



**Светодиодные
технологии
для вашего
комфорта**



**СВЕТОДИОДНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ВАШЕГО
КОМФОРТА**



О компании

ELFLED – инновации и надежность в светодиодных решениях! Компания **ELFLED** обладает многолетним опытом в разработке и производстве современных светодиодных технологий.

Мы предлагаем высококачественные светодиодные ленты, гибкий неон, блоки питания и аксессуары, отвечающие самым строгим стандартам.

Постоянно обновляем и расширяем ассортимент, чтобы предложить вам самые передовые решения. Уже более 30 дилеров по всей стране доверяют нам и успешно развивают свой бизнес вместе с **ELFLED**.

Наша инфраструктура

- 20 региональных офисов – гарантия оперативных поставок и локальной поддержки
- Собственная лаборатория для тестирования и разработки продуктов
- Участие в ключевых отраслевых мероприятиях, мы всегда на шаг впереди!

Сотрудничество с ELFLED

- Доступ к передовым светодиодным технологиям
- Поддержка от профессиональной команды на всех этапах
- Гибкие условия для дилеров и возможности для роста вашего бизнеса

Присоединяйтесь к числу наших успешных партнеров! Свяжитесь с нами сегодня – вместе мы создадим яркие и эффективные решения для ваших клиентов.

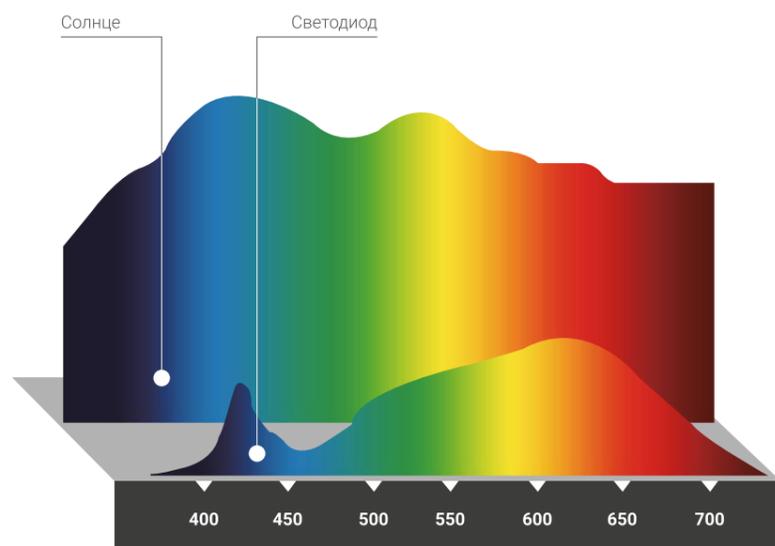
С уважением, команда **ELFLED**

Содержание

Универсальные светодиодные ленты	6	Светодиодные ленты для нестандартных решений	88
60 SMD/M 4.8 / 6 Вт/м	8	96 SMD/M 9.2 Вт/м	90
120 SMD/M 9.6 Вт/м	10	60 SMD/M 7.2 Вт/м	92
		96 SMD/M 6 Вт/м	94
Светодиодные ленты для больших расстояний	12	Светодиодные линейки	96
120 SMD/M 20 Вт/м	14	12 SMD 4.3 / 9.8 Вт	98
192 SMD/M 18 Вт/м	16	Интерьерный светодиодный неон	100
196 SMD/M 14 Вт/м	18	NL side in PVC 9 Вт/м	102
198 SMD/M 14 Вт/м	20	NL side in PVC 2S 9 / 12 Вт/м	104
280 SMD/M 20 Вт/м 2-х рядные	22	NL side in 6 PVC RGB 15 Вт/м	106
		NL side in 8 PVC RGB 15 Вт/м	108
		NL side in WS 15 Вт/м	110
Высокоэффективные светодиодные ленты	24	Уличный светодиодный неон	112
64 SMD/M 6 Вт/м	26	NL side 12 Вт/м	114
112 SMD/M 10 Вт/м	28	NL side RGB 12 Вт/м	116
128 SMD/M 12 Вт/м	30	NL front 12 Вт/м	118
176 SMD/M 16 Вт/м	32	Светодиодный неон 360°	120
192 SMD/M 18 Вт/м	34	NL 16 15 Вт/м	122
240 SMD/M 22 Вт/м	36	NL 22 24 Вт/м	124
240 SMD/M 22 Вт/м 2-х рядные	38	NL 25 15 Вт/м	126
320 SMD/M 40 Вт/м 2-х рядные	40	NL 25 Fix 15 Вт/м	128
336 SMD/M 30 Вт/м 3-х рядные	42	Сопутствующие товары	130
528 SMD/M 48 Вт/м 3-х рядные	44	Контроллеры	130
Светодиодные ленты COB	46	Диммеры	131
480 COB/M 4 Вт/м	48	Усилители	131
512 COB/M 10 Вт/м	50	Пульты управления	132
528 COB/M 14 Вт/м	52	Блоки питания	132
600 COB/M 8 Вт/м	54	Профили	134
608 COB/M 15 Вт/м	56	Коннекторы	135
Динамические эффекты	58	Торцевые заглушки для неона	136
126 SMD/M 9 Вт/м	60	Крепления для неона	137
480 COB/M 12 Вт/м	62	Справочные материалы	138
576 COB/M 9 Вт/м	64		
720 COB/M 15 Вт/м	66		
Многоцветная RGB подсветка	68		
60 SMD/M 13 Вт/м	70		
560 COB/M 15 Вт/м	72		
840 COB/M 18 Вт/м	74		
Влагозащищенные светодиодные ленты	76		
60 SMD/M 6 Вт/м	78		
120 SMD/M 11 Вт/м	80		
120 SMD/M 10 Вт/м	82		
120 SMD/M 12 Вт/м	84		
120 SMD/M 15 Вт/м	86		

Уважаемые клиенты! Мы стараемся обеспечить точность информации о продукции, однако не несём ответственности за возможные неточности.

Мы оставляем за собой право изменять технические характеристики продукции без уведомления. Рекомендуем уточнять детали перед покупкой.



Индекс цветопередачи

Индекс цветопередачи (CRI) — это количественный показатель способности источника света точно передавать цвета различных объектов по сравнению с идеальным или естественным источником света. Он измеряется в виде числа от 0 до 100.



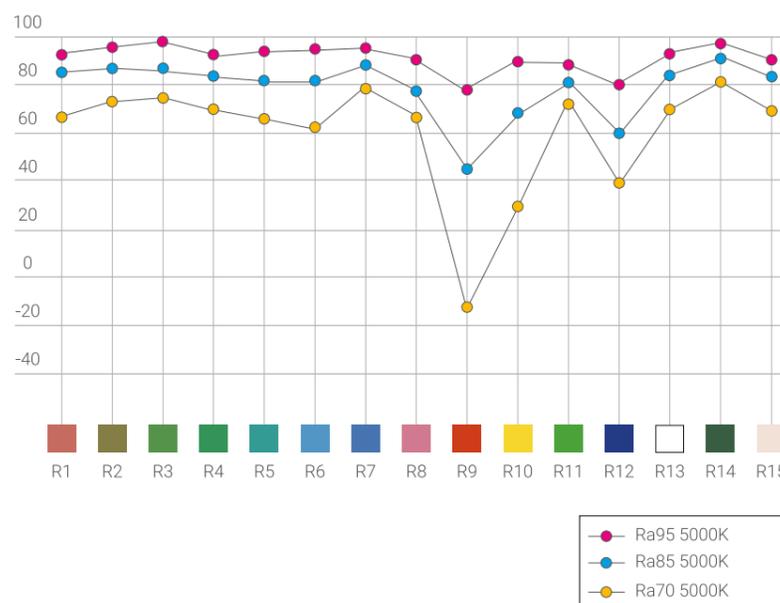
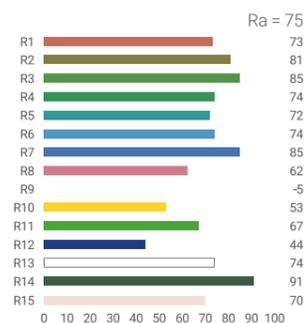
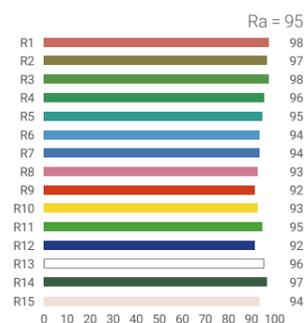
R9?

Индекс цветопередачи для белого светодиода

Исследования показали, что существует разрыв между Ra и визуальной оценкой цвета белого светодиода. Цвет белого светодиода с меньшим значением Ra может казаться привлекательным, в то же время с большим Ra может выглядеть некрасиво. Это может обеспечить высокий индекс цветопередачи белого светодиода при высоком значении Ra и R9.

R9 относится к насыщенному красному цвету с длиной волны 650 нм. Когда R9 < 0, красного света недостаточно, наблюдается серьезное искажение красного цвета, поэтому лампа не может передать красный цвет естественным образом. Чем больше число, тем лучше редуцируемость красного цвета.

В целом, R9 лучше влияет на освещение фруктов и цветов, делая их более яркими, поэтому, если продукт используется для коммерческого освещения, нельзя допускать отрицательный R9.



Индекс оценки среднего Ra

Ra — это среднее значение от R1 до R8; при проектировании светодиода с высоким CRI мы должны обращать внимание не только на среднее значение Ra, но и на насыщенность красного специального цвета R9 и среднее значение Ra (9–12) красного, желтого, зеленого, синего цветов.

Полный спектр

Индекс точности Rf по методу TM-30-15

TM-30-15 — это новый и усовершенствованный метод, разработанный Обществом инженеров-светотехников для определения способности источников белого света к цветопередаче. Так как индекс цветопередачи и расширенный индекс цветопередачи (CRI) определяются по 8 и 15 образцам цветов соответственно, они не обязательно представляют реальные цвета, с которыми мы можем столкнуться в реальном мире.

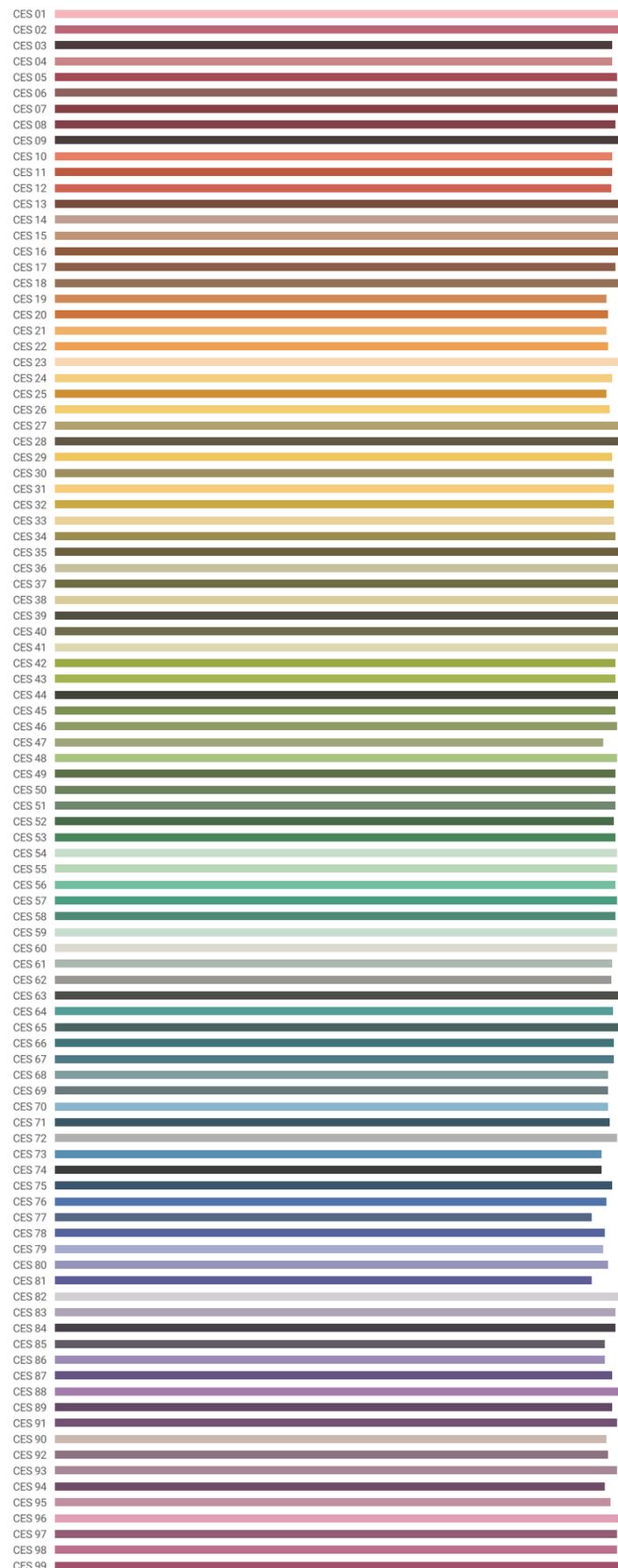
При расчете нового индекса точности (Rf), разработанного в рамках TM-30-15, используется 99 образцов цветов, обеспечивая гораздо более статистически репрезентативный и надежный показатель, описывающий способность источника света точно передавать цвета. Аналогично индексу цветопередачи CRI, наилучший возможный балл для индекса точности Rf по методу TM-30-15 составляет 100.

Понимание индекса точности (Rf), определяемого по методу TM-30-15

Индекс Rf по методу TM-30-15 был разработан после того, как широкая общественность приняла CRI в качестве показателя цветопередачи. Таким образом, его концептуальное применение и математическое масштабирование остаются очень похожими на CRI.

Наши испытания и расчеты показали, что значения индекса Ra CRI и индекса Rf по TM-30-15 сильно коррелируют, хотя это может быть характерно не для всех светодиодов, особенно для тех, в которых используются фильтры или дополнительные светодиоды для специального повышения индекса цветопередачи CRI. Наша способность достигать высоких показателей Rf является свидетельством нашего опыта в разработке рецептур люминофоров и проектировании спектрального распределения энергии, основанных на фундаментальных планковских кривых черного тела.

Одним из существенных преимуществ индекса Rf по методу TM-30-15 является наличие 99 образцов цветов, цветность которых была выбрана на базе реальных объектов, и кроме того, классифицирована как встречающаяся в 1) природе, 2) коже, 3) текстиле, 4) красках, 5) пластмассах, 6) печатных материалах и 7) цветовых системах. Это означает, что теперь можно определять и характеризовать светодиоды в зависимости от конкретного применения, а также проводить сравнение различных светодиодов с точки зрения цветопередачи определенных типов цветов.



Полная цветовая гамма (Rg) в соответствии с TM-30-15

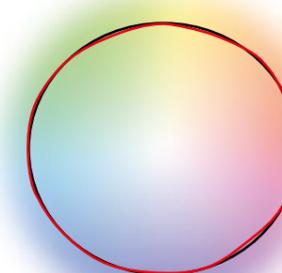
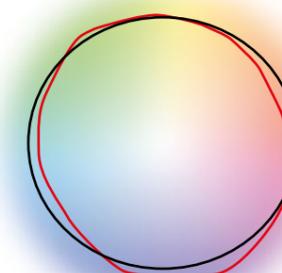
В дополнение к улучшенному показателю точности цвета, метод TM-30-15 вводит дополнительное измерение качества цвета через индекс гаммы (Rg). Индекс гаммы Rg предоставляет информацию об относительном диапазоне цветов, которые могут быть получены (путем отражения) с помощью источника белого света.

Показатель, близкий к 100, означает, что в среднем источник света воспроизводит цвета с той же степенью насыщенности, что и лампа накаливания (2700K) или дневной свет (5600K/6500K). Для светодиодов с достойным качеством цветопередачи индекс Rg обычно находится в диапазоне от 80 до 120, при этом более высокие показатели означают более высокий общий уровень насыщенности.



Графики цветовых векторов по TM-30-15

Индекс гаммы Rg представляет собой среднее значение 16 цветовых областей, а графики цветовых векторов по методу измерения TM-30-15 дают дополнительную информацию о конкретных цветах, которые, как правило, выглядят более насыщенными, чем другие. Эти векторные графики очень важны, поскольку два светодиода с одинаковыми значениями Rg, равными 100, могут, в зависимости от спектрального распределения энергии, оказывать совершенно разное влияние на внешний вид объекта.



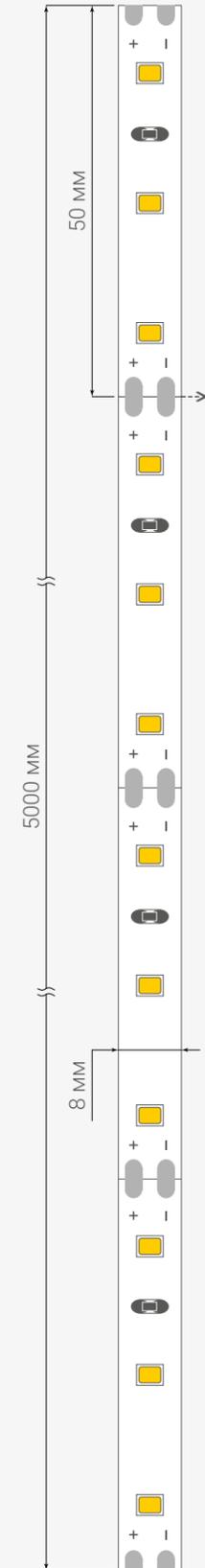


Универсальные светодиодные ленты

Для основного и декоративного освещения,
от простых до самых ярких.



12 В



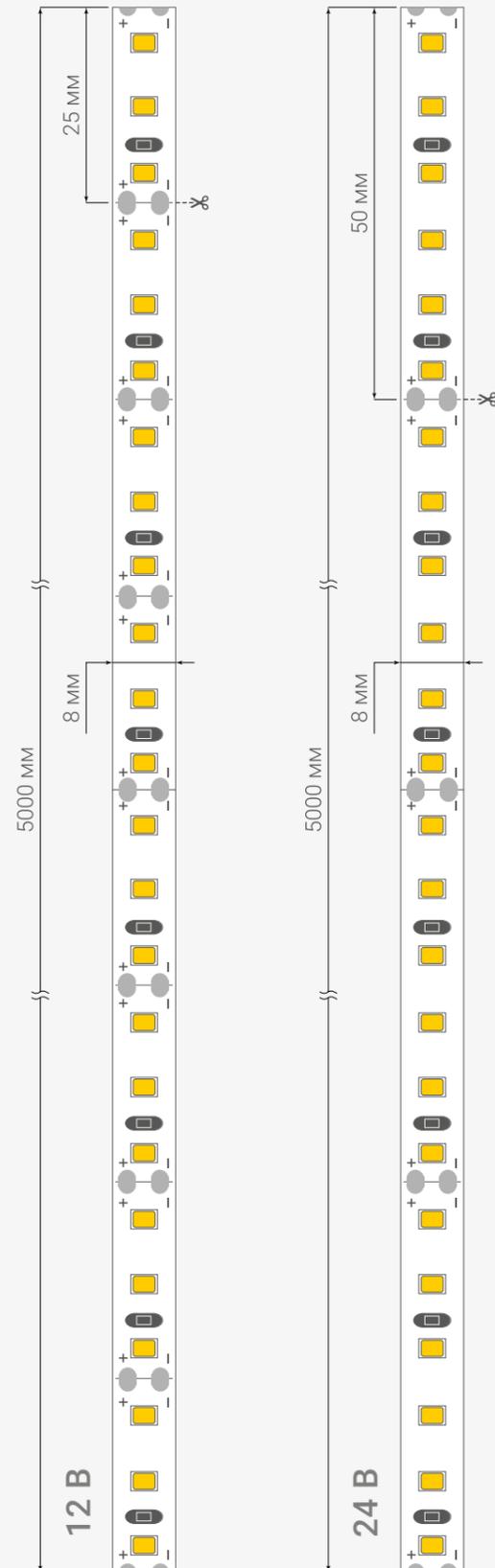
Модель	300 SMD 2835 (B)	300 SMD 2835
Кол-во светодиодов, шт./м	60	60
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	24 / 4.8	30 / 6
Световой поток, лм/м	400	650
Энергоэффективность, лм/Вт	≥80	≥105
Цветопередача, CRI	>70	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP20	IP33
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	8	8
Кратность реза, мм	50	50
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара	
1800-2000 К	Супер тёплый	—	У29883
2800-3300 К	Тёплый	—	У29884
4000-4500 К	Нейтральный	У30217	У29885
5000-5500 К	Дневной	—	У29886
6500-7000 К	Белый	У33910	У29887
10000-12000 К	Холодный	У33908	У29888
Красный		—	У18337
Зелёный		—	У17669
Синий		—	У18338
Жёлтый		—	У18339





12 В
24 В



Модель	600 SMD 2835 (B)	600 SMD 2835	600 SMD 2835 24 (B)	600 SMD 2835 24
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120	120	120
Напряжение питания, В	12	12	24	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	48 / 9.6	48 / 9.6	48 / 9.6	48 / 9.6
Световой поток, лм/м	700	1020	700	1020
Энергоэффективность, лм/Вт	≥70	≥105	≥70	≥105
Цветопередача, CRI	>70	>80	>70	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835	2835	2835
Степень защиты	IP20	IP33	IP20	IP33
Длина, мм	5000	5000	5000	5000
Ширина, мм	8	8	8	8
Кратность реза, мм	25	25	50	50
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45	от -20 до +45	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара			
1800-2000 К	Супер тёплый	—	Y29889	—	—
2800-3300 К	Тёплый	Y38027	Y38448	Y38028	Y37012
4000-4500 К	Нейтральный	Y30218	Y37903	Y38029	Y35896
5000-5500 К	Дневной	—	Y39693	—	Y29896
6500-7000 К	Белый	Y33911	Y37904	Y38030	Y35897
10000-12000 К	Холодный	Y33909	Y40398	—	—



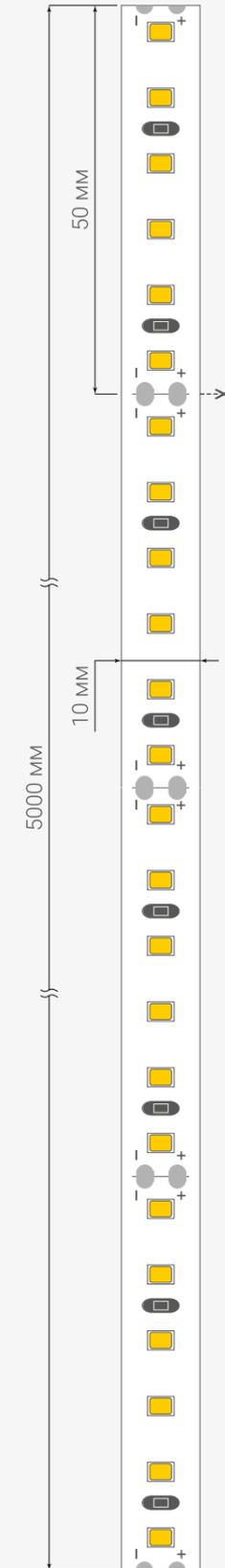


Светодиодные ленты для больших расстояний

Большая длина линий без потери яркости,
меньше блоков питания и проводов!

