 14459 4
NLS-2835CW240-24-IP65-12V	240	24	5	10	12	дневной белый 6000 К	IP65	80/10/1	4680043 14460 0
NLS-2835WW240-24-IP20-12V	240	24	5	10	12	теплый белый 3000 К	IP20	80/10/1	4680043 14461 7
NLS-2835WW240-24-IP65-12V	240	24	5	10	12	теплый белый 3000 К	IP65	80/10/1	4680043 14462 4
NLS-2835CW240-30-IP20-12V	240	30	5	10	25	дневной белый 6000 К	IP20	80/10/1	4680043 14463 1
NLS-2835CW240-30-IP65-12V	240	30	5	10	25	дневной белый 6000 К	IP65	80/10/1	4680043 14464 8
NLS-2835WW240-30-IP20-12V	240	30	5	15	25	теплый белый 3000 К	IP20	80/10/1	4680043 14465 5
NLS-2835WW240-30-IP65-12V	240	30	5	15	25	теплый белый 3000 К	IP65	80/10/1	4680043 14466 2