

# МАКМАРТ

## ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ SMD 3528



### МАКМАРТ

components and mechanisms for furniture industries

#### Москва

тел.: +7 (495) 974-62-85,  
974-62-86, 785-11-41,  
785-11-45

факс: (495) 974-61-48

e-mail: contact@makmart.ru

[www.makmart.com](http://www.makmart.com)

[www.makmart.ru](http://www.makmart.ru)

**Логистический комплекс Наро-Фоминск**  
тел.: +7 (495) 974-62-86

**Логистический комплекс Мытищи**  
тел.: +7 (495) 134-42-64, доб. 2

**Логистический комплекс Юг**  
тел.: +7 (495) 134-42-64, доб. 1

**Логистический комплекс Одинцово**  
тел.: +7 (495) 134-42-64, доб. 3

**Логистический комплекс Химки**  
тел.: +7 (495) 134-42-64, доб. 4

**Челябинск (ЛК)**  
тел.: +7 (351) 211-23-13

**Красноярск (ЛК)**  
тел.: +7 (391) 234-70-20 (многоканальный)

**Уфа (ЛК)**  
тел.: +7 (347) 216-55-48

**Воронеж (ЛК)**  
тел.: +7 (473) 233-23-40

**Набережные Челны (СК)**  
тел.: +7 (8552) 91-55-48

**Санкт-Петербург**  
тел.: +7 (812) 606-68-55, 606-68-56, 606-68-57

**Екатеринбург**  
тел.: +7 (343) 359-29-90, 359-29-93

**Ростов-на-Дону**  
тел.: +7 (863) 201-73-48, 201-79-56,  
201-81-82, 201-83-98

**Новосибирск (ЛК)**  
тел.: +7 (383) 314-79-99, 314-88-58

**Казань**  
тел.: +7 (843) 570-31-48 , 570-31-78

**Калининград**  
тел.: +7 (4012) 605-407

**Республика Казахстан, г. Алматы**  
тел.: +7 (727) 321-22-08,  
+7(701)538-18-75

#### Дилерская сеть:

отсканируйте или кликните  
на код, чтобы узнать телефон  
дилера в Вашем регионе



# ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ SMD 3528

**Светодиодная лента SMD3528** – универсальный источник света для профессионального светового оформления интерьера.

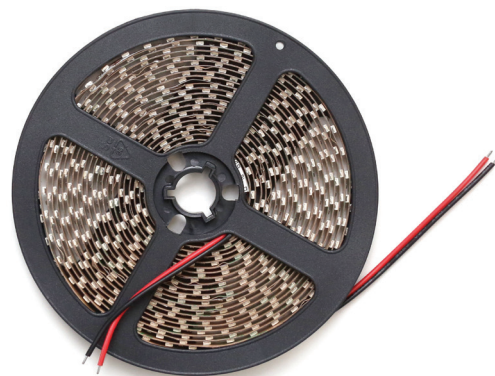
Небольшие размеры светодиодных лент открывают широкие возможности для их монтажа. Благодаря гибкости лент можно создавать непрерывные светящиеся контуры по наружной или внутренней части мебели. Например, подсветку мягкой мебели в гостиной или большого платяного шкафа с несколькими секциями.

## Области применения светодиодных лент:

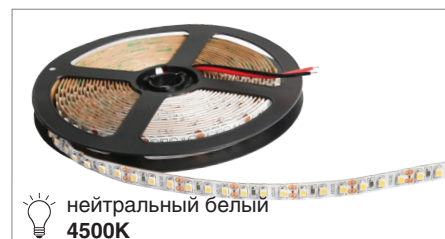
- Интерьерное освещение
- Подсветка ниш и подвесных потолков
- Освещение рабочих поверхностей
- Мебельная подсветка
- Рекламная подсветка
- Изготовление световых коробов
- Оформление витрин

## Преимущества:

- Утолщённая подложка
- 3М-скотч
- Гарантия 1 год



**серия 3528**  
лента светодиодная

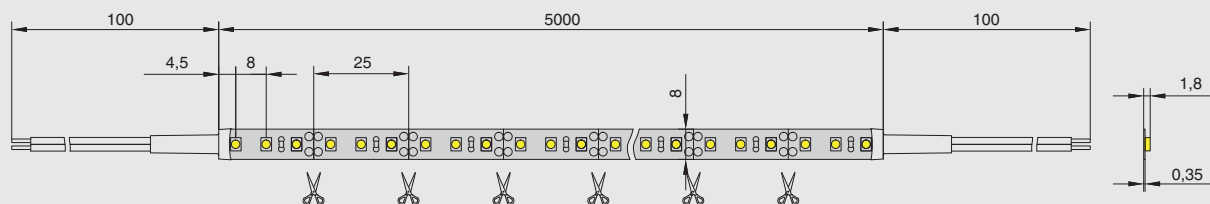


нейтральный белый  
4500K



артикул	M-E.3528.120.9,6.20.NW.11
Тип светодиода	3528
Кол-во светодиодов, шт/м	120
Мощность Вт/м	9,6
Рабочее напряжение, В	12
Индекс цветопередачи (CRI)	70
Световой поток, Лм/м	360-480
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Минимальный отрезок, мм	25
Класс пылевлагозащиты, IP	20
Цветовая температура, К	нейтральный белый 4500K

## Размеры:



# ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ SMD 3528

**Светодиодная лента SMD3528** – универсальный источник света для профессионального светового оформления интерьера.

Небольшие размеры светодиодных лент открывают широкие возможности для их монтажа. Благодаря гибкости лент можно создавать непрерывные светящиеся контуры по наружной или внутренней части мебели. Например, подсветку мягкой мебели в гостиной или большого платяного шкафа с несколькими секциями.

