

Контроллеры для RGB лент 12V

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (7172)727-132

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



ND-CRGB72IR



Контроллеры ND-CRGB72IR позволяют создавать статические и динамические сцены светодиодной ленты RGB, а также управлять интенсивностью ее света.

- 16 статических сцен
- 4 динамических сцены
- Провода для подключения кабеля питания и нагрузки
- Дистанционное управление по ИК-каналу
- Метод подключения – общий анод



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Выходное напряжение, В	Диапазон рабочих температур, °С	Размер, Ш*Д*В, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-CRGB72IR-IP20-12V	72	12 DC	12 DC	От -20 до +60	35*63*22	1/120	4670004 71476 8



ND-CRGB144RF



степень защиты
IP20



срок службы
50 000
часов

Контроллеры ND-CRGB144RF позволяют создавать статические и динамические сцены светодиодной ленты RGB, а также управлять интенсивностью ее света.

- 7 статических сцен
- 14 динамических сцен
- Провода для подключения кабеля питания и нагрузки
- Кнопки управления на корпусе
- Дистанционное управление по радиоканалу
- Метод подключения – общий анод



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Выходное напряжение, В	Диапазон рабочих температур, °С	Размер, Ш*Д*В, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-CRGB144RF-IP20-12V	144	12 DC	12 DC	От -20 до +60	70*89*28	1/50	4670004 71475 1



ND-CRGB144R



степень защиты
IP20



срок службы
50 000
часов

Контроллеры ND-CRGB180RF позволяют создавать статические и динамические сцены светодиодной ленты RGB, а также управлять интенсивностью ее света.

- 7 статических сцен
- 8 динамических сцен
- Провода для подключения кабеля питания и нагрузки
- Дистанционное управление по радиоканалу
- Возможность управления несколькими контроллерами одним пультом
- Метод подключения – общий анод



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Выходное напряжение, В	Диапазон рабочих температур, °С	Размер, Ш*Д*В, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-CRGB180RF-IP20-12V	180/360	12/24 DC	12/24 DC	От -20 до +60	24*128*64	1/50	4670004 71495 9



ND-CRGB360RFSENSOR



степень защиты
IP20



срок службы
50000
часов

Контроллеры ND-CRGB360RFSENSOR позволяют создавать статические и динамические сцены светодиодной ленты RGB, а также управлять интенсивностью ее света.

- 64 статических сцен
- 11 динамических сцен
- Провода для подключения кабеля питания и нагрузки
- Пульт с сенсорным управлением
- Дистанционное управление по радиоканалу
- Метод подключения – общий анод



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Выходное напряжение, В	Диапазон рабочих температур, °С	Размер, Ш*Д*В, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-CRGB360RFSENSOR-IP20-12V	360/720	12/24 DC	12/24 DC	От -20 до +60	80*85*35	1/30	4670004 71493 5

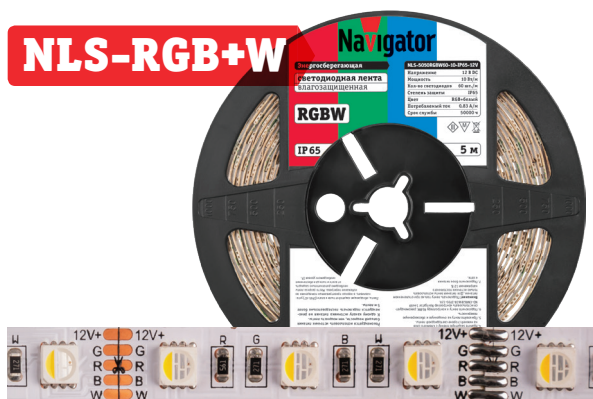
**ND-CMRGB72IR** для ленты «Бегущая волна»

Контроллеры ND-CMRGB72IR позволяют создавать статические и динамические сцены светодиодной ленты NLS-«Бегущая волна», а также управлять интенсивностью ее света.