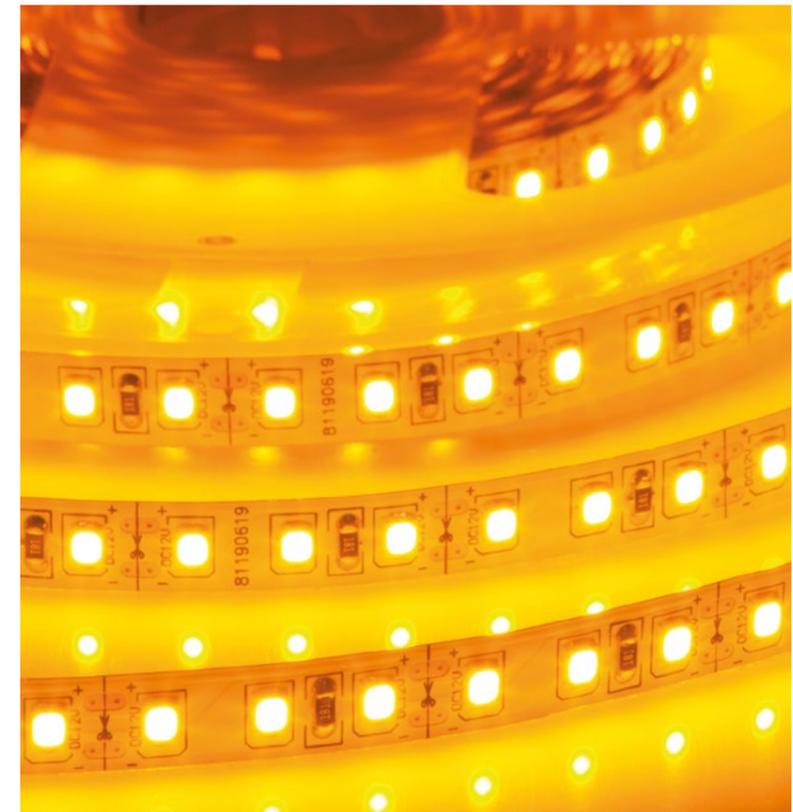


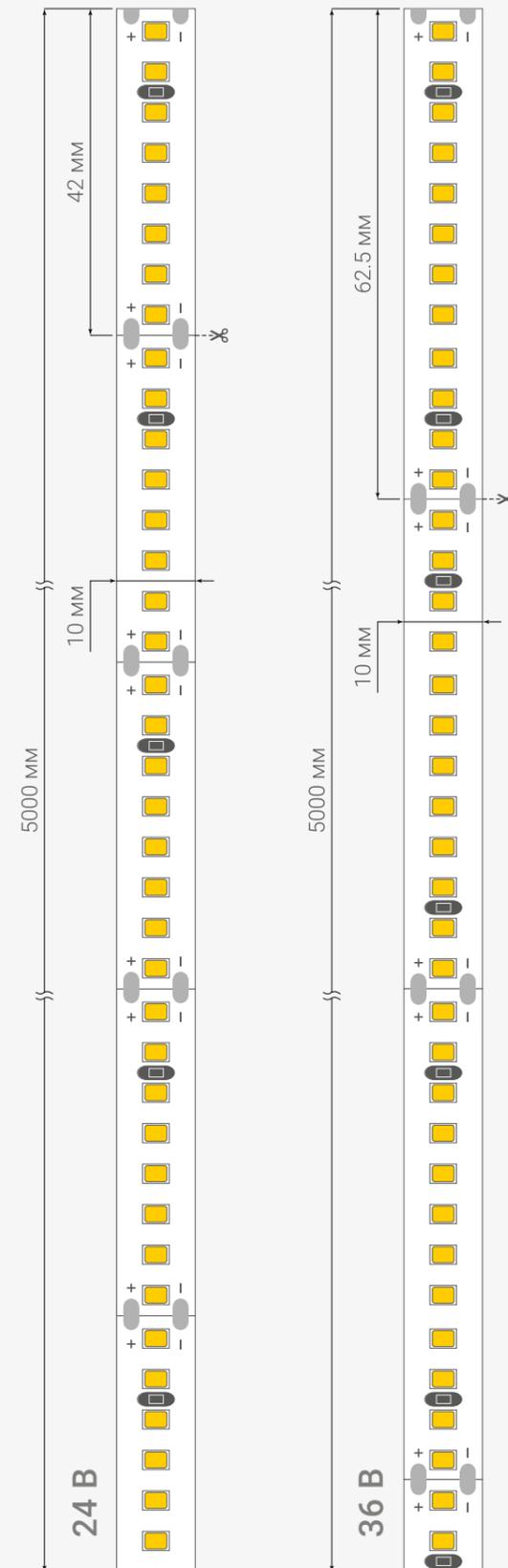
24 В



Модель	600 SMD 2835 HY
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	100 / 20
Световой поток, лм/м	2000
Энергоэффективность, лм/Вт	≥100
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	50
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У34310
4000-4500 К	Нейтральный	У34311
5000-5500 К	Дневной	У34312
6500-7000 К	Белый	У23097

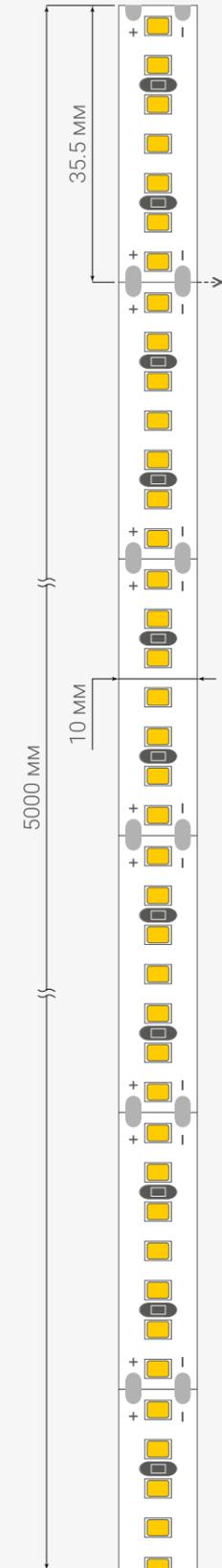




Модель	960 SMD 2835 XTR 24	960 SMD 2835 XTR 36
Кол-во светодиодов, шт./м	192	192
Напряжение питания, В	24	36
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	90 / 18	90 / 18
Световой поток, лм/м	3200	3200
Энергоэффективность, лм/Вт	≥175	≥175
Цветопередача, CRI	>80	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	10	10
Кратность реза, мм	42	62.5
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У37016	У37028
4000-4500 К	Нейтральный	У37017	У37029
6500-7000 К	Белый	У37018	У37030



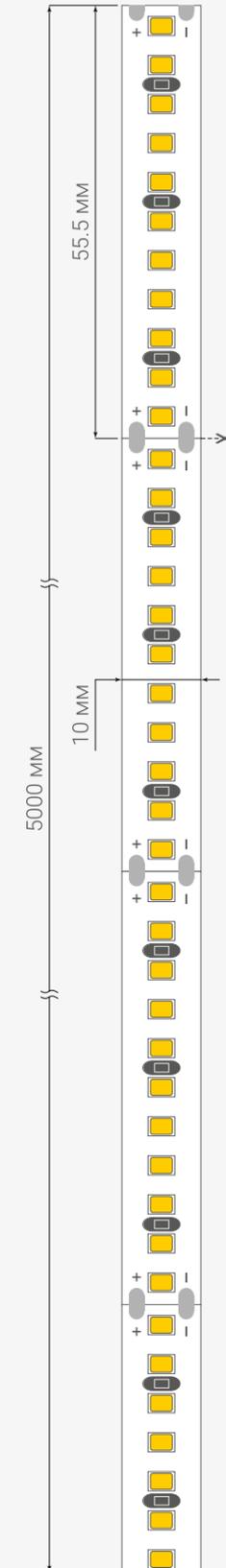


Модель	980 SMD 2835 HY	
Кол-во светодиодов, шт./м	120	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	70 / 14	
Световой поток, лм/м	2000	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	10	
Кратность реза, мм	35.5	
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У37013
4000-4500 К	Нейтральный	У37014
6500-7000 К	Белый	У37015





36 В

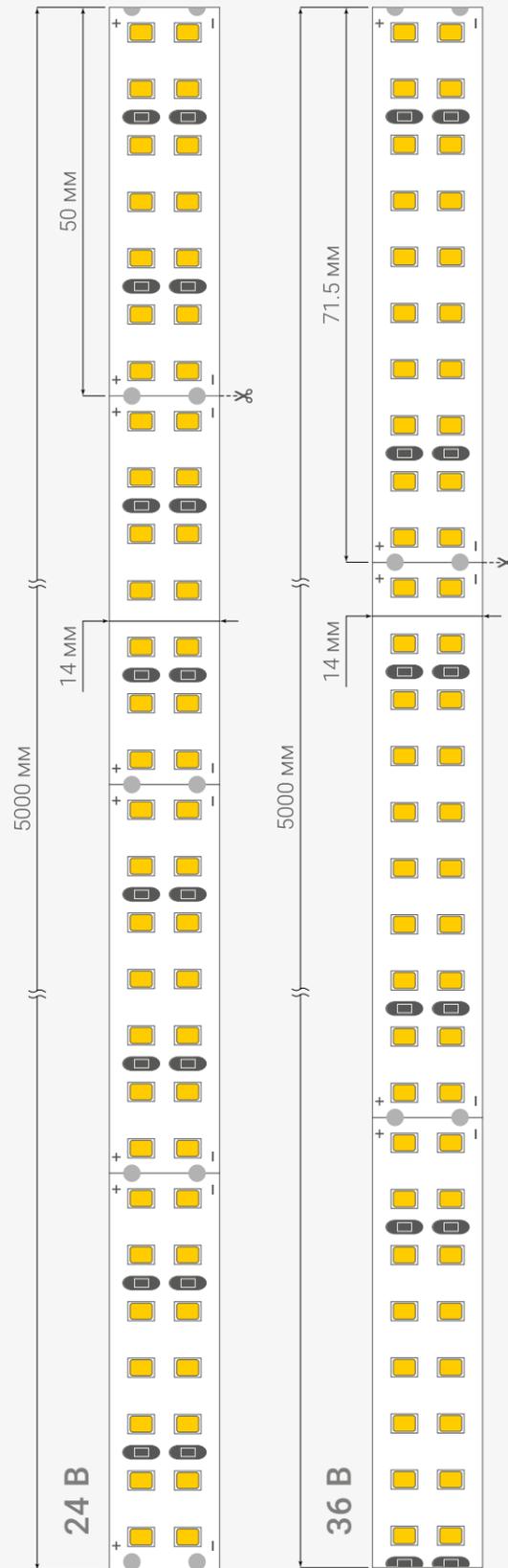


Модель	990 SMD 2835 HY	
Кол-во светодиодов, шт./м	120	
Напряжение питания, В	36	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	70 / 14	
Световой поток, лм/м	2000	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	10	
Кратность реза, мм	55.5	
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У37025
4000-4500 К	Нейтральный	У37026
6500-7000 К	Белый	У37027





24 В
36 В



Модель	1400 SMD 2835 HY 24	1400 SMD 2835 HY 36
Кол-во светодиодов, шт./м	280	280
Напряжение питания, В	24	36
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	100 / 20	100 / 20
Световой поток, лм/м	2500	2500
Энергоэффективность, лм/Вт	≥125	≥125
Цветопередача, CRI	>80	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	14	14
Кратность реза, мм	50	71.5
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45

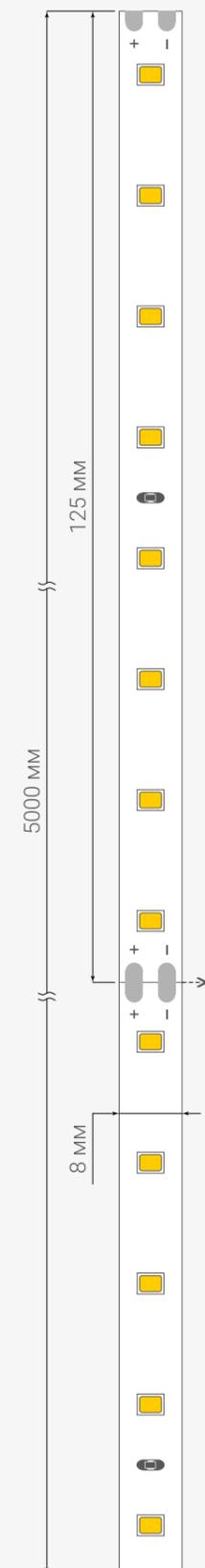
Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У37019	У37031
4000-4500 К	Нейтральный	У37020	У37032
6500-7000 К	Белый	У37021	У37033





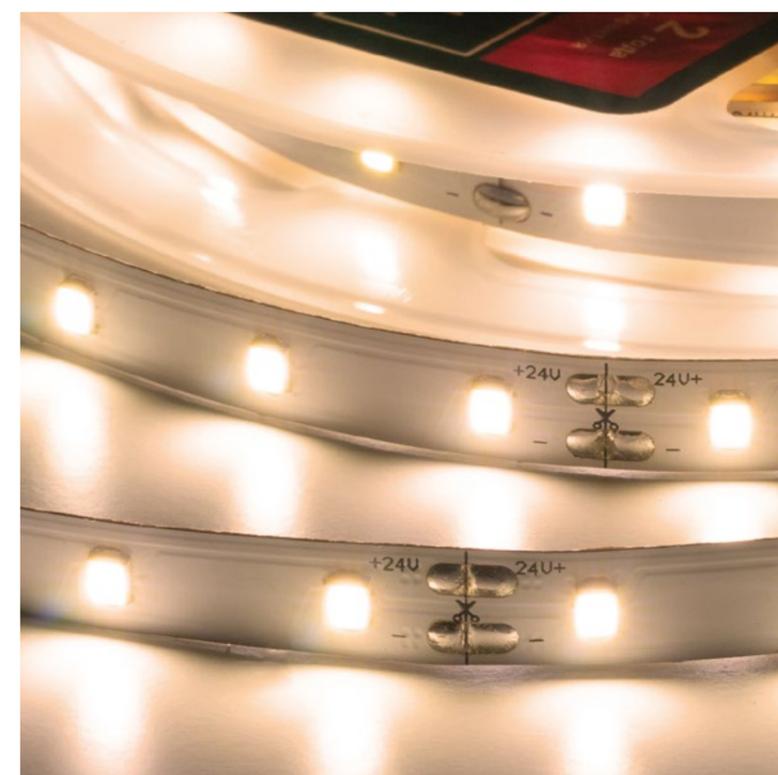
Высокоэффективные светодиодные ленты

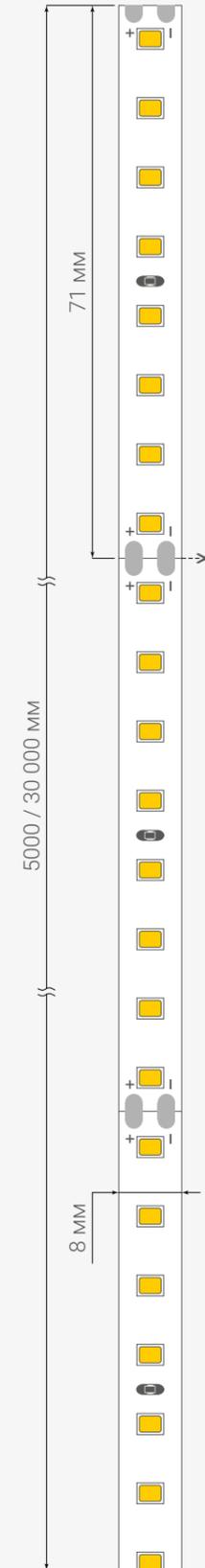
Требуют меньше блоков питания.
Доп. экономия до 50% на электроэнергии
при одинаковой освещенности.