## Области применения светодиодных лент:

- Интерьерное освещение
- Подсветка ниш и подвесных потолков
- Освещение рабочих поверхностей
- Мебельная подсветка
- Рекламная подсветка
- Изготовление световых коробов
- Оформление витрин

## Преимущества:

- Утолщённая подложка
- 3М-скотч
- Гарантия 1 год



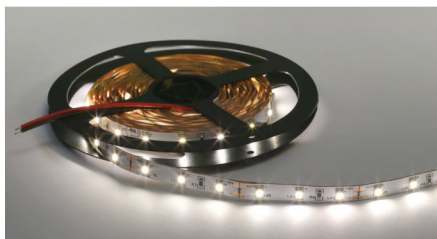
**серия 3528**  
лента светодиодная



нейтральный белый  
4500K

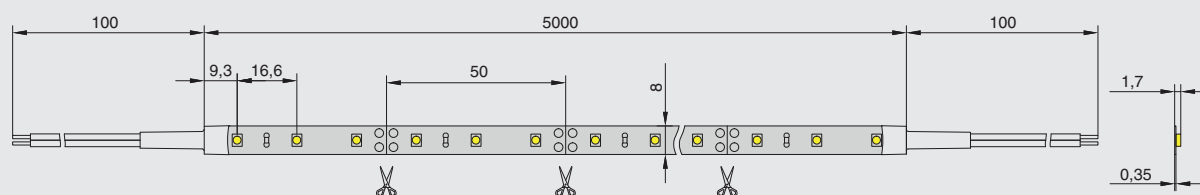


холодный белый  
6000K



артикул	M-E.3528.60.4,8.20.NW.08	M-E.3528.60.4,8.20.CW.09
Тип светодиода	3528	3528
Кол-во светодиодов, шт/м	60	60
Мощность Вт/м	4,8	4,8
Рабочее напряжение, В	12	12
Индекс цветопередачи (CRI)	70	70
Световой поток, Лм/м	180-240	180-240
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	8	8
Минимальный отрезок, мм	50	50
Класс пылевлагозащиты, IP	20	20
Цветовая температура, К	нейтральный белый 4500K	холодный белый 6000K

## Размеры:



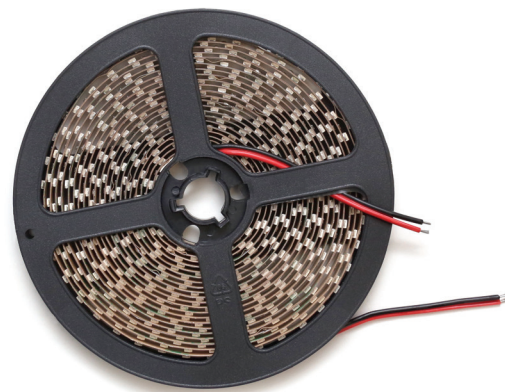
# ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ SMD 3528

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

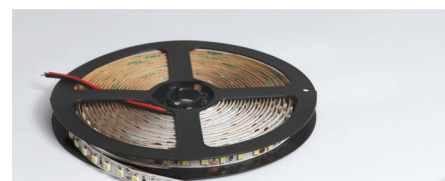
- Утолщённая подложка
- 3М-скотч
- Высокая надёжность
- Гарантия 2 года

## УЛУЧШЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЯРКОСТИ:

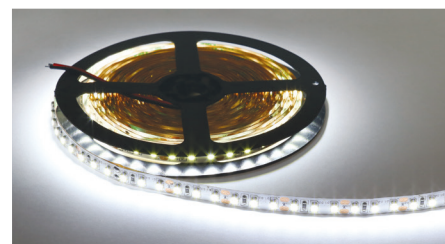
- Световая отдача до 840-960 лм/м
- Высокий индекс цветопередачи  $cr_i$  – 80



