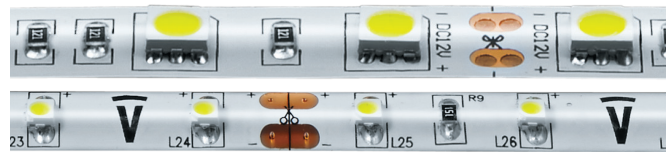




Светодиодная лента Navigator NLS-24V – универсальный источник света, позволяющий создавать любые световые решения при интерьерном и наружном применении.

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. Светодиодная лента с напряжением питания 24 В создает более яркое и равномерное свечение в сравнении с лентой 12 В.

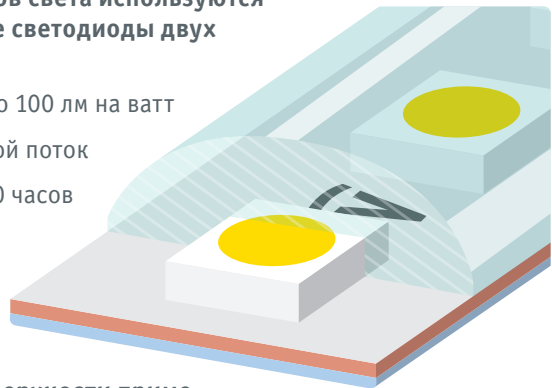


Области применения

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

В качестве источников света используются высокоэффективные светодиоды двух бинов:

- Эффективность – до 100 лм на ватт
- Стабильный световой поток
- Срок службы 50 000 часов
- Четкие цвета
- Гарантия 3 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

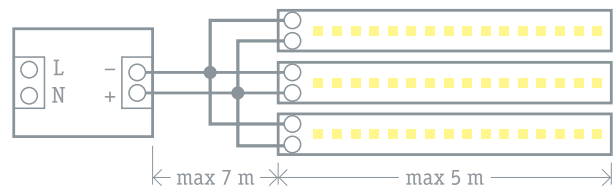
Для обеспечения IP65 используется полиуретан:

- Прочность и долговечность
- Термо- и влагостойкость
- Максимальная прозрачность
- Сохранение свойств в широком диапазоне температур



Особенности эксплуатации

- Светодиодную ленту можно разрезать кратно минимальному отрезку по специальной разметке.
- 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 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.
- При организации освещения на улице или во влажных помещениях необходимо использовать ленту со степенью защиты от пыли и влаги IP65.
- Подбор мощности источника питания осуществляется путем перемножения потребляемой мощности одного метра ленты на количество используемых метров. Рекомендуется использовать источник питания с запасом по мощности.



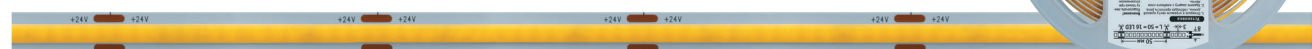
NLS-2835/5050-24V

Код продукта	Тип светодиода	Кол-во СД, шт./м	Мощность, Вт/м	Длина в рулоне, м	Мин. отрезок, мм	Ширина ленты, мм	Цвет	IP	Кол-во рулонов в коробке	Штрихкод
NLS-2835CW60-4.8-IP20-24V	2835	60	4,8	5	100	8	холодный белый 6000 К	20	10/120	4650230 95295 0
NLS-2835WW60-4.8-IP20-24V	2835	60	4,8	5	100	8	теплый белый 3000 К	20	10/120	4650230 95311 7
NLS-2835W60-4.8-IP20-24V	2835	60	4,8	5	100	8	нейтральный белый 4000 К	20	10/120	4650230 95305 6
NLS-2835CW60-4.8-IP65-24V	2835	60	4,8	5	100	8	холодный белый 6000 К	65	10/120	4650230 95300 1
NLS-2835WW60-4.8-IP65-24V	2835	60	4,8	5	100	8	теплый белый 3000 К	65	10/120	4650230 95312 4
NLS-2835W60-4.8-IP65-24V	2835	60	4,8	5	100	8	нейтральный белый 4000 К	65	10/120	4650230 95306 3
NLS-2835CW120-9.6-IP20-24V	2835	120	9,6	5	50	8	холодный белый 6000 К	20	10/120	4650230 95296 7
NLS-2835WW120-9.6-IP20-24V	2835	120	9,6	5	50	8	теплый белый 3000 К	20	10/120	4650230 95307 0
NLS-2835W120-9.6-IP20-24V	2835	120	9,6	5	50	8	нейтральный белый 4000 К	20	10/120	4650230 95301 8
NLS-2835CW120-9.6-IP65-24V	2835	120	9,6	5	50	8	холодный белый 6000 К	65	10/120	4650230 95297 4
NLS-2835WW120-9.6-IP65-24V	2835	120	9,6	5	50	8	теплый белый 3000 К	65	10/120	4650230 95308 7
NLS-2835W120-9.6-IP65-24V	2835	120	9,6	5	50	8	нейтральный белый 4000 К	65	10/120	4650230 95302 5
NLS-2835CW182-14-IP20-24V	2835	182	14	5	38	8	холодный белый 6000 К	20	10/120	4650230 95298 1
NLS-2835WW182-14-IP20-24V	2835	182	14	5	38	8	теплый белый 3000 К	20	10/120	4650230 95309 4
NLS-2835W182-14-IP20-24V	2835	182	14	5	38	8	нейтральный белый 4000 К	20	10/120	4650230 95303 2
NLS-2835CW240-18-IP20-24V	2835	238	18	5	29	10	холодный белый 6000 К	20	10/120	4650230 95299 8
NLS-2835WW240-18-IP20-24V	2835	238	18	5	29	10	теплый белый 3000 К	20	10/120	4650230 95310 0
NLS-2835W240-18-IP20-24V	2835	238	18	5	29	10	нейтральный белый 4000 К	20	10/120	4650230 95304 9
NLS-5050RGB60-14.4-IP20-24V	5050	60	14,4	5	50	10	RGB	20	10/120	4650230 95313 1
NLS-5050RGB60-14.4-IP65-24V	5050	60	14,4	5	50	10	RGB	65	10/120	4650230 95314 8

NLS-COB-24V

Светодиодная лента со светодиодами COB отличается высокой эффективностью и комфортной для глаз цветопередачей.

Светодиоды COB создают единую линию с равномерным светом без использования рассеивателя.



Код продукта	Тип светодиода	Кол-во СД, шт./м	Мощность, Вт/м	Длина в рулоне, м	Мин. отрезок, мм	Ширина ленты, мм	Цвет	IP	Кол-во рулонов в коробке	Штрихкод
NLS-COBW320-12-IP20-24V	COB	320	12	5	50	8	холодный белый 6000 К	20	10/120	4650230 95315 5
NLS-COBWW320-12-IP20-24V	COB	320	12	5	50	8	теплый белый 3000 К	20	10/120	4650230 95317 9
NLS-COBW320-12-IP20-24V	COB	320	12	5	50	8	нейтральный белый 4000 К	20	10/120	4650230 95316 2