Модель	24064 PRO140
Кол-во светодиодов, шт./м	64
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	30 / 6
Световой поток, лм/м	1000
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	125
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45

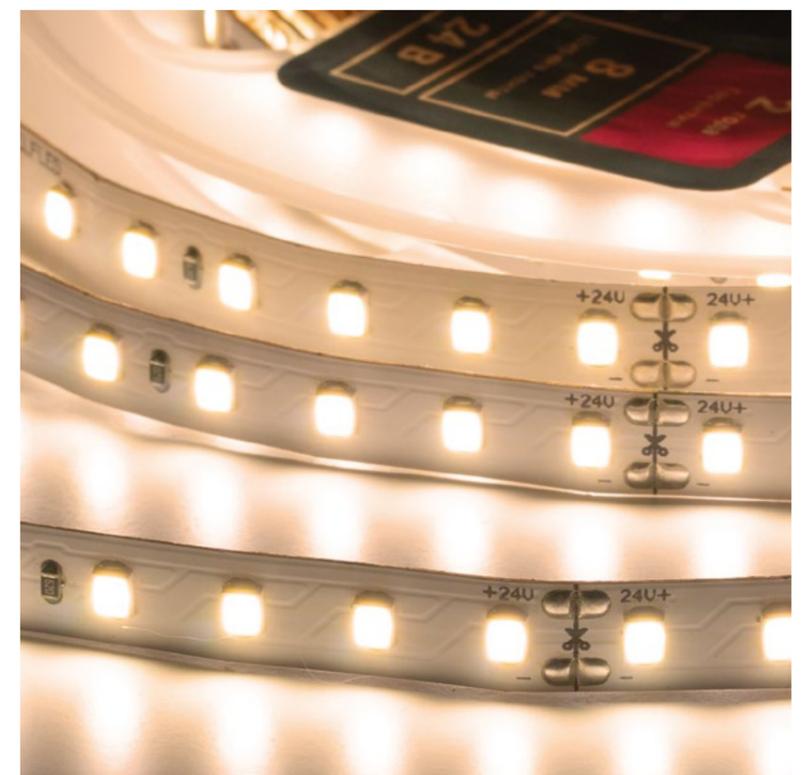
Цвета свечения		
2800-3300 К	Тёплый	У38876
4000-4500 К	Нейтральный	У38877
6500-7000 К	Белый	У38878





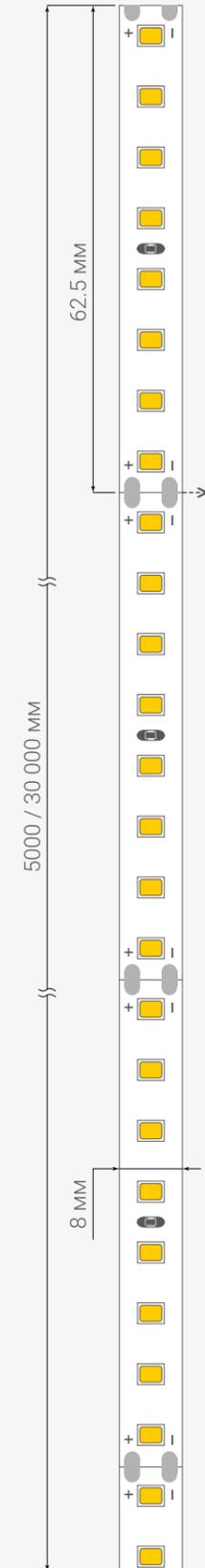
Модель	24112 PRO140	
Кол-во светодиодов, шт./м	112	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	50 / 10	
Световой поток, лм/м	1550	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	30 000
Ширина, мм	8	
Кратность реза, мм	71	
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +45	

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У38879	У40899
4000-4500 К	Нейтральный	У38880	У40900
6500-7000 К	Белый	У38881	У40901





24 В



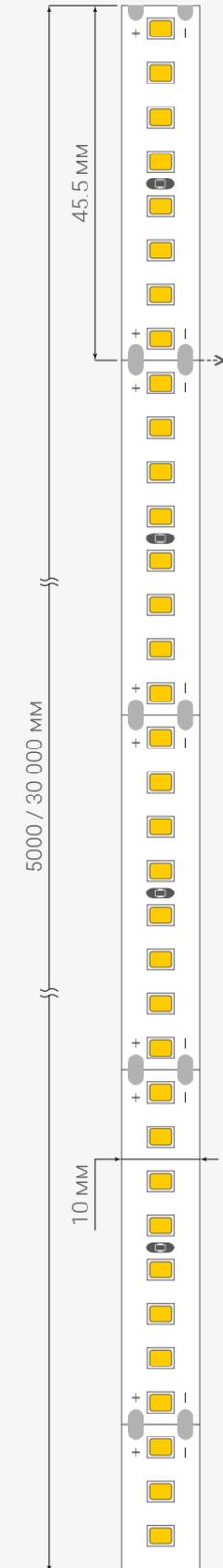
Модель	24128 PRO140	
Кол-во светодиодов, шт./м	128	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12	
Световой поток, лм/м	1700	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	30 000
Ширина, мм	8	
Кратность реза, мм	62.5	
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45	

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У38882	—
4000-4500 К	Нейтральный	У38883	У40902
6500-7000 К	Белый	У38884	—





24 В



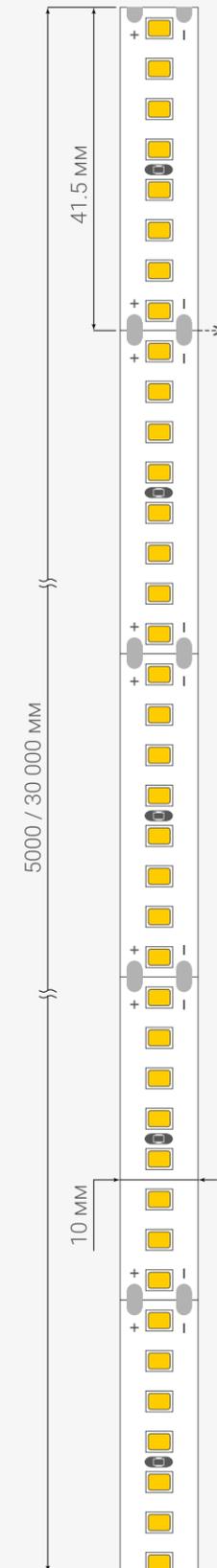
Модель	24176 PRO140	
Кол-во светодиодов, шт./м	176	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	80 / 16	
Световой поток, лм/м	2300	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	30 000
Ширина, мм	10	
Кратность реза, мм	45.5	
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45	

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У38885	У40903
4000-4500 К	Нейтральный	У38886	У40904
6500-7000 К	Белый	У38887	У40905





24 В



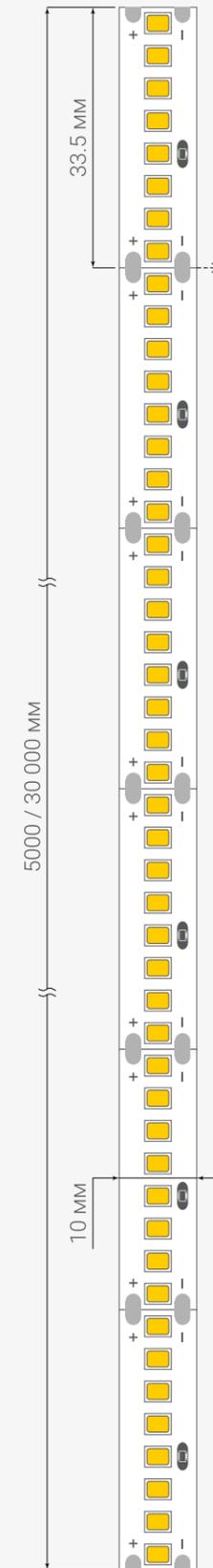
Модель	24192 PRO140	
Кол-во светодиодов, шт./м	192	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	90 / 18	
Световой поток, лм/м	2600	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	30 000
Ширина, мм	10	
Кратность реза, мм	41.5	
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45	

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У38888	—
4000-4500 К	Нейтральный	У38889	У40906
6500-7000 К	Белый	У38890	—





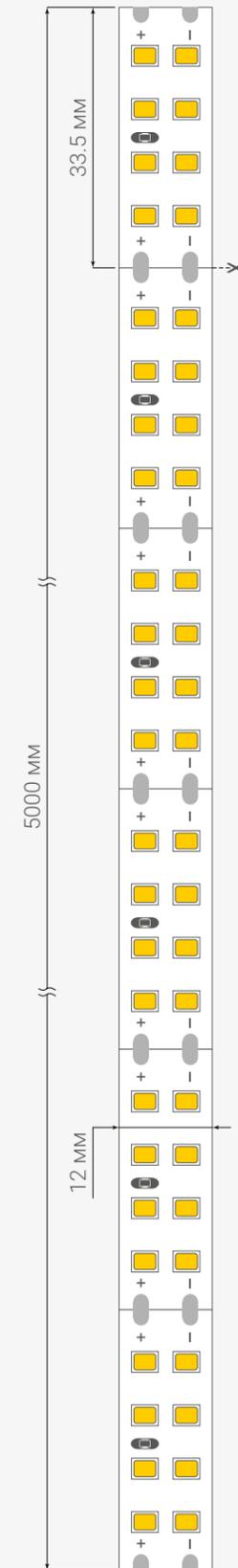
24 В



Модель	24240 PRO140	
Кол-во светодиодов, шт./м	240	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	110 / 22	
Световой поток, лм/м	3000	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	30 000
Ширина, мм	10	
Кратность реза, мм	33.5	
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +45	

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У38891	У40907
4000-4500 К	Нейтральный	У38892	У40908
6500-7000 К	Белый	У38893	У40909

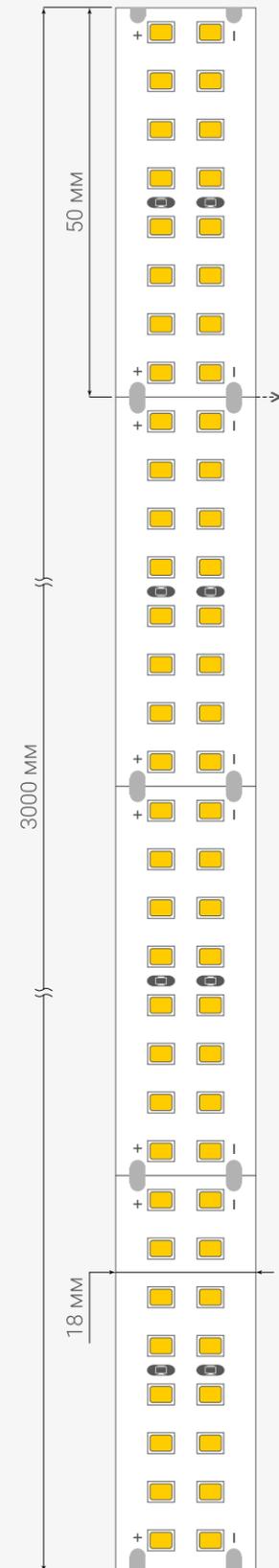




Модель	24240 PRO140/2
Кол-во светодиодов, шт./м	240
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	110 / 22
Световой поток, лм/м	3000
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	33.5
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45

Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У40910
4000-4500 К	Нейтральный	У40911
6500-7000 К	Белый	У40912





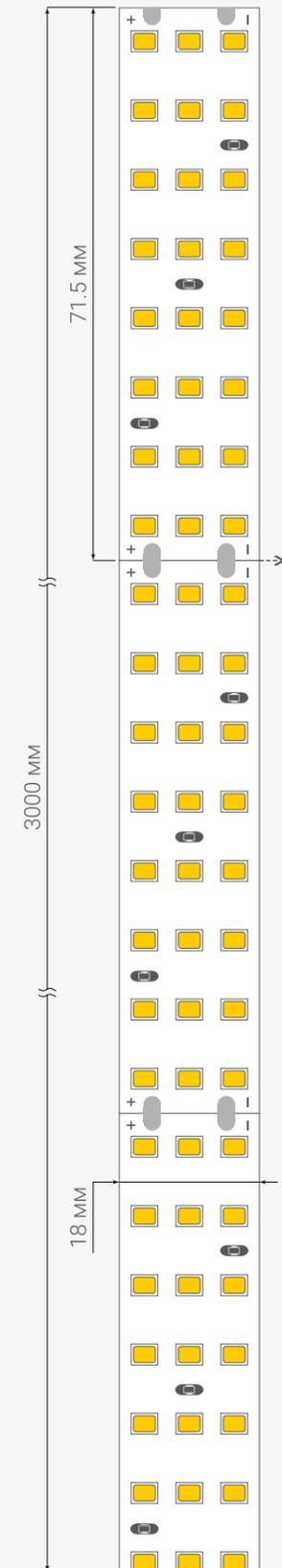
Модель	24320 LX170/2
Кол-во светодиодов, шт./м	320
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (3 м / 1 м)	120 / 40
Световой поток, лм/м	6400
Энергоэффективность, лм/Вт	≥160
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	3000
Ширина, мм	18
Кратность реза, мм	50
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45

Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У40916
4000-4500 К	Нейтральный	У40917
6500-7000 К	Белый	У40918





24 В

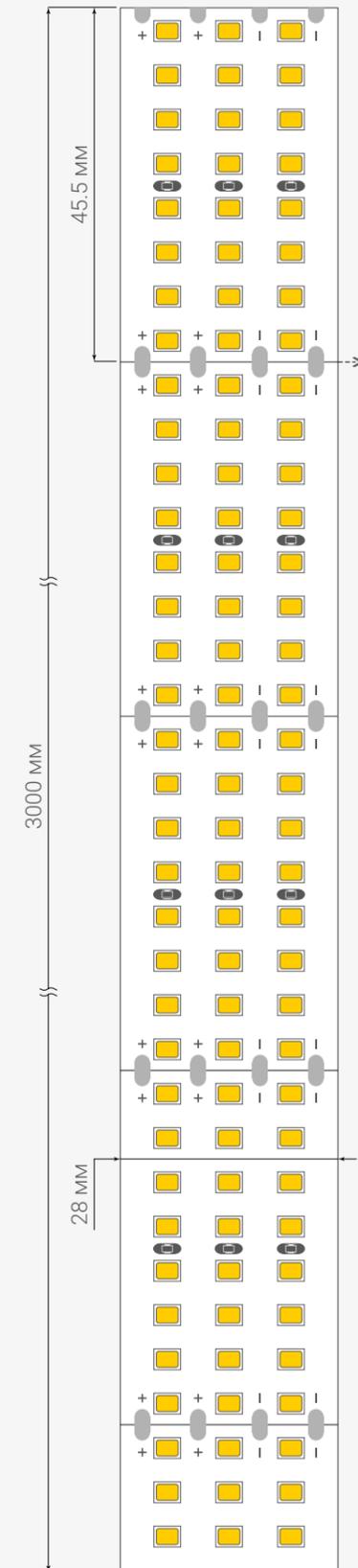


Модель	24336 PRO140/3	
Кол-во светодиодов, шт./м	336	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (3 м / 1 м)	90 / 30	
Световой поток, лм/м	4500	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	3000	
Ширина, мм	18	
Кратность реза, мм	71.5	
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У40913
4000-4500 К	Нейтральный	У40914
6500-7000 К	Белый	У40915





24 В



Модель	24528 LX170/3	
Кол-во светодиодов, шт./м	528	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (3 м / 1 м)	144 / 48	
Световой поток, лм/м	7680	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥160	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	3000	
Ширина, мм	28	
Кратность реза, мм	45.5	
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У40919
4000-4500 К	Нейтральный	У40920
6500-7000 К	Белый	У40921





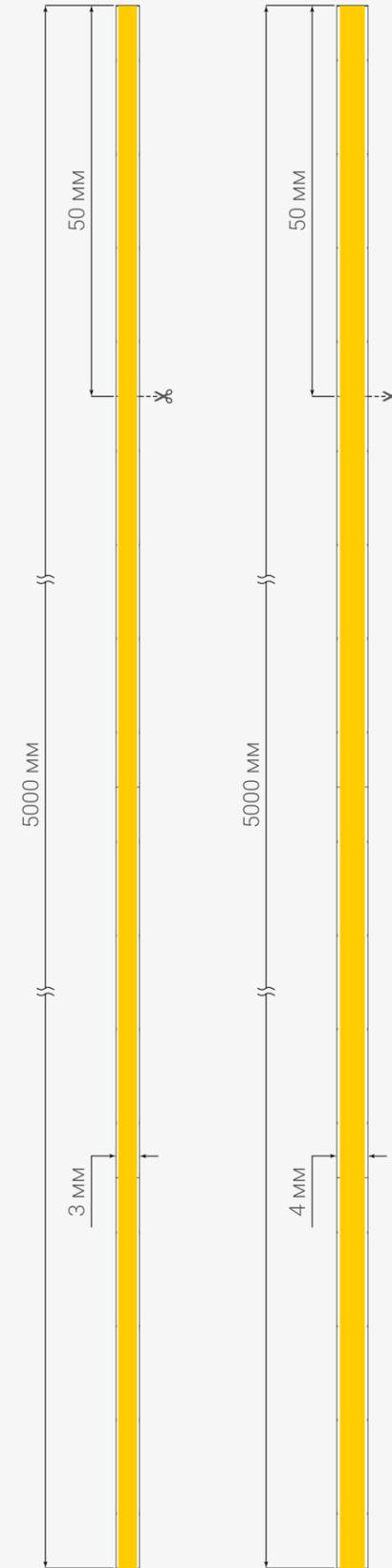
Светодиодные ленты COB

Больше никаких пятен. Яркая и абсолютно
равномерная засветка без рассеивателей!



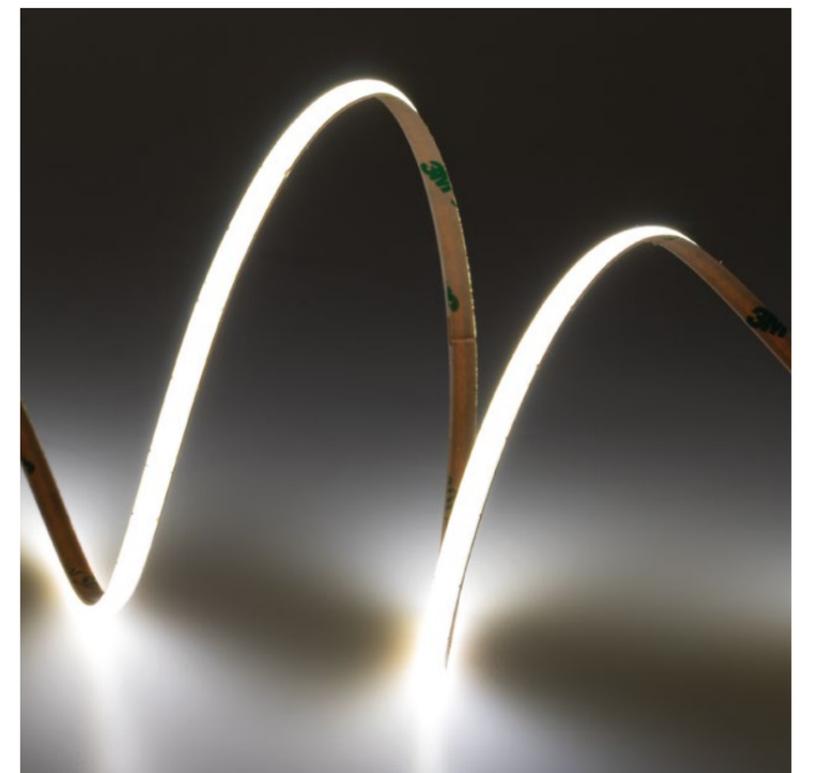


24 В



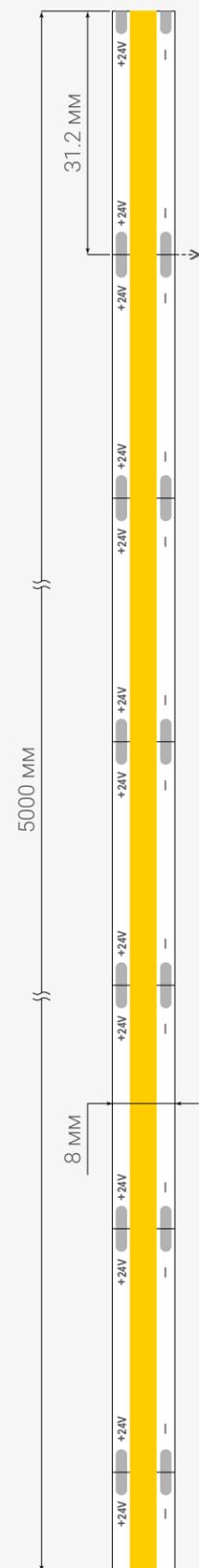
Модель	480 COB 3 24	480 COB 4 24
Кол-во светодиодов, шт./м	480	480
Напряжение питания, В	24	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	20 / 4	20 / 4
Световой поток, лм/м	350	400
Энергоэффективность, лм/Вт	≥90	≥100
Цветопередача, CRI	>90	>90
Тип светодиодов	COB	COB
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	3	4
Кратность реза, мм	50	50
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У39696	—
4000-4500 К	Нейтральный	У39695	У38360
6500-7000 К	Белый	У39694	У38361





24 В

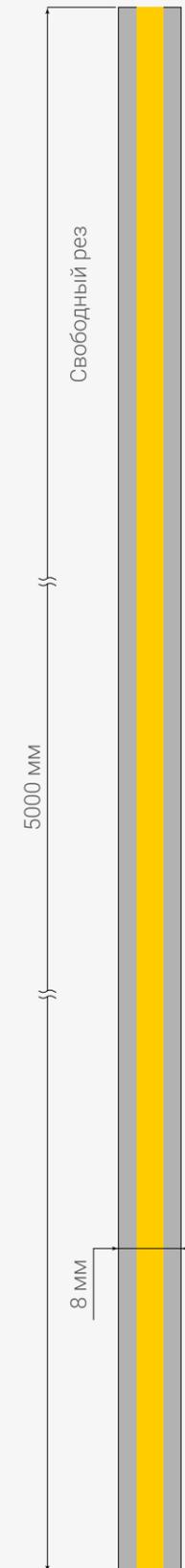


Модель	512 COB 8 24	
Кол-во светодиодов, шт./м	512	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	50 / 10	
Световой поток, лм/м	1100	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥110	
Цветопередача, CRI	>90	
Тип светодиодов	COB	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	8	
Кратность реза, мм	31.2	
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38364
6500-7000 К	Белый	У38365





24 В



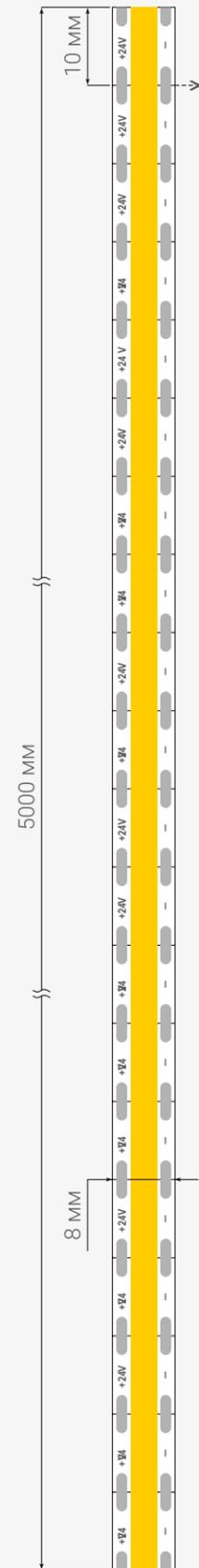
Модель	528 COB 8 24 F Cut
Кол-во светодиодов, шт./м	528
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	70 / 14
Световой поток, лм/м	800
Энергоэффективность, лм/Вт	≥60
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	Свободный рез
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У41034
4000-4500 К	Нейтральный	У41035
6500-7000 К	Белый	У41033