нейтральный белый  
4500K



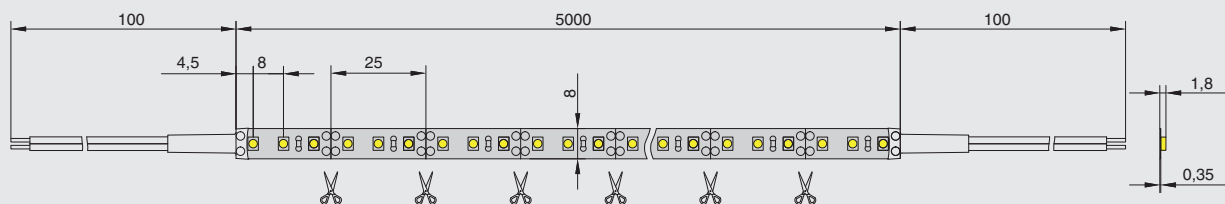
холодный белый  
6000K



## серия 3528 лента светодиодная

артикул	M-STD.3528.120.9,6.20.NW.14	M-STD.3528.120.9,6.20.CW.15
Тип светодиода	3528	3528
Кол-во светодиодов, шт/м	120	120
Мощность Вт/м	9,6	9,6
Рабочее напряжение, В	12	12
Индекс цветопередачи (CRI)	80	80
Световой поток, Лм/м	840-960	840-960
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	8	8
Минимальный отрезок, мм	25	25
Класс пылевлагозащиты, IP	20	20
Цветовая температура, К	нейтральный белый 4500K	холодный белый 6000K

## Размеры:

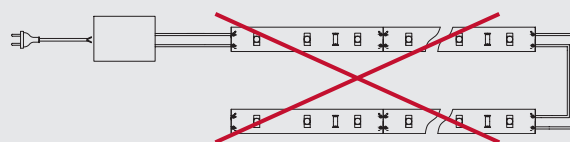
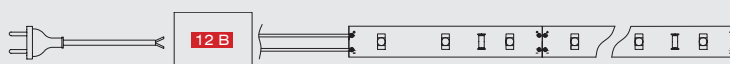


# АКСЕССУАРЫ

	<b>MM.100U-12</b> Источник питания 100Вт, 85-264В/12В, IP20, 195*53*21мм		<b>EM.WS.2*0,5.2000.W</b> Провод сетевой 2000 мм с вилкой Europlug и проходным выключателем		<b>EM.WO.2*0,35</b> провод ПАГ 2*0,35, бело-серый
<b>SNP30-12VF-3</b> Источник питания 30W, 200-240V/12V			<b>HW.001.029</b> PIR-датчик движения, 250W, 100-240V		<b>HW.001.031.11</b> IR-датчик бесконтактный, 250W, 100-240V
<b>SNP50-12VF-1</b> Источник питания 50W, 200-240V/12V	<b>MM.60A-12</b> Источник питания 60Вт, 110-264В/12В, IP20, 110*78*35мм		<b>HW.001.036</b> Держатель накладной для датчиков HW.001.030.11 и HW.001.031.11		<b>HW.001.028</b> Выключатель сенсорный TOUCH, 500W, 200-240V
	<b>M-CON08.20.A41</b> Коннектор тип C8, соединительный		<b>MM.60B-12</b> Источник питания 60Вт, 90-264В/12В, IP20, 312*18*18мм		<b>BH300.x</b> Выключатель врезной 10А, 250В
	<b>FJ-402</b> Клемма универсальная 2x0, 08-4/2,5 мм2		<b>FJ-405</b> Клемма универсальная 5x0, 08-4/2,5 мм2		<b>HW.003.037</b> Диммер 12В/24В, 300Вт/600Вт, пульт "easy control"
	<b>HW.003.038</b> Диммер mini радио с пультом, 5-24 вольта, 6А		<b>M-CON08.20.082</b> Коннектор тип L8, соединительный		<b>M-CON08.20.01</b> Коннектор тип C8-1, сетевой, для LED лент шириной 8 мм
	<b>M-CON08.20.080</b> Коннектор тип L8-1, сетевой, для LED лент шириной 8 мм		<b>M-CON08.20.02</b> Коннектор тип C8-2, соединительный, с проводом 200 мм		<b>M-CON08.20.A20</b> Коннектор тип L8-2, соединительный, с проводом 200 мм
	<b>M-CON08.200.01</b> Коннектор тип C8-1, сетевой, для LED лент шириной 8 мм		<b>M-CON08.200.081</b> Коннектор тип L8-1, сетевой, для LED лент шириной 8 мм		<b>M-CON08.200.083</b> Коннектор тип L8-1, сетевой, для LED лент шириной 8 мм, с кон. L813

## СХЕМА МОНТАЖА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- светодиодная лента подключается к источнику питания постоянного тока с напряжением 12В;
- при подключении к источнику питания необходимо строго соблюдать полярность;
- мощность источника питания должна быть на 15-20% больше потребляемой мощности подключаемой ленты;
- светодиодная лента имеет самоклеющееся основание (перед установкой рекомендуется обезжирить поверхность для монтажа);
- длина ленты не должна превышать 5000 мм, подключение дополнительной ленты осуществляется параллельно;



- светодиодная лента имеет возможность деления на отрезки 25 мм (лента светодиодная SMD 3528, 600 LED, 48 Вт, 300 LED, 24 Вт);
- разрезать ленту необходимо строго по меткам, для этого на ленте имеются условные обозначения;
- для соединения отрезков используются коннекторы или пайка.

