



## NLS-PRO



**Светодиодная лента NLS-PRO** – универсальный источник света, позволяющий создавать профессиональные 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.



### Области применения

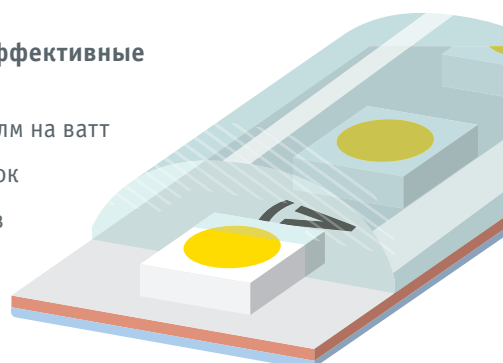
- Интерьерное освещение
- Подсветка ниш и подвесных потолков
- Освещение рабочих поверхностей
- Подсветка контуров ступеней, арок, подоконников, дорожек
- Мебельная подсветка
- Аквариумная подсветка
- Рекламная подсветка
- Изготовление световых коробов
- Архитектурная подсветка
- Оформление витрин
-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

### Источник света – высокоэффективные светодиоды SANAN:

- Эффективность более 50 лм на ватт
- Стабильный световой поток
- Срок службы 50 000 часов
- Четкие цвета
- Гарантия 1 год

### Для фиксации на поверхности применяется двусторонний скотч 3М:

- Повышенная адгезия – прочное и долговечное соединение с любой поверхностью
- 100% влагостойкость
- Повышенная термостойкость – выдерживает воздействие высоких температур до 140°C
- Устойчивость к воздействию химически активных веществ (растворителей)
- Стойкость к УФ-излучению



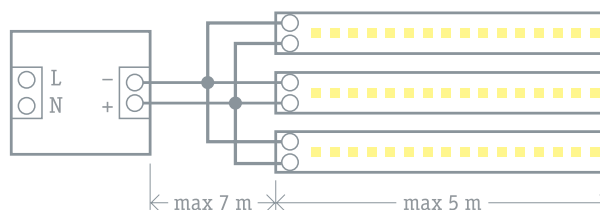
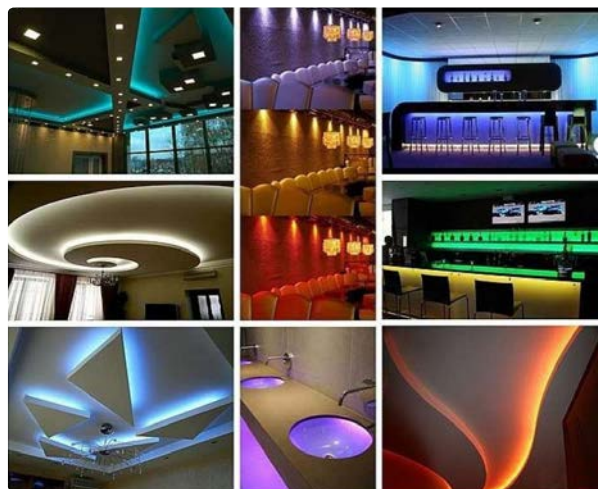
### Для обеспечения защиты IP65 используется силиконовая оболочка:

- Долговечность
- Термостойкость
- Влагостойкость
- Прочность
- Прозрачность



**NLS-PRO****Особенности эксплуатации**

- Ленту можно разрезать кратно минимальному отрезку 25, 50 или 100 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 перемножения 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 ролле, м | Кратность мин. отрезка, мм | Цвет                 | Защита от пыли и влаги | Количество роллов в коробке | Штрихкод        |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|
| NLS-3528WW60-4.8-IP20-12V-Pro   | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | теплый белый 3000 К  | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71703 5 |
| NLS-3528WW60-4.8-IP65-12V-Pro   | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | теплый белый 3000 К  | IP65                   | 10/80                       | 4670004 71704 2 |
| NLS-3528CW60-4.8-IP20-12V-Pro   | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | дневной белый 6000 К | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71701 1 |
| NLS-3528CW60-4.8-IP65-12V-Pro   | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | дневной белый 6000 К | IP65                   | 10/80                       | 4670004 71702 8 |
| NLS-3528B60-4.8-IP20-12V-Pro    | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | синий                | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71435 5 |
| NLS-3528G60-4.8-IP20-12V-Pro    | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | зеленый              | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71436 2 |
| NLS-3528R60-4.8-IP20-12V-Pro    | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | красный              | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71437 9 |
| NLS-3528Y60-4.8-IP20-12V-Pro    | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | желтый               | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71438 6 |
| NLS-3528RGB60-4.8-IP20-12V-Pro  | 60                   | 4,8            | 5                | 50                         | RGB                  | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71439 3 |
| NLS-5050RGB30-7.2-IP20-12V-Pro  | 30                   | 7,2            | 5                | 100                        | RGB                  | IP20                   | 80                          | 4670004 71444 7 |
| NLS-5050RGB30-7.2-IP65-12V-Pro  | 30                   | 7,2            | 5                | 100                        | RGB                  | IP65                   | 50                          | 4670004 71445 4 |
| NLS-3528WW120-9.6-IP20-12V-Pro  | 120                  | 9,6            | 5                | 120                        | теплый белый 3000 К  | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71707 3 |
| NLS-3528WW120-9.6-IP65-12V-Pro  | 120                  | 9,6            | 5                | 120                        | теплый белый 3000 К  | IP65                   | 10/80                       | 4670004 71708 0 |
| NLS-3528CW120-9.6-IP20-12V-Pro  | 120                  | 9,6            | 5                | 120                        | дневной белый 6000 К | IP20                   | 10/80                       | 4670004 71705 9 |
| NLS-3528CW120-9.6-IP65-12V-Pro  | 120                  | 9,6            | 5                | 120                        | дневной белый 6000 К | IP65                   | 10/80                       | 4670004 71706 6 |
| NLS-5050CW60-14.4-IP20-12V-Pro  | 60                   | 14,4           | 5                | 60                         | дневной белый 6000 К | IP20                   | 80                          | 4670004 71709 7 |
| NLS-5050CW60-14.4-IP65-12V-Pro  | 60                   | 14,4           | 5                | 60                         | дневной белый 6000 К | IP65                   | 50                          | 4670004 71710 3 |
| NLS-5050RGB60-14.4-IP20-12V-Pro | 60                   | 14,4           | 5                | 60                         | RGB                  | IP20                   | 80                          | 4670004 71446 1 |
| NLS-5050RGB60-14.4-IP65-12V-Pro | 60                   | 14,4           | 5                | 60                         | RGB                  | IP65                   | 50                          | 4670004 71447 8 |