24 В

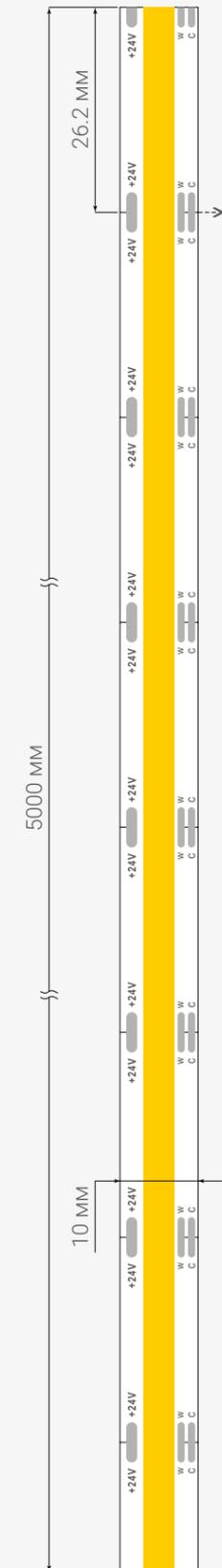


Модель	600 COB 8 24	
Кол-во светодиодов, шт./м	600	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	40 / 8	
Световой поток, лм/м	640	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥75	
Цветопередача, CRI	>90	
Тип светодиодов	COB	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	8	
Кратность реза, мм	10	
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38362
6500-7000 К	Белый	У38363



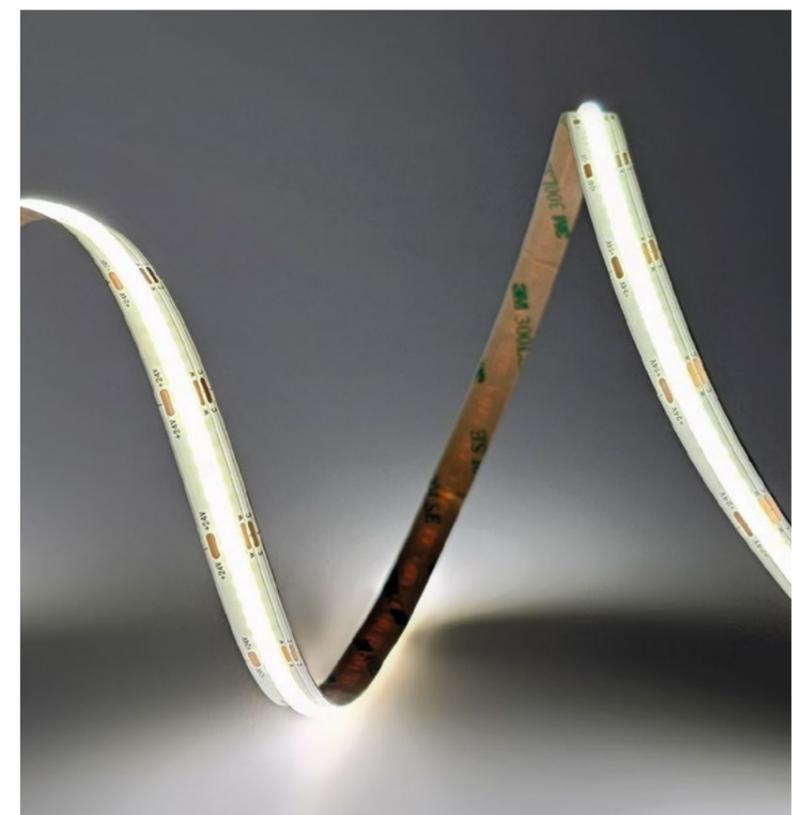


24 В



Модель	608 COB 10 CCT 24
Кол-во светодиодов, шт./м	608
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15
Световой поток, лм/м	1200
Энергоэффективность, лм/Вт	≥80
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	26.2
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45

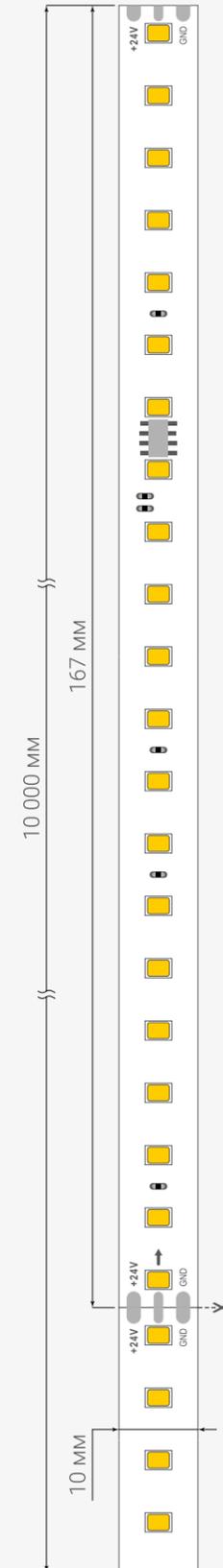
Цвета свечения	Код товара
2700-6500 К CCT	У38366





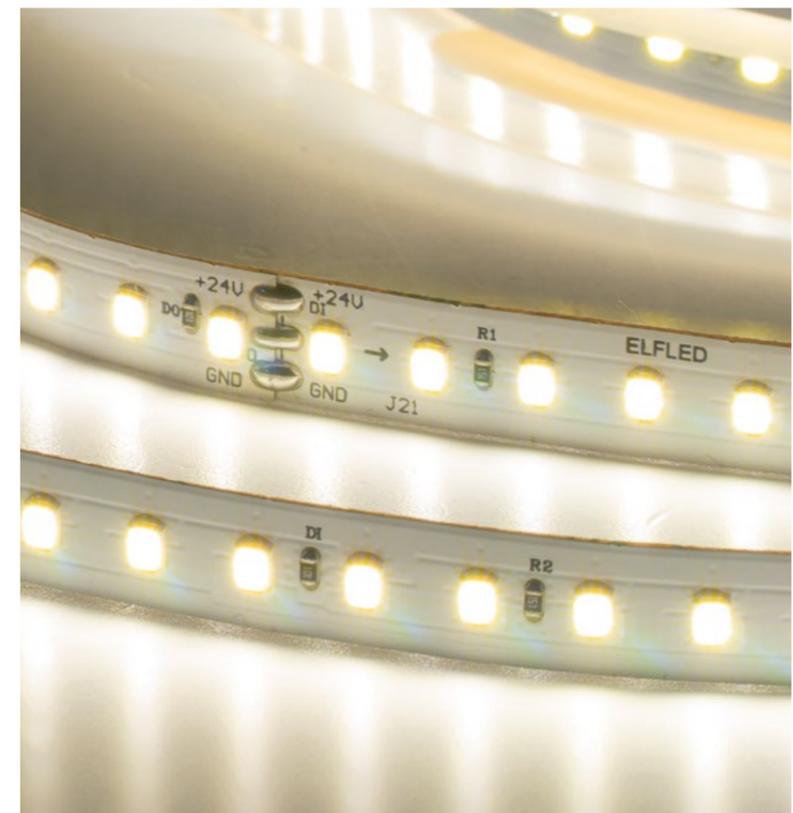
Динамические эффекты

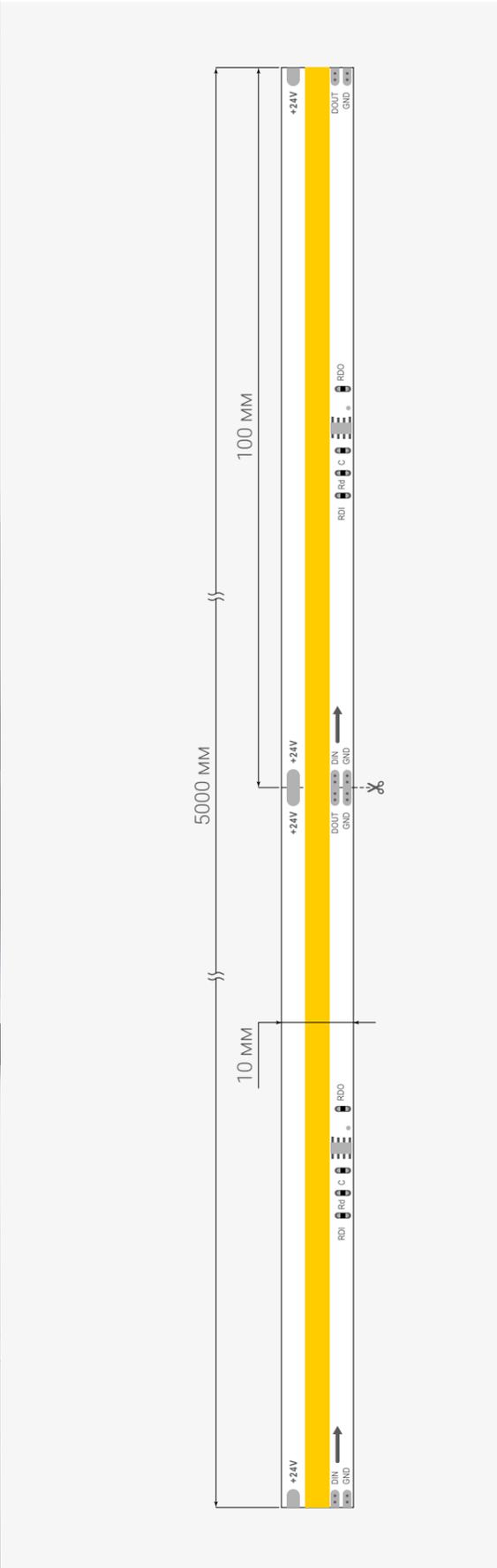
Придайте шик стилю ваших интерьеров, используя светодинамические эффекты.



Модель	1260 SMD FW
Кол-во светодиодов, шт./м	126
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (10 м / 1 м)	90 / 9
Световой поток, лм/м	1100
Энергоэффективность, лм/Вт	≥120
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	10 000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	167
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +45

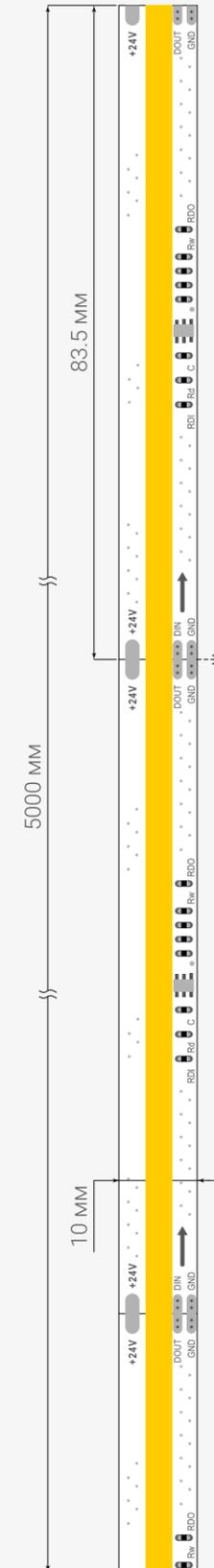
Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный +IC	У38874
6500-7000 К	Белый +IC	У38875





Модель	480 COB 10 FW 24	
Кол-во светодиодов, шт./м	480	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12	
Световой поток, лм/м	1000	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥80	
Цветопередача, CRI	>90	
Тип светодиодов	COB	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	10	
Кратность реза, мм	100	
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
6500-7000 К	Белый +IC	У38369





Модель	576 COB 10 CCTF 24
Кол-во светодиодов, шт./м	576
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	45 / 9
Световой поток, лм/м	400
Энергоэффективность, лм/Вт	≥45
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	83.5
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45

Цвета свечения	Код товара
2700-6500 К CCT +IC	У38370





24 В



Модель	720 COB 10 RGBF 24
Кол-во светодиодов, шт./м	720
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	100
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45
Цвета свечения	Код товара
RGB +IC	У38371





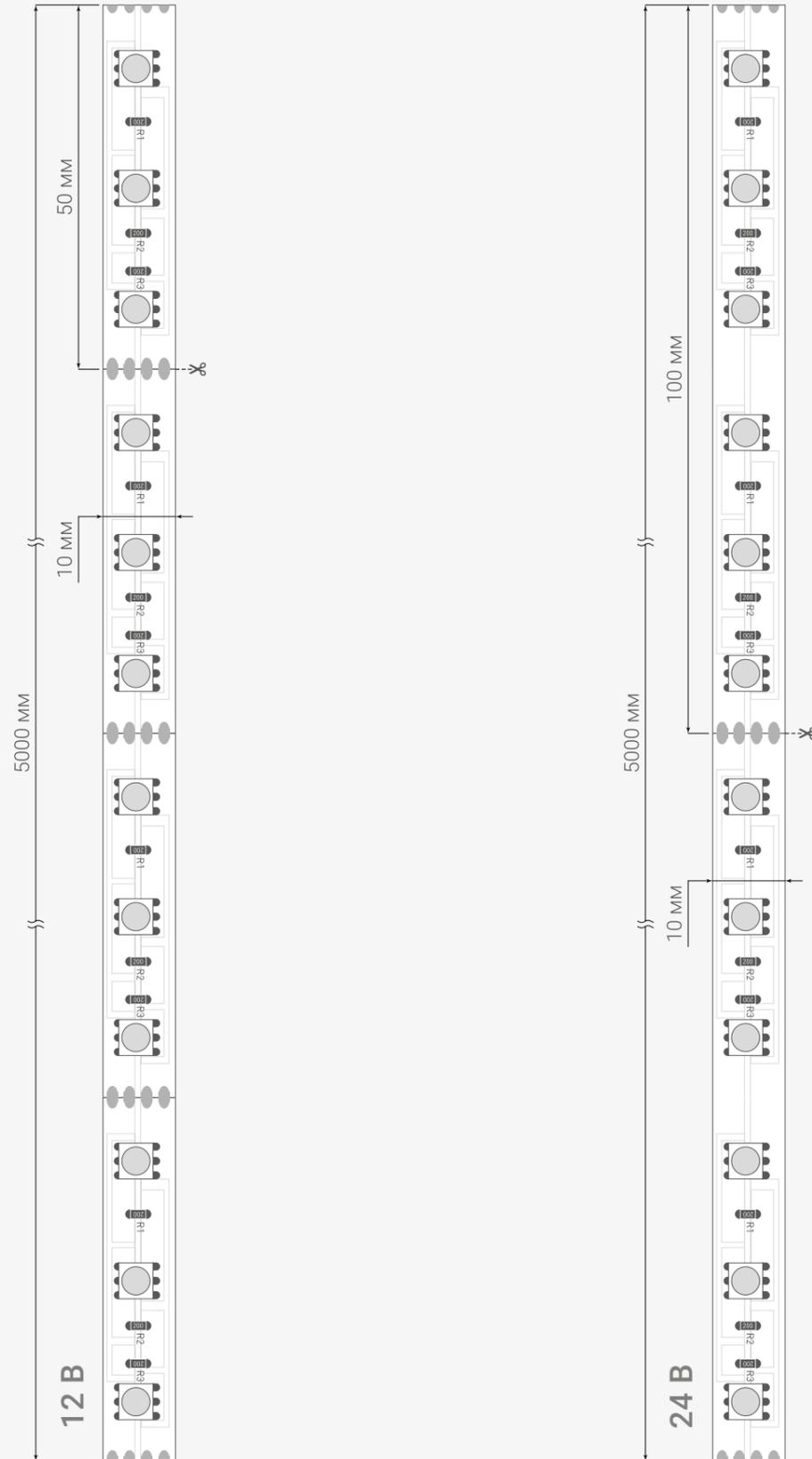
Многоцветная RGB подсветка

Устанавливайте цвет подсветки по вашему настроению! Простое управление с пульта или мобильного телефона.



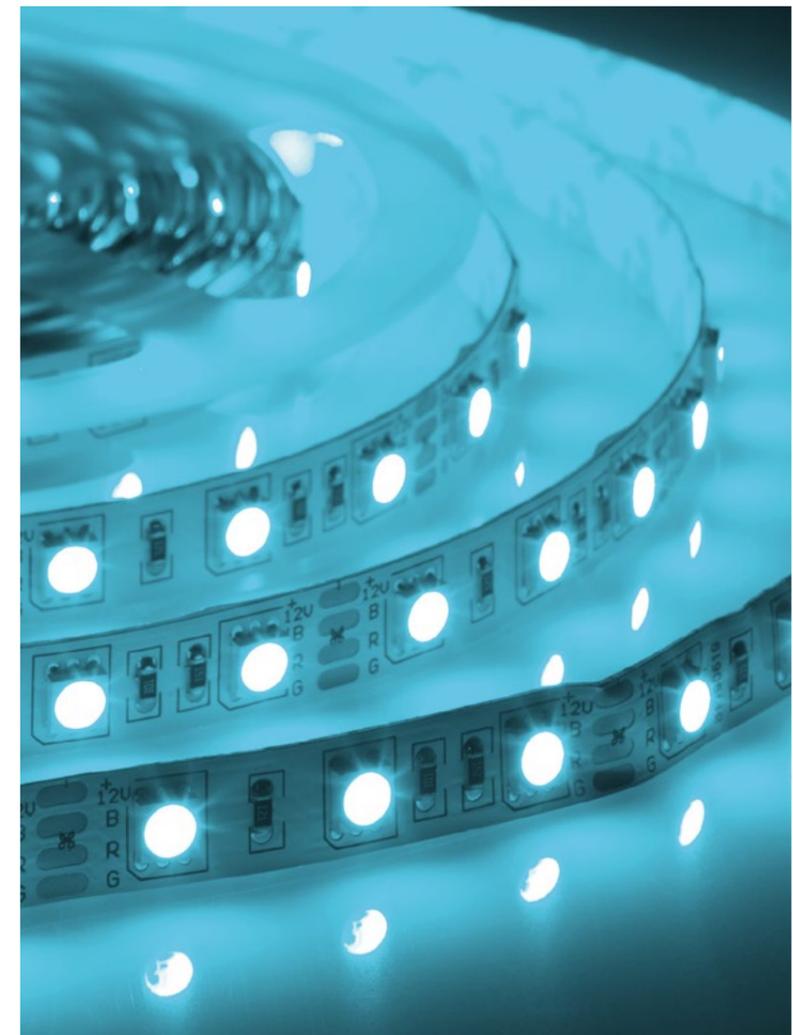


12 В
24 В



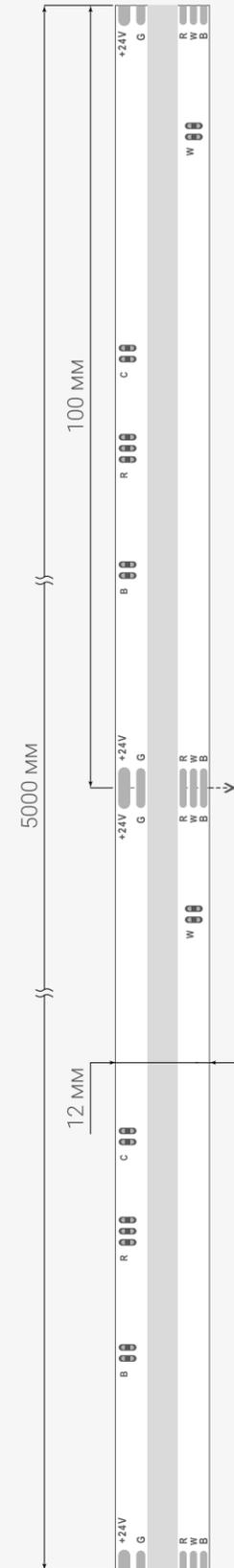
Модель	300 SMD RGB	300 SMD RGB 24
Кол-во светодиодов, шт./м	60	60
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	65 / 13	65 / 13
Тип светодиодов, SMD	5050	5050
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	10	10
Кратность реза, мм	50	100
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45

Цвета свечения	Код товара	
RGB	Y21129	Y40219





24 В



Модель	560 COB 12 RGBW 24
Кол-во светодиодов, шт./м	560
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15
Световой поток, лм/м (белый)	300
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	100
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45

Цвета свечения	Код товара
<p>RGBW</p>	Y38367





24 В



Модель	840 COB 12 RGBW 24
Кол-во светодиодов, шт./м	840
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	90 / 18
Световой поток, лм/м (белый)	350
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	33.3
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45

Цвета свечения	Код товара
	У38368



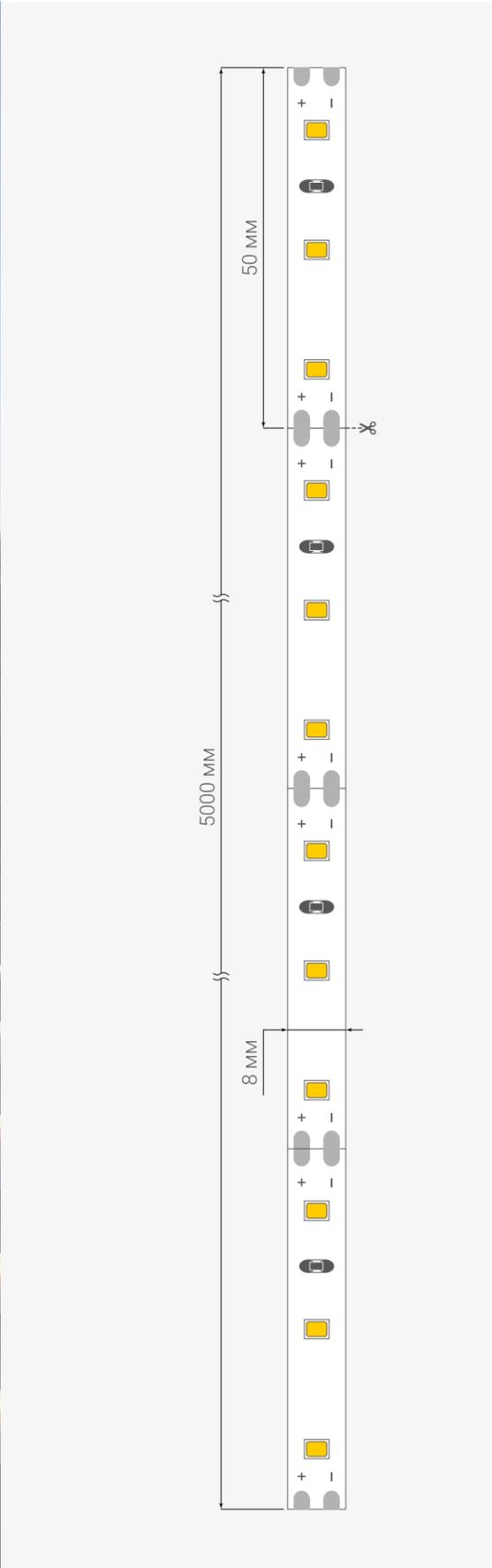


Влагозащищенные светодиодные ленты

Используйте только защищенные ленты
во влажных помещениях и на улице.