- Контроллер для ленты «Бегущая волна»
- 16 статических сцен
- 19 динамических сцен
- Дистанционное управление по ИК-каналу
- Метод подключения – общий анод
- Для подключения необходим источник питания



Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Выходное напряжение, В	Макс. выходной ток, А	Диапазон рабочих температур, °С	Размер, Ш*Д*В, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
ND-CMRGB72IR-IP20-12V	0-72	12 DC	6	От -20 до +60	35*63*22	1/100	467004 71364 8



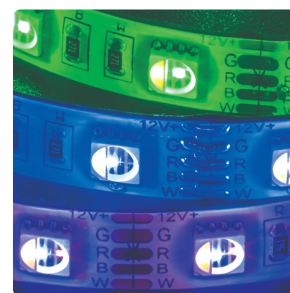
Светодиодная лента NLS-5050 RGB+W – универсальный источник света, позволяющий создавать любые световые решения. Совмещенные светодиоды дают большее количество оттенков, а также чистый белый свет. Лента легко крепится к различным поверхностям.



- **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
 - Повышенная термостойкость – выдерживает воздействие температур до 140°C
 - Устойчивость к воздействию химически активных веществ (растворителей)
 - Стойкость к УФ-излучению

Области применения

- Интерьерное освещение
- Подсветка ниш и подвесных потолков, подсветка контуров ступеней, арок, подоконников, дорожек
- Мебельная подсветка
- Рекламная подсветка
- Изготовление световых коробов
- Оформление витрин
- Автомобильный тюнинг



Особенности эксплуатации

- Ленту можно разрезатькратно мин. отрезку 50 мм 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.
- Подбор мощности источника питания осуществляется путем умножения потребляемой мощности одного метра ленты на количество используемых метров. Рекомендуется использовать источник питания с запасом по мощности.
- Для диммирования (изменения яркости) и создания динамических сцен необходимо использовать контроллеры ND-CWRGB96IR-IP20-12V и ND-CWIFIRGBW96IR-IP20-12V Wi-Fi 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-5050RGBW60-10-IP20-12V	60	10	5	50	RGB+W	IP20	80/10/1	4680043 14467 9
NLS-5050RGBW60-10-IP65-12V	60	10	5	50	RGB+W	IP65	80/10/1	4680043 14468 6

ND-RGB Контроллер для СД-ленты RGB+W

Код продукта	Диапазон нагрузки, Вт	Тип ленты	Кол-во статических/динамических сцен	Дистанционное управление	Напряжение питания, В	Выходное напряжение, В	Размеры корпуса, мм	Кол-во шт. в коробке	Штрихкод
ND-CWRGB96IR-IP20-12V	0–192	5050 RGB+W	24/6	ИК	12/24 DC	12/24 DC	61 x 35 x 22	20/1	4680043 14469 3

RGB контроллеры и усилитель предназначены для использования с многоцветной светодиодной лентой с целью реализации динамических и статических сцен.

Новинки

RGB сенсорный контроллеры 71493 ND-CRGB360RFSENSOR-IP20-12V и 71495 ND-CRGB180RF-IP20-12V
Усилитель 71494 ND-ARGB180-IP20-12V



RGB сенсорный контроллер
71478 ND-CRGB216RFSENSOR-IP20-12V
Мощность 216 Вт (снято с производства)



RGB сенсорный контроллер
71493 ND-CRGB360RFSENSOR-IP20-12V
Мощность 360 Вт (новинка)



Усилитель 71479 ND-ARGB144-IP20-12V
Мощность 144 Вт (снято с производства)



Усилитель 71494 ND-ARGB180-IP20-12V
Мощность 180 Вт (новинка)



RGB контроллер
71495 ND-CRGB180RF-IP20-12V
Мощность 180 Вт (новинка)

Код продукта	Мощность, Вт	Степень защиты от пыли и влаги IP	Напряжение питания, В	Выходное напряжение, В	Размеры корпуса, мм	Кол-во статических сцен	Кол-во динамических сцен	Дистанционное управление	Диапазон температур окр. среды, °С	Штрихкод
ND-CRGB360RFSENSOR-IP20-12V	360/720	20	12/24 DC	12/24 DC	85x80x35	64	11	радио	-20...+60	4670004 71493 5
ND-ARGB180-IP20-12V	180/360	20	12/24 DC	12/24 DC	23.5x105x64			усилитель	-20...+60	4670004 71494 2
ND-CRGB180RF-IP20-12V	180/360	20	12/24 DC	12/24 DC	24x128x64	7	8	радио	-20...+60	4670004 71495 9

Все характеристики продукции Навигатор строго соответствуют заявленным на упаковке.

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (7172)727-132

<http://navigator.nt-rt.ru/> | nga@nt-rt.ru