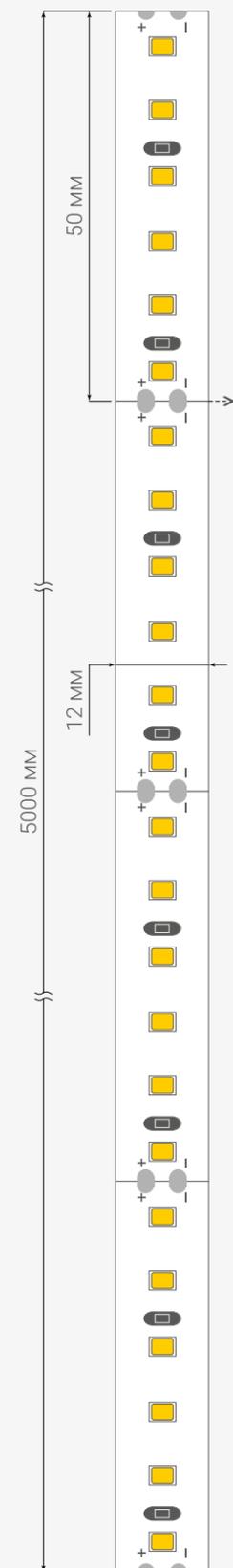
12 В
IP65



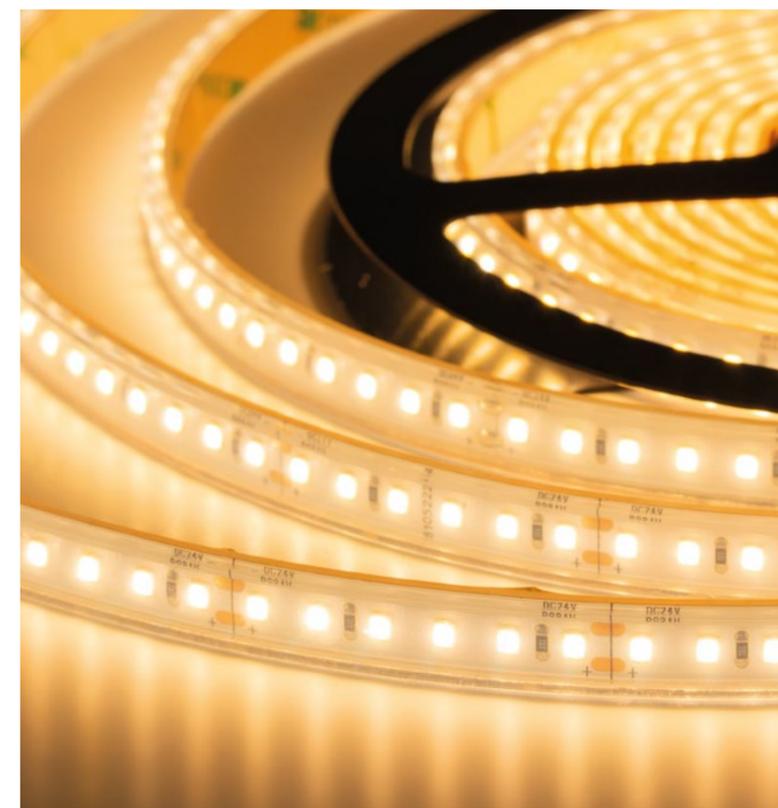
Модель	300 SMD 2835 Germes
Кол-во светодиодов, шт./м	60
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	30 / 6
Световой поток, лм/м	600
Энергоэффективность, лм/Вт	≥100
Цветопередача, CRI	>70
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP65
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	50
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У18399
	Красный	У18400
	Зелёный	У18401
	Синий	У18402
	Жёлтый	У18403





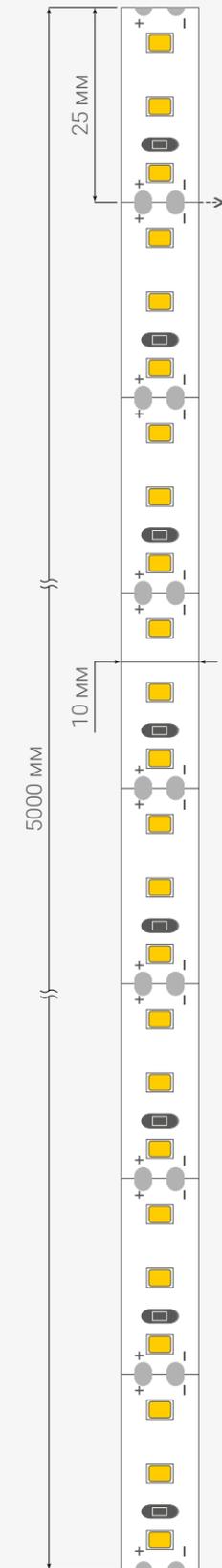
Модель	600 SMD Sau 24	
Кол-во светодиодов, шт./м	120	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	55 / 11	
Световой поток, лм/м	950	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥120	
Цветопередача, CRI	>90	
Тип светодиодов, SMD	3528	
Степень защиты	IP67	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	12	
Кратность реза, мм	50	
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +80	
Относительная влажность	≤60%	
Цвета свечения	Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У39708
4000-4500 К	Нейтральный	У39709





12 В

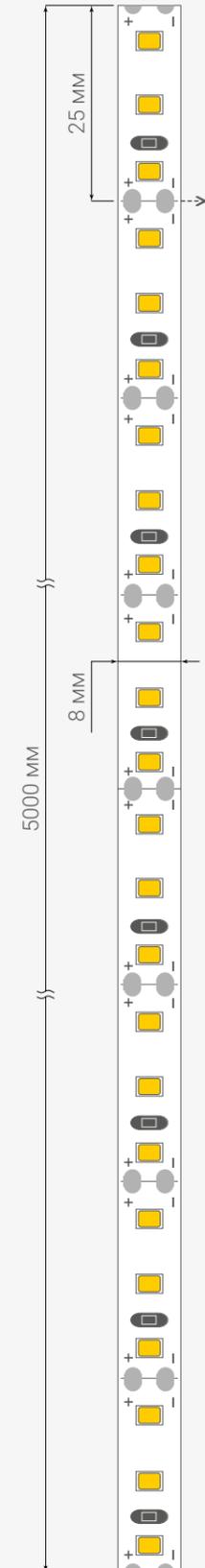
IP68



Модель	600 SMD 2835 IP68
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	50 / 10
Световой поток, лм/м	910
Энергоэффективность, лм/Вт	≥90
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP68
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	25
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +30

Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У37915
Красный		У37916
Зелёный		У37918
Синий		У37917
Жёлтый		У37919





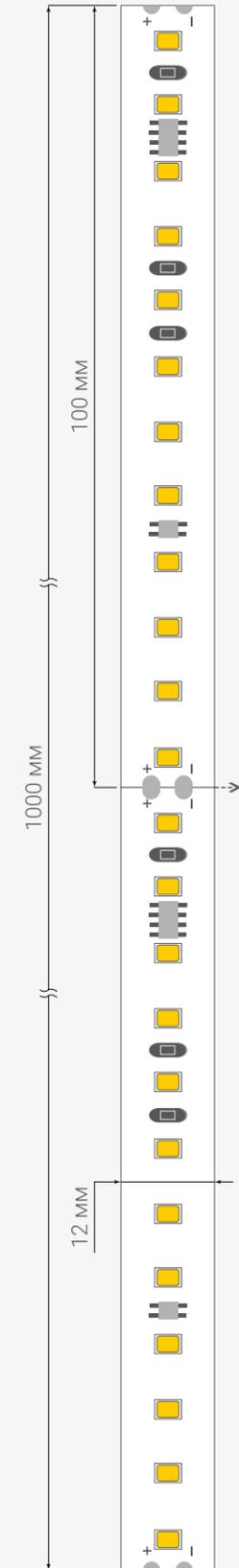
Модель	600 SMD 2835 Germes
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12
Световой поток, лм/м	1050
Энергоэффективность, лм/Вт	≥85
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP65
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	25
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45

Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У39711
6500-7000 К	Белый	У39710
Красный		У39713
Зелёный		У40747
Синий		У40748
Жёлтый		У39712





220 В
IP67



Модель	120 SMD 2835 HV	
Кол-во светодиодов, шт./м	120	
Напряжение питания, В	220	
Мощность, Вт/м	15	
Световой поток, лм/м	1600	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥105	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP67	
Длина, мм	1000	
Ширина, мм	12	
Кратность реза, мм	100	
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У39698
6500-7000 К	Белый	У39697
Красный		У39699
Зелёный		У39703
Синий		У39702
Жёлтый		У39701
Оранжевый		У39700
Розовый		У39704



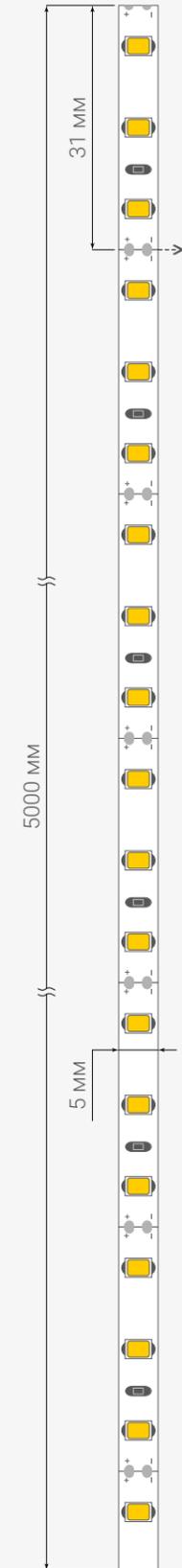


Светодиодные ленты
для нестандартных решений

Подбирайте правильные ленты
для сложных и узких мест.



12 В

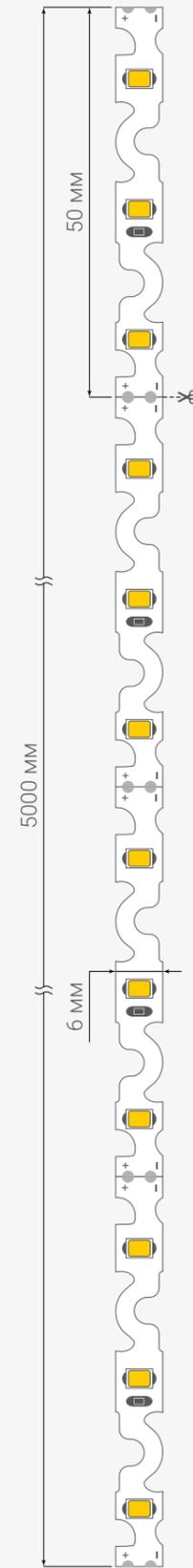


Модель	480 SMD 3014	
Кол-во светодиодов, шт./м	96	
Напряжение питания, В	12	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	46 / 9.2	
Световой поток, лм/м	850	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥90	
Цветопередача, CRI	>80	
Тип светодиодов, SMD	3014	
Степень защиты	IP20	
Длина, мм	5000	
Ширина, мм	5	
Кратность реза, мм	31	
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	
Цвета свечения	Код товара	
6500-7000 К	Белый	У23094





12 В

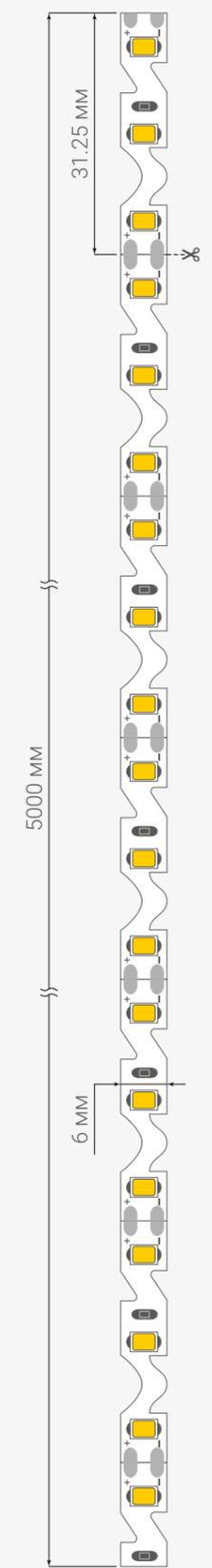


Модель	300 SMD 2835 Zig zag		
Кол-во светодиодов, шт./м	60		
Напряжение питания, В	12		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	36 / 7.2		
Световой поток, лм/м	800		
Энергоэффективность, лм/Вт	≥110		
Цветопередача, CRI	>70		
Тип светодиодов, SMD	2835		
Степень защиты	IP20		
Длина, мм	5000		
Ширина, мм	6		
Кратность реза, мм	50		
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45		
Цвета свечения	Код товара		
6500-7000 К	Белый	У23092	





12 В



Модель	480 SMD 2835 Zig zag Lo
Кол-во светодиодов, шт./м	96
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	30 / 6
Световой поток, лм/м	600
Энергоэффективность, лм/Вт	≥100
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	6
Кратность реза, мм	31.25
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45

Цвета свечения	Код товара
4000-4500 К Нейтральный	У38168
6500-7000 К Белый	У34517
Красный	У34518
Зелёный	У34519
Синий	У34520
Жёлтый	У34521
Розовый	У34522



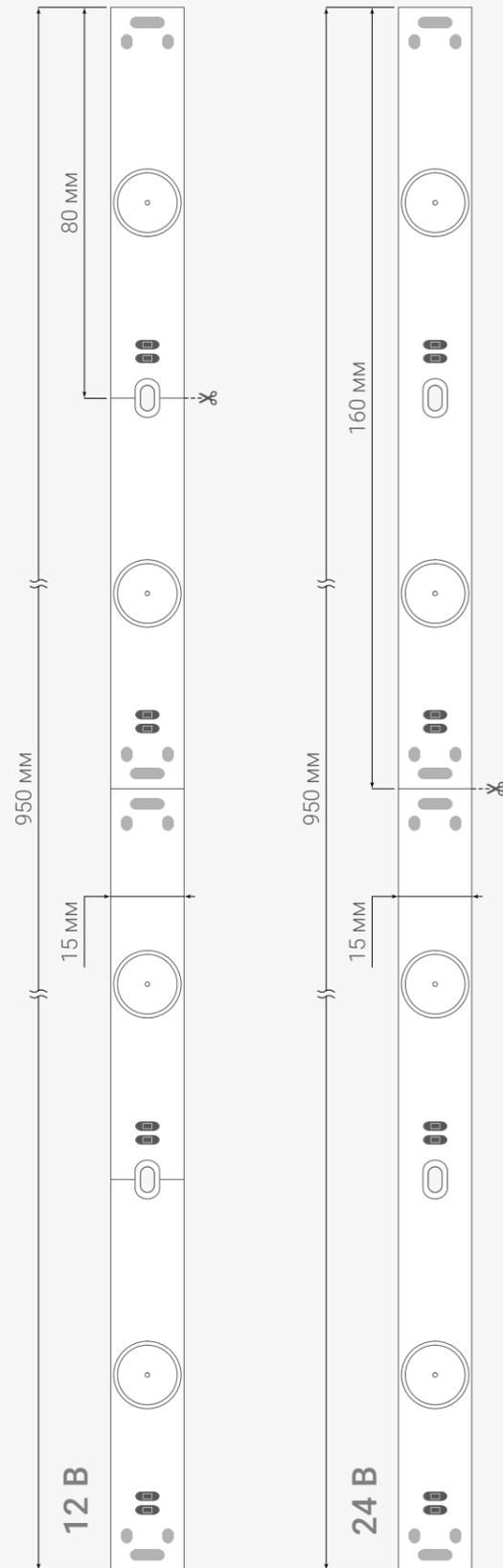


Светодиодные линейки

Яркие надежные линейки для свободы
создания систем освещения
любых интерьеров.



12 В
24 В



Модель	RBF12 12V	RBF12 24V	RBF12 12V 4.3	RBF12 24V 4.3
Кол-во светодиодов, шт.	12	12	12	12
Напряжение питания, В	12	24	12	24
Мощность, Вт	9.8	9.8	4.3	4.3
Световой поток, лм	1000	1000	450	450
Энергоэффективность, лм/Вт	≥100	≥100	≥100	≥100
Цветопередача, CRI	>80	>80	>80	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835	2835	2835
Степень защиты	IP33	IP33	IP33	IP33
Длина, мм	950	950	950	950
Ширина, мм	15	15	15	15
Кратность реза, мм	80	160	80	160
Угол рассеивания	170°	170°	170°	170°
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45			

Цвета свечения		Код товара			
4000-4500 К	Нейтральный	У36363	У38137	—	—
6500-7000 К	Белый	У36362	У38136	У43048	У43049





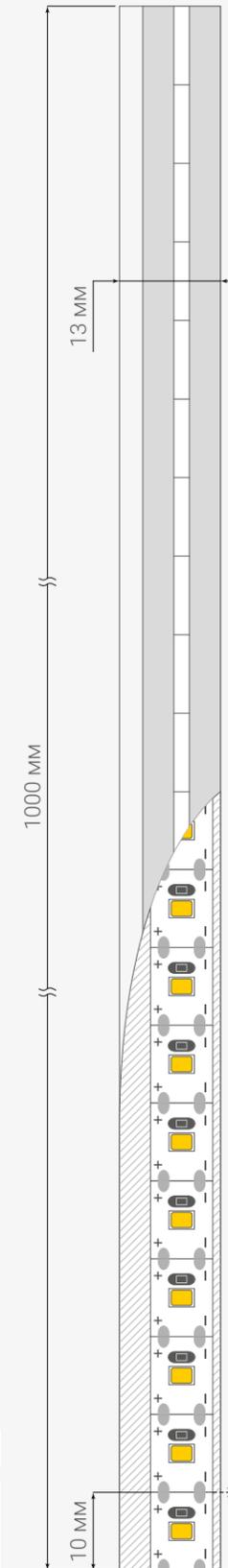
Интерьерный светодиодный неон

Неон для реализации творческих
проектов – больше нет никаких ограничений.

СВЕТОДИОД



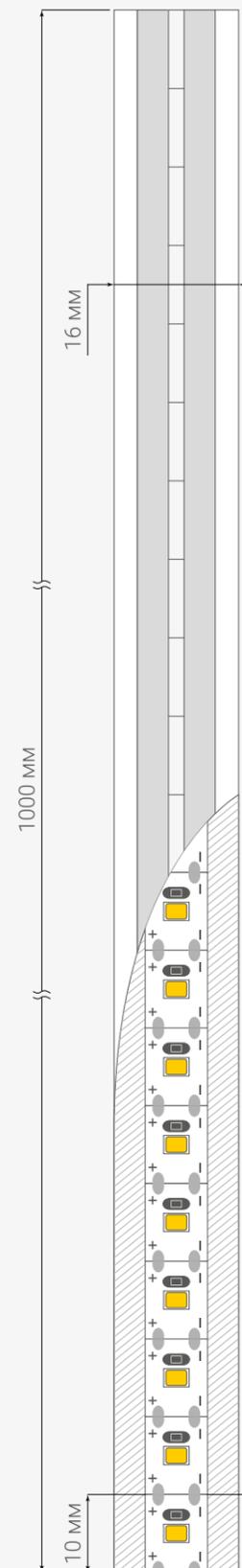
12 В



Модель	PVC NL side in 6	PVC NL side in 8
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	8
Кол-во светодиодов, шт./м	100	100
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт/м	9	9
Световой поток, лм/м	300	300
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	1000	1000
Кратность реза, мм	10	10
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	от -25 до +40

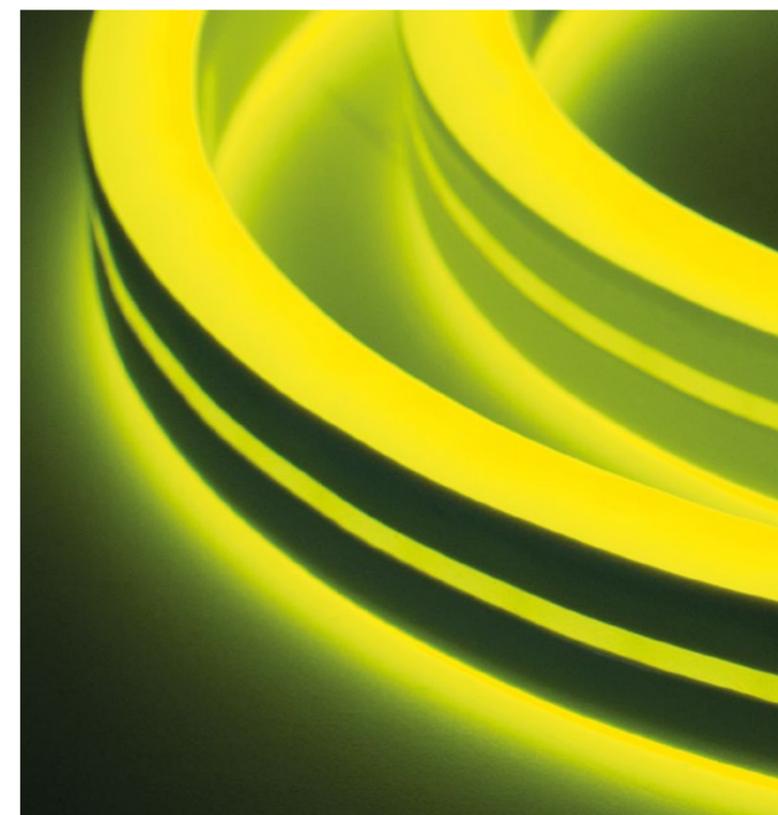
Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У35084	У35093
4000-4500 К	Нейтральный	У38221	У38224
6500-7000 К	Белый	У35083	У35092
Красный		У35085	У35094
Зелёный		У35089	У35098
Голубой		У35087	У35096
Синий		У35088	У35097
Лим. жёлтый		У36692	У36694
Оранжевый		У35090	У35099
Розовый		У35091	У35100
Фиолетовый		У38219	У38222





Модель	PVC NL 8 2S 12	PVC NL 8 2S 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	8	8
Кол-во светодиодов, шт./м	100	100
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт/м	9	12
Световой поток, лм/м	450	650
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	1000	1000
Кратность реза, мм	10	10
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У38574	У38576
6500-7000 К	Белый	У38573	У38577
Синий	—	—	У38579
Лим. жёлтый	—	У38575	У38578



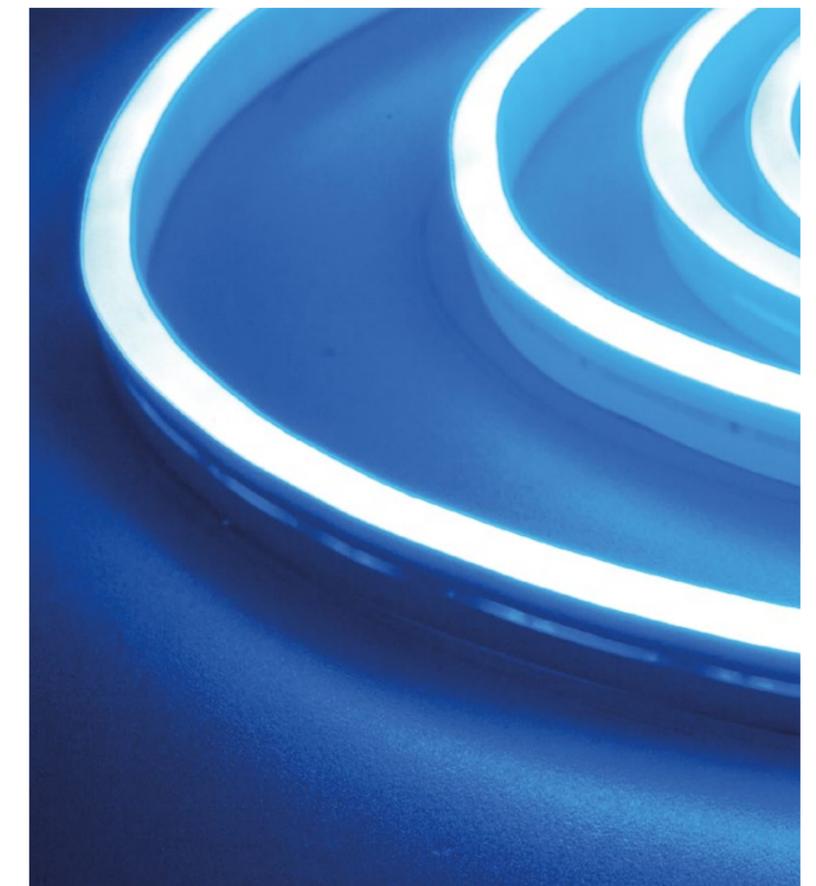


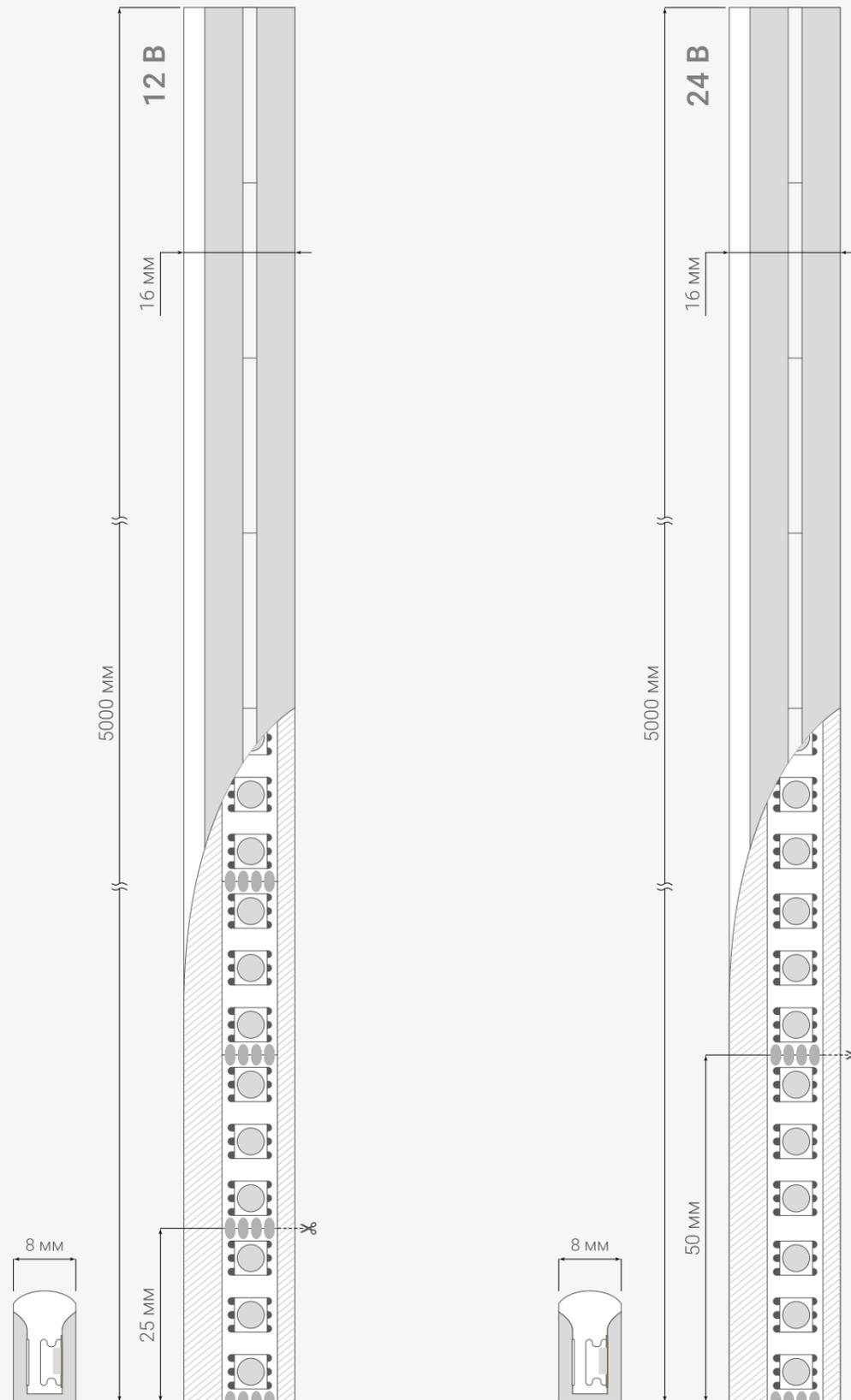
12 В
24 В



Модель	PVC NL 6 RGB 12	PVC NL 6 RGB 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	6
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	PVC	PVC
Тип светодиодов, SMD	5050	5050
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40

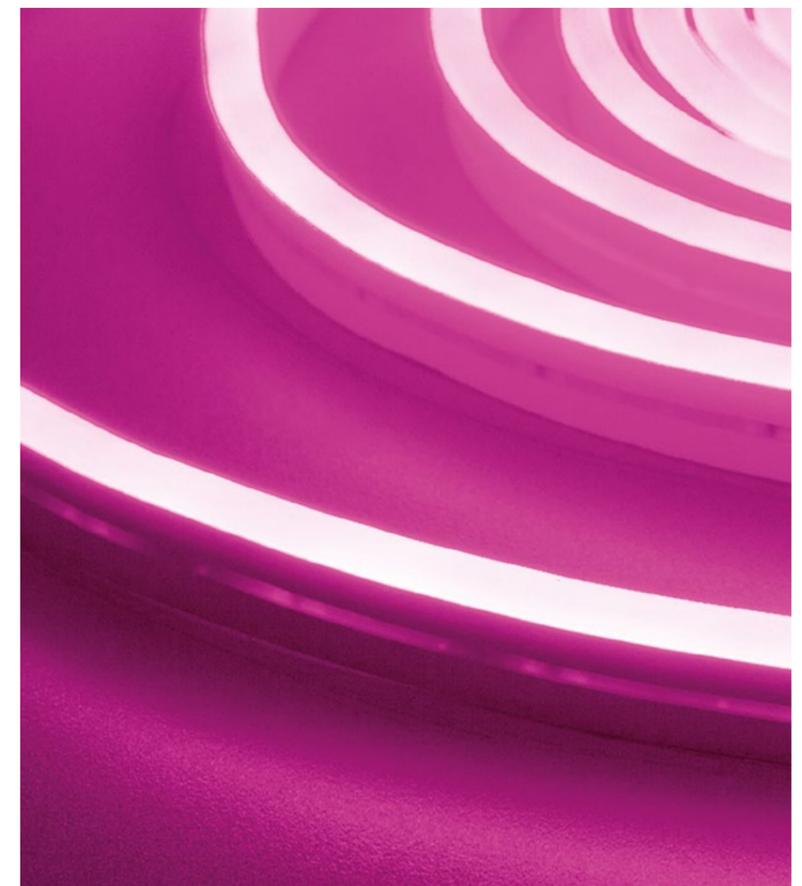
Цвета свечения	Код товара	
	У40220	У40221





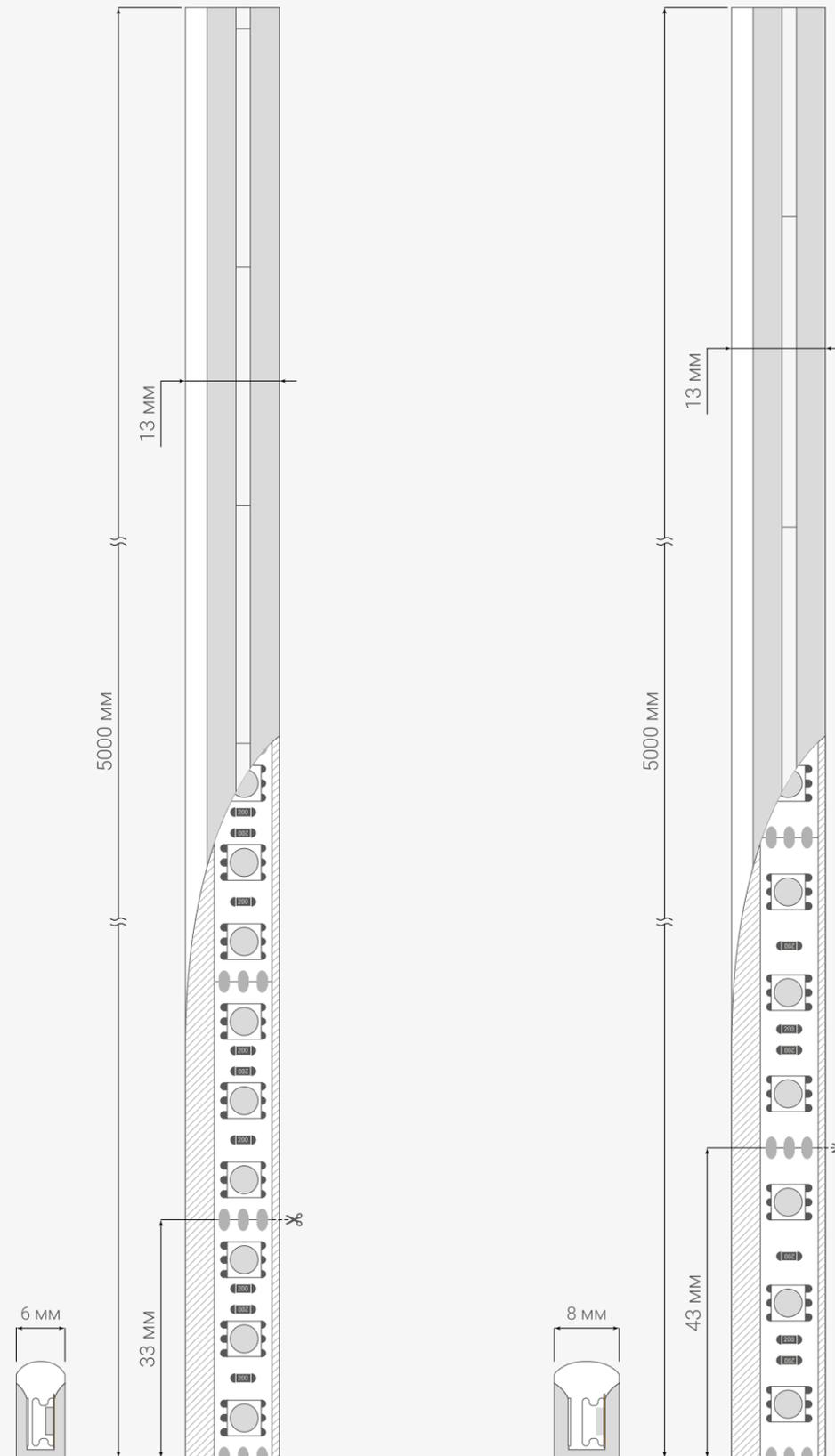
Модель	PVC NL 8 RGB 12	PVC NL 8 RGB 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	8	8
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	PVC	PVC
Тип светодиодов, SMD	5050	5050
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения	Код товара	
	У40222	У40223





12 В



Модель	NL 6 side in WS	NL 8 side in WS
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	8
Кол-во светодиодов, шт./м	90	76
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Тип светодиодов, SMD	4040	4040
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	33	43
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения	Код товара	
RGB WS	У33994	У33995

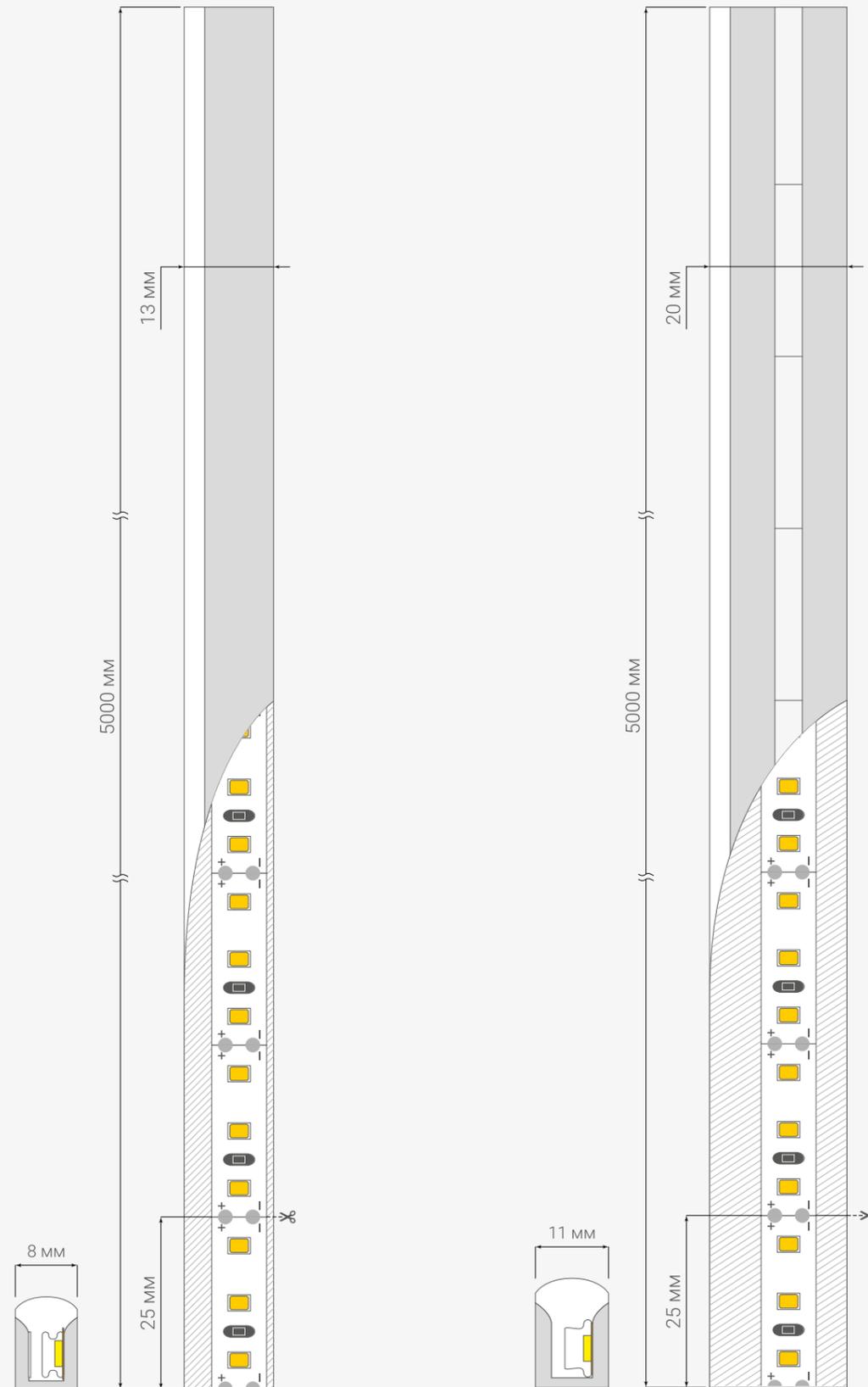




Уличный светодиодный неон

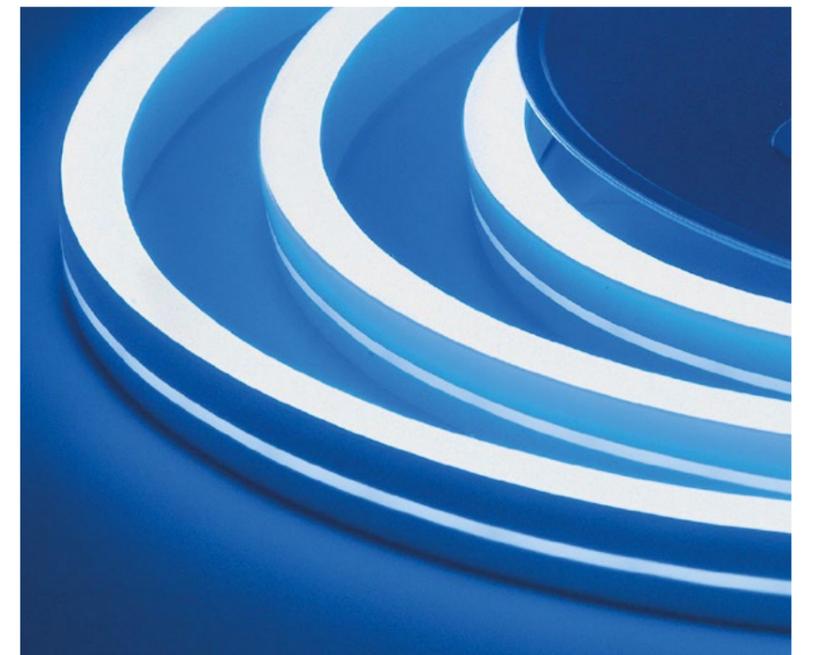
Защищенная от УФ-излучения серия
гибкого неона для экстерьеров.





Модель	NL 8 side	NL 11 side
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	8	11
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12	60 / 12
Световой поток, лм/м	500	600
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	25
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	от -25 до +40

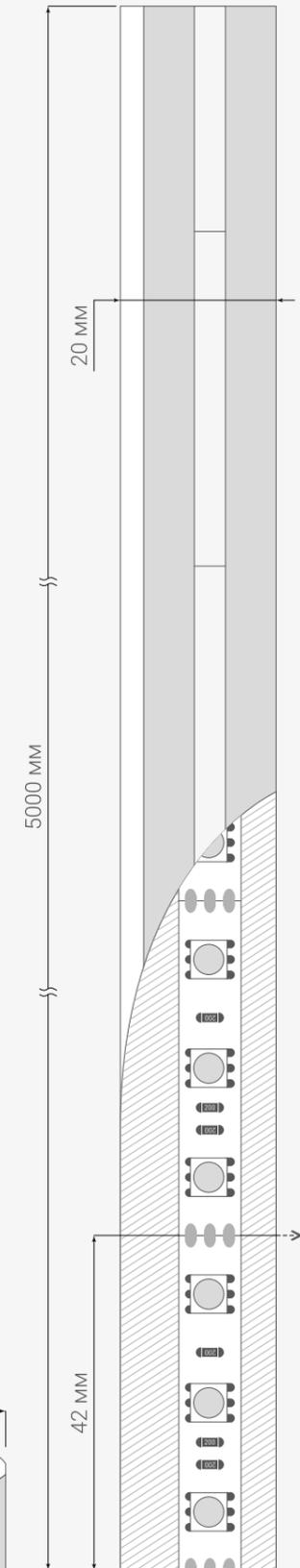
Цвета свечения		Код товара	
6500-7000 К	Белый	У25553	У25575
Красный		У25555	У25577
Зелёный		У25557	У25579
Синий		У25554	У25576
Жёлтый		У25556	У25578
Оранжевый		У25552	У25574
Розовый		—	У25580





12 В

IP68

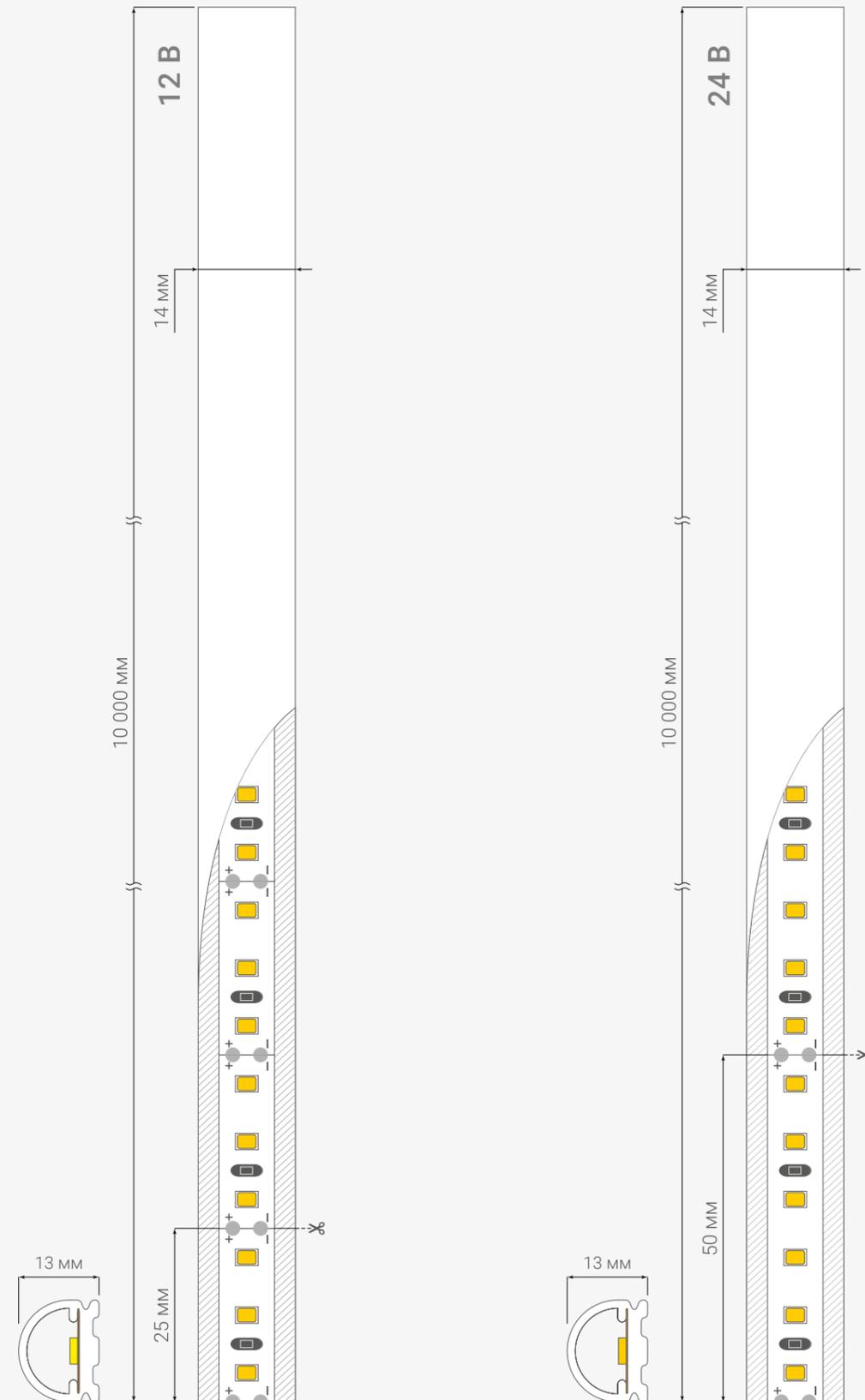


Модель	NL 11 side RGB
Тип изгиба	Боковой
Ширина неона, мм	11
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12
Тип светодиодов, SMD	5050
Степень защиты	IP68
Длина, мм	5000
Кратность реза, мм	42
Материал оболочки	Силикон
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40
Цвета свечения	Код товара
	Y25582



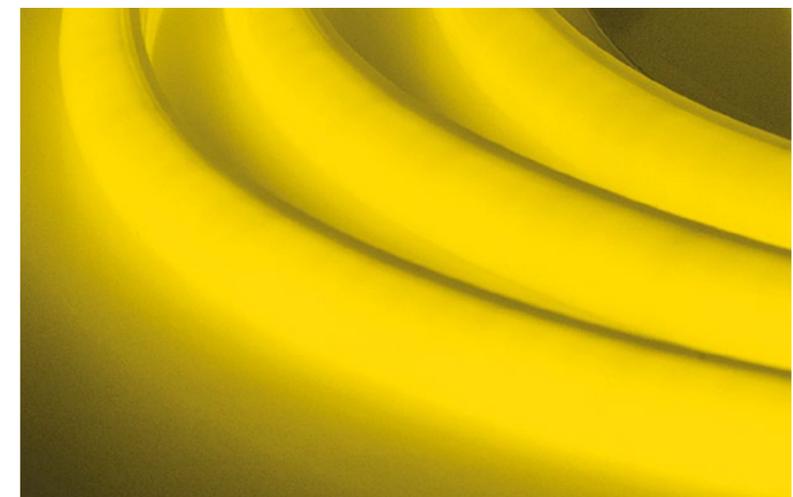


12 В
24 В
IP68



Модель	NL 14 front	NL24 14 front
Тип изгиба	Фронтальный	Фронтальный
Ширина неона, мм	14	14
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (10 м / 1 м)	120 / 12	120 / 12
Световой поток, лм/м	1000	1000
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	10 000	10 000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У32798	У40225
6500-7000 К	Белый	У25564	У40224
Красный		У25566	—
Зелёный		У25568	—
Синий		У25565	—
Жёлтый		У25567	—
Оранжевый		У25563	—
Розовый		У25569	—
Пурпурный		У32231	—
Фиолетовый		У25570	—





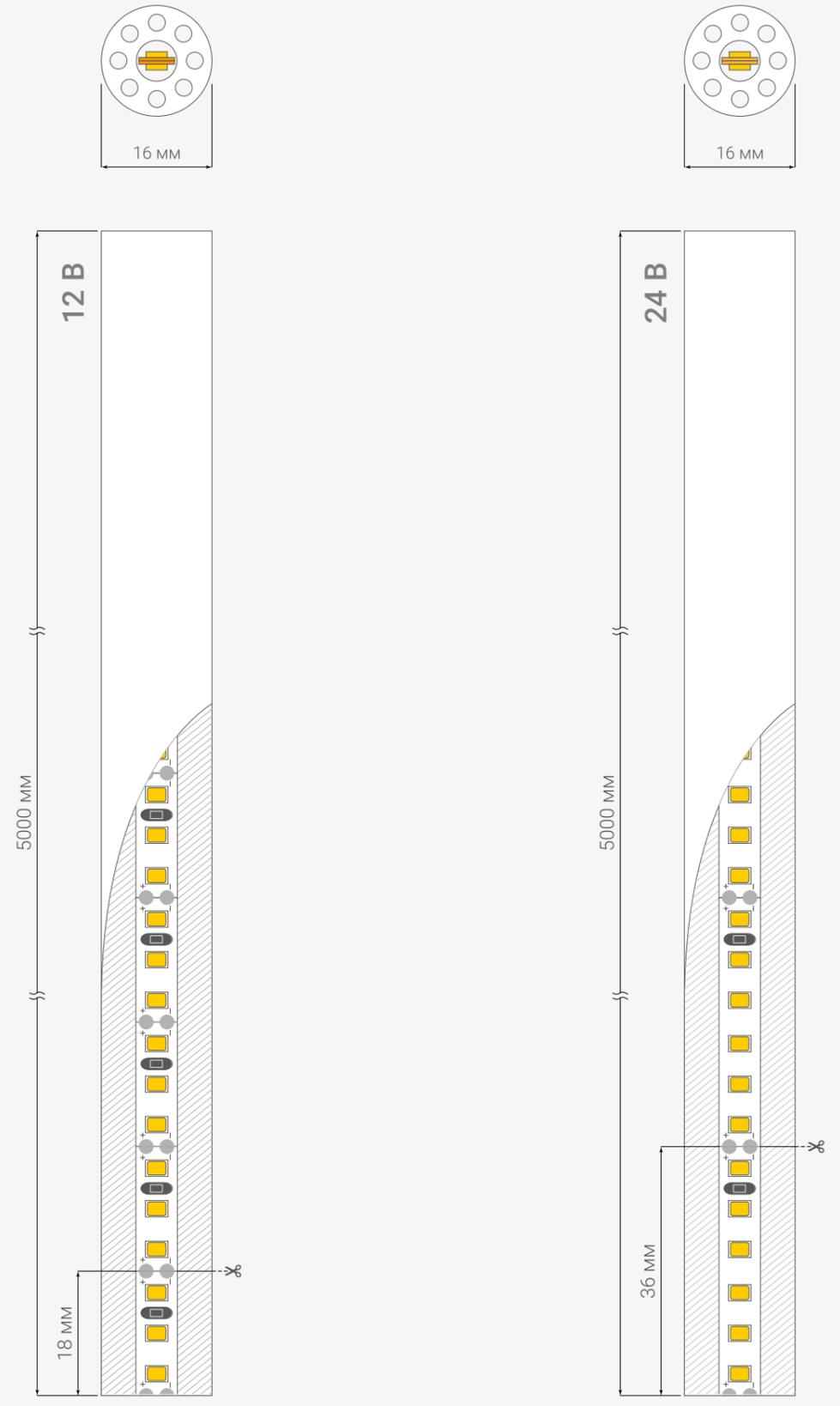
Светодиодный неон 360°

Неон 360 - уникальная свобода и простота в создании современных светильников.





12 В
24 В
IP68



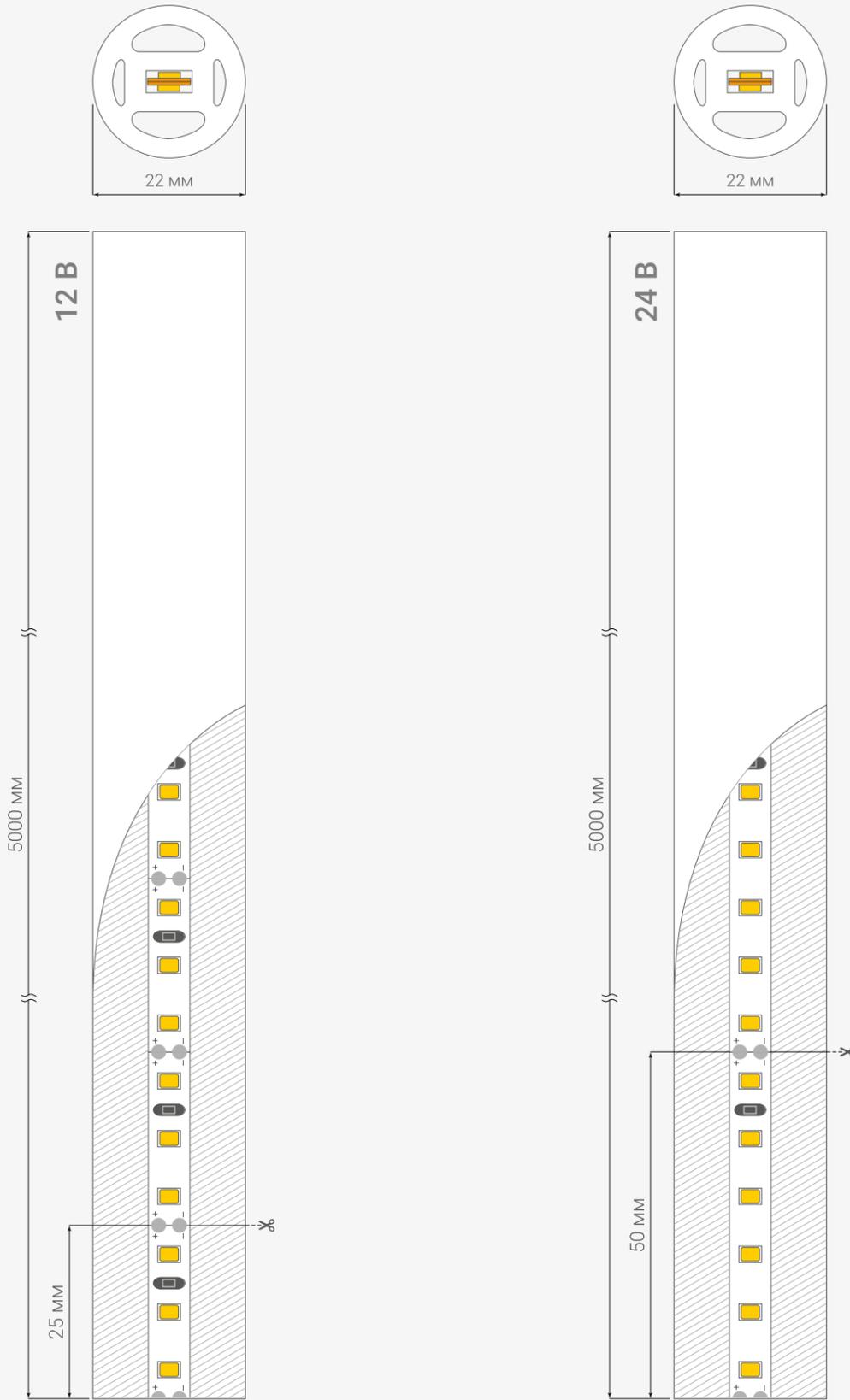
Модель	NL 360 16 12	NL 360 16 24
Тип изгиба	Любой	Любой
Ширина неона, мм	16	16
Кол-во светодиодов, шт./м	340	340
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	1000	1000
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	18	36
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения	Код товара		
4000-4500 К	Нейтральный	У38316	У38324
6500-7000 К	Белый	У38315	У38323
Красный		У38317	—
Зелёный		У38318	—
Синий		У38319	—
Жёлтый		У38320	—
Розовый		У38321	—



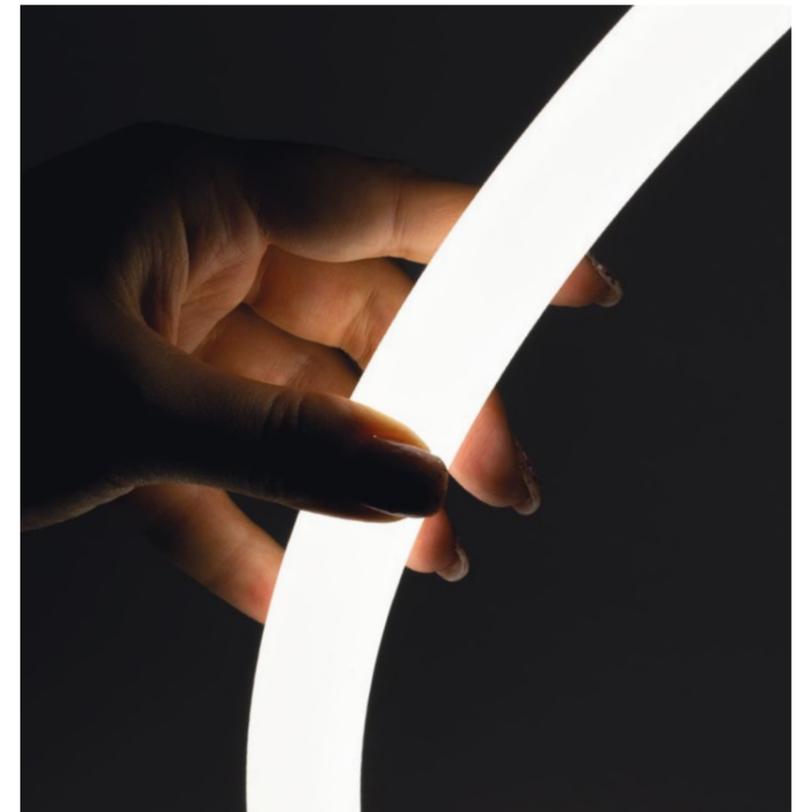


12 В
24 В
IP68



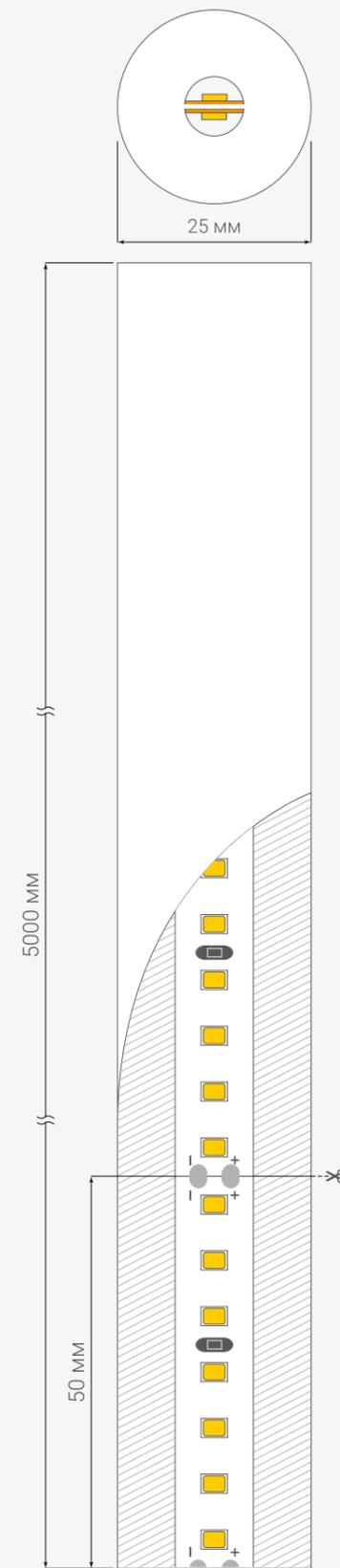
Модель	NL 360 22 12	NL 360 22 24
Тип изгиба	Любой	Любой
Ширина неона, мм	22	22
Кол-во светодиодов, шт./м	240	240
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	120 / 24	120 / 24
Световой поток, лм/м	1220	1220
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения		Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38304	У38306
6500-7000 К	Белый	У38303	У38305





24 В
IP68



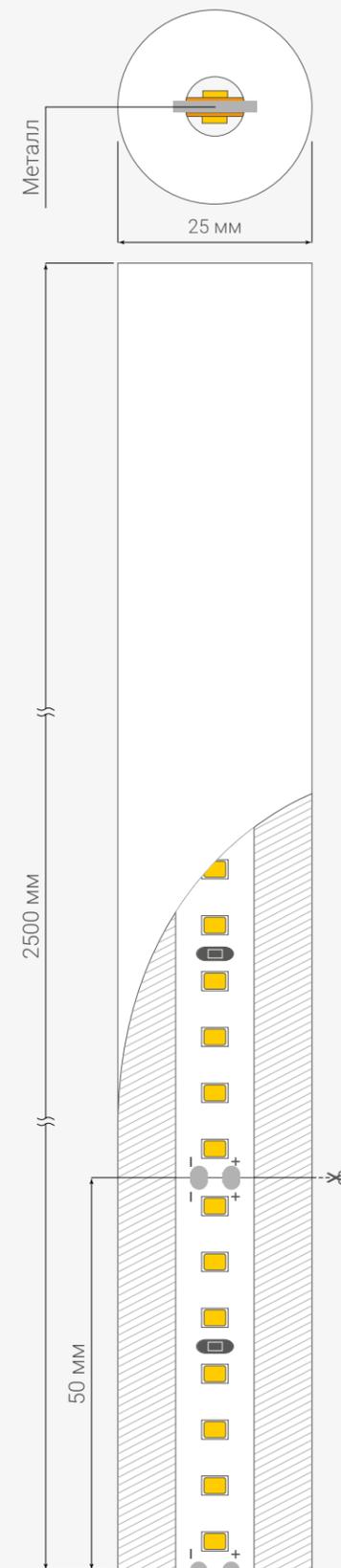
Модель	NL 360 25	
Тип изгиба	Любой	
Ширина неона, мм	25	
Кол-во светодиодов, шт./м	280	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	
Световой поток, лм/м	1000	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP68	
Длина, мм	5000	
Кратность реза, мм	50	
Материал оболочки	Силикон	
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38314
6500-7000 К	Белый	У38313





24 В

IP68



Модель	NL 360 25 Fix	
Тип изгиба	Любой	
Ширина неона, мм	25	
Кол-во светодиодов, шт./м	280	
Напряжение питания, В	24	
Мощность, Вт (2.5 м / 1 м)	37.5 / 15	
Световой поток, лм/м	1000	
Тип светодиодов, SMD	2835	
Степень защиты	IP68	
Длина, мм	2500	
Кратность реза, мм	50	
Материал оболочки	Силикон	
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38327
6500-7000 К	Белый	У38326



Контроллеры RGBW



V5-L (WT) | 12-24 В
5 каналов RGBW, WiFi
Код **У40837**



V5-L | 12-24 В
5 каналов RGBW
Код **У42181**



V4-WPS | 12-36 В
4 канала RGBW, IP67
Код **У39823**



VP | 12-24 В
4 канала RGBW
Код **У38460**



V4-S | 12-24 В
4 канала RGBW
Код **У39829**

Контроллеры RGB



V3-X | 12-36 В
3 канала RGB
Код **У39828**



RF360W-02 | 5-24 В
3 канала RGB
Код **У21440**



V3-C | 12-24 В
3 канала RGB
Код **У39826**



T2.4G | 12-24 В
3 канала RGB
Код **У33983**



V3 | 12-24 В
3 канала RGB
Код **У38459**

Контроллеры RGB



V3 Box | 12-24 В
3 канала RGB
Код **У38462**



V3-M | 12-24 В
3 канала RGB
Код **У39827**

Контроллеры SPI



WT-SPI | 5-24 В
2 канала SPI, WiFi,
1000 управляемых чипов
Код **У43095**



SC | 5-24 В
1 канал SPI,
1024 управляемых чипов
Код **У43094**



SP105E BT | 5-24 В
1 канал SPI,
2048 управляемых чипов
Код **У33970**



SP110E BT | 5-24 В
1 канал SPI,
1024 управляемых чипов
Код **У33971**

Контроллеры CCT



V2-L | 12-36 В
2 канала CCT
Код **У38457**

Контроллеры FW



FW | 12-24 В
1 канал FW,
2048 управляемых чипов
Код **У39245**



FWcontr+RF | 12-24 В
1 канал FW,
2048 управляемых чипов
Код **У43090**

Диммеры



RF T2 | 12-24 В, 30 А
360 / 720 Вт
Код **У33975**



T4 | 12-24 В, 30 А
360 / 720 Вт
Код **У33974**



V1-K | 12-48 В, 20 А
240 / 480 / 540 / 720 Вт
Код **У39819**



V1-T | 12-48 В, 20 А
240 / 480 / 540 / 720 Вт
Код **У39818**



V1-L/P | 12-48 В, 15 А
180 / 360 / 360 / 480 Вт
Код **У39815**



T2.4G | 12-24 В, 12 А
144 / 288 Вт
Код **У33981**



V1-KS | 12-48 В, 8 А
96 / 192 / 216 / 288 Вт
Код **У39820**



V1-F | 12-48 В, 8 А
96 / 192 / 288 / 384 Вт
Код **У39817**



V1-H | 12-48 В, 8 А
96 / 192 / 144 / 192 Вт
Код **У39816**



V1 | 5-36 В, 8 А
40 / 96 / 192 / 288 Вт
Код **У38453**

Диммеры



V1 Box | 5-36 В, 8 А
40 / 96 / 192 / 288 Вт
Код **У38456**



RF T1 | 12-24 В, 6 А
72 / 72 Вт
Код **У37581**



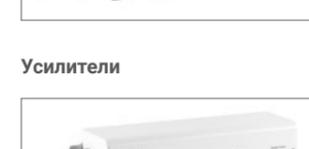
T1 | 12-24 В, 6 А
72 / 72 Вт
Код **У37580**



V1-D | 12-24 В, 6 А
72 / 144 Вт
Код **У39821**



V1-M | 12-48 В, 5 А
60 / 120 Вт
Код **У39822**



Q1-S | 12-24 В, 4 А
48 / 96 Вт
Код **У39824**

Усилители



EV4-WPS | 12-36 В, 5 А
60 / 120 / 180 Вт, IP67
Код **У39831**



EV3 | 12-36 В, 6 А
72 / 144 / 216 Вт
Код **У38464**



EV1 | 5-36 В, 8 А
40 / 96 / 192 / 288 Вт
Код **У38463**



AMF CX | 12-24 В, 10 А
120 / 240 Вт
Код **У21441**



AMF S30A | 5-24 В, 30 А
150 / 360 / 720 Вт
Код **У33973**

Пульты управления для контроллеров



RT9 | RGB / RGBW
4 зоны управления
Код **У39830**



RTS | SPI
1 зона управления
Код **У43097**



R9 | RGB / RGBW
1 зона управления
Код **У39832**



R8 | RGB для V3 / VP
4 зоны управления
Код **У38461**



T2.4G | RGB для T2.4G
4 зоны управления
Код **У33984**



R7 | CCT для V2L
4 зоны управления
Код **У38458**

Пульты управления для диммеров



RT8
8 зон управления
Код **У39825**



R6-1z
1 зона управления
Код **У38454**



R6-4z
4 зоны управления
Код **У38455**



T2.4G
4 зоны управления
Код **У33982**

Блоки питания герметичные



Серия FR | 12 В, IP67
Морозостойкие
Код **У21448** | 60 Вт
Код **У21449** | 100 Вт
Код **У21450** | 150 Вт
Код **У23197** | 200 Вт



Серия C-PT | 12 В, IP67
Код **У34465** | 40 Вт
Код **У34455** | 60 Вт
Код **У38164** | 80 Вт
Код **У34456** | 100 Вт
Код **У34157** | 150 Вт
Код **У34745** | 200 Вт
Код **У38163** | 250 Вт
Код **У34457** | 300 Вт
Код **У38165** | 400 Вт



Серия HQ | 12 В, IP68
PFC ~ 0.9
Код **У26631** | 150 Вт
Код **У26632** | 200 Вт
Код **У33307** | 270 Вт



Серия C-LP | 12 В, IP67
Код **У37524** | 100 Вт
Код **У37525** | 150 Вт
Код **У37526** | 200 Вт
Код **У37527** | 300 Вт



Серия C-LP | 24 В, IP67
Код **У37528** | 100 Вт
Код **У37529** | 150 Вт
Код **У37530** | 200 Вт
Код **У37531** | 300 Вт



Серия PC | 12 В, IP67
Код **У25034** | 15 Вт
Код **У25035** | 36 Вт
Код **У33958** | 60 Вт
Код **У33959** | 100 Вт
Код **У38166** | 150 Вт



Серия VA | 12 В, IP67
Код **У20449** | 10 Вт
Код **У18852** | 30 Вт
Код **У18854** | 60 Вт



Блоки питания дождезащитные



Серия RP | 12 В, IP43
Код **У29336** | 60 Вт
Код **У38614** | 100 Вт
Код **У38615** | 150 Вт
Код **У38616** | 250 Вт
Код **У38617** | 300 Вт
Код **У38618** | 400 Вт
Код **У38619** | 500 Вт



Серия RP | 24 В, IP43
Код **У38620** | 250 Вт
Код **У38621** | 300 Вт
Код **У38622** | 400 Вт

Блоки питания параллельного подключения



Серия SLK | 12 В
Код **У38681** | 60 Вт
Код **У38682** | 100 Вт
Код **У38683** | 150 Вт
Код **У38684** | 200 Вт



Серия SLK Slim | 12 В
Код **У38671** | 100 Вт
Код **У38672** | 150 Вт
Код **У38673** | 240 Вт
Код **У38674** | 300 Вт
Код **У38675** | 400 Вт



Серия SLK Slim | 24 В
Код **У38676** | 100 Вт
Код **У38677** | 150 Вт
Код **У38678** | 240 Вт
Код **У38679** | 300 Вт
Код **У38680** | 400 Вт

Блоки питания с WAG соединением



Серия BE wag | 12 В
Код **У42986** | 60 Вт
Код **У42987** | 100 Вт
Код **У42988** | 150 Вт
Код **У42989** | 200 Вт



Серия BE wag | 24 В
Код **У42990** | 60 Вт
Код **У42991** | 100 Вт
Код **У42992** | 150 Вт
Код **У42993** | 200 Вт

Блоки питания компактные



Серия BE ultra | 12 В
Код **У37492** | 100 Вт
Код **У37493** | 150 Вт
Код **У37494** | 200 Вт
Код **У37495** | 300 Вт



Серия BE ultra | 24 В
Код **У37496** | 100 Вт
Код **У37497** | 150 Вт
Код **У37498** | 200 Вт
Код **У37499** | 300 Вт



Серия BE long | 12 В
Код **У37512** | 18 Вт
Код **У37513** | 24 Вт
Код **У37514** | 36 Вт
Код **У37515** | 48 Вт
Код **У37516** | 60 Вт
Код **У37517** | 72 Вт



Серия BE long | 24 В
Код **У39406** | 36 Вт
Код **У39407** | 48 Вт
Код **У37518** | 60 Вт
Код **У37519** | 72 Вт

Блоки питания интерьерные



Серия SLIM+adj | 24 В
Подстроечный резистор
Код **У38471** | 100 Вт
Код **У38472** | 200 Вт
Код **У38473** | 300 Вт
Код **У38474** | 380 Вт



Серия BE slim | 12 В
Код **У40956** | 60 Вт
Код **У37500** | 100 Вт
Код **У37501** | 150 Вт
Код **У37502** | 200 Вт
Код **У37503** | 250 Вт
Код **У37504** | 300 Вт
Код **У37505** | 400 Вт



Серия BE slim | 24 В
Код **У40957** | 60 Вт
Код **У37506** | 100 Вт
Код **У37507** | 150 Вт
Код **У37508** | 200 Вт
Код **У37509** | 250 Вт
Код **У37510** | 300 Вт
Код **У37511** | 400 Вт



Серия BE mini | 12 В
Код **У38232** | 36 Вт
Код **У38233** | 60 Вт
Код **У38234** | 80 Вт
Код **У38235** | 120 Вт
Код **У38236** | 150 Вт
Код **У38237** | 200 Вт
Код **У38238** | 250 Вт
Код **У38239** | 300 Вт
Код **У38240** | 400 Вт



Серия BE mini | 24 В
Код **У38505** | 60 Вт
Код **У38506** | 80 Вт
Код **У38507** | 120 Вт
Код **У38508** | 150 Вт
Код **У38509** | 200 Вт
Код **У38510** | 250 Вт
Код **У38511** | 300 Вт
Код **У38513** | 400 Вт



Серия BE mini | 36 В
Код **У37035** | 150 Вт
Код **У37036** | 200 Вт
Код **У37055** | 250 Вт
Код **У37037** | 350 Вт

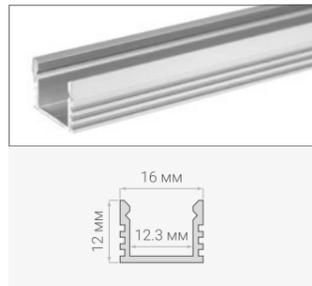




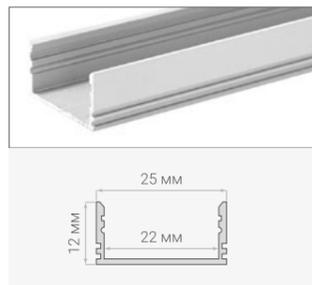
Накладные алюминиевые профили для лент



Профиль
Код У24745
Клипсы (20 шт.)
Код У24748
Рассеиватель матовый
Код У24752
Заглушка глухая
Код У24746
Заглушка с отверстием
Код У24747



Профиль
Код У24749
Клипсы (20 шт.)
Код У24748
Рассеиватель матовый
Код У24752
Заглушка глухая
Код У24750
Заглушка с отверстием
Код У24751

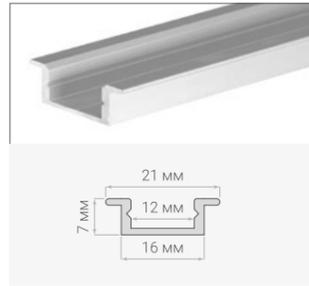


Профиль
Код У29685
Рассеиватель матовый
Код У29686
Заглушка универсальная
Код У29687

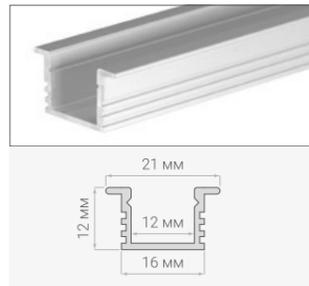


Угловой профиль
Код У24753
Клипсы (20 шт.)
Код У24756
Рассеиватель матовый
Код У24755
Заглушка универсальная
Код У24754

Врезные алюминиевые профили для лент

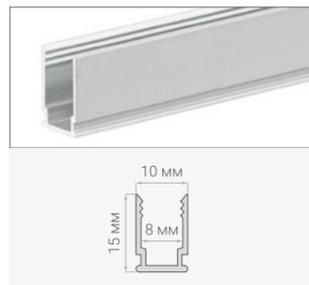


Профиль
Код У41333
Рассеиватель матовый
Код У24752



Профиль
Код У41334
Рассеиватель матовый
Код У24752

Алюминиевые профили для неона



Профиль
Код У31088



Профиль
Код У40766
Для NL 14 front

Гибкие профили для неона



Код У35103
Для неона 6 мм
Длина, 1000 мм
Ширина, 6 мм
Высота, 12 мм



Код У35104
Для неона 8 мм
Длина, 1000 мм
Ширина, 8 мм
Высота, 16 мм



Код У35105
Для неона 11 мм
Длина, 1000 мм
Ширина, 10 мм
Высота, 10 мм



Код У39049 2 pin / провод,
для лент COB/SMD 4-5 мм



Код У39050 2 pin / 2 pin,
для лент COB/SMD 4-5 мм



Код У39059 2 pin / провод,
для лент SMD 8 мм



Код У39060 2 pin / 2 pin,
для лент SMD 8 мм



Код У39061 2 pin / провод,
для лент SMD 10 мм



Код У39062 2 pin / 2 pin,
для лент SMD 10 мм



Код У39053 2 pin / провод,
для лент COB 10 мм



Код У39054 2 pin / 2 pin,
для лент COB 10 мм



Код У39072 2 pin / провод,
для лент SMD 8 мм, IP68



Код У39073
2 pin / провод / 2 pin,
для лент SMD 8 мм, IP68



Код У39075
Линейный коннектор



Код У39076
Т-образный коннектор



Код У39063 3 pin / провод,
для лент SMD 8 мм



Код У39064 3 pin / 3 pin,
для лент SMD 8 мм



Код У39055 3 pin / провод,
для лент COB 10 мм



Код У39056 3 pin / 3 pin,
для лент COB 10 мм



Код У39057 4 pin / провод,
для лент COB 10 мм



Код У39058 4 pin / 4 pin,
для лент COB 10 мм



Код У39065 4 pin / провод,
для лент SMD 10 мм



Код У39066 4 pin / 4 pin,
для лент SMD 10 мм



Код У39074
4 pin / провод / 4 pin,
для лент SMD 10 мм



Код У39096 клеммы
2-х проводные (10 шт.)



Код У39097 клеммы
3-х проводные (10 шт.)



Код У39098 клеммы
5-ти проводные (10 шт.)



Код У39067 5 pin / провод,
для лент SMD 12 мм



Код У39068 5 pin / 5 pin,
для лент SMD 12 мм



Код У39093 M16 муфта
3 pin / 3 pin, IP68



Код У39094 M20 муфта
3 pin / 3 pin, IP68



Код У39095 P20 муфта
3 pin / 3 pin, IP68



Код У39110 Коробка
установочная, IP68



Код У38260 коннектор
для неона 6 мм



Код У38291 коннектор
для неона 8 мм

Торцевые заглушки для интерьерного неона 6 мм

Код товара	У38073	У38075	У38080	У38078	У38079	У38076	У38081	У38082	У38220
Цвет	Белый	Красный	Зелёный	Голубой	Синий	Лим. жёлтый	Оранжевый	Розовый	Фиолетовый

Торцевые заглушки для интерьерного неона 8 мм

Код товара	У38083	У38085	У38090	У38088	У38089	У38086	У38091	У38092	У38223
Цвет	Белый	Красный	Зелёный	Голубой	Синий	Лим. жёлтый	Оранжевый	Розовый	Фиолетовый

Торцевые заглушки для уличного неона

		Код У25561 8 мм, глухая
		Код У25562 8 мм, с отверстием
		Код У25584 11 мм, глухая
		Код У25585 11 мм, с отверстием
		Код У25572 14 мм, глухая
		Код У25573 14 мм, с отверстием

Торцевые заглушки для неона 360°

		Код У38310 16 мм, глухая
		Код У38311 16 мм, с отверстием
		Код У38307 22 мм, глухая
		Код У38308 22 мм, с отверстием
		Код У38340 25 мм, глухая
		Код У38341 25 мм, с отверстием

Монтажные клипсы для интерьерного неона

		Код У38258 6 мм
		Код У38259 8 мм

Монтажные клипсы для уличного неона

	Код У25560 8 мм
	Код У25583 11 мм
	Код У25571 14 мм

Монтажные клипсы для неона 360°

		Код У38312 16 мм
		Код У38309 22 мм
	Код У38331 25 мм	

Консольные крепления для неона 360° NL 25

	Код У38329 Одна консоль
	Код У38328 Две консоли

Крепления на штанге для неона 360° NL 25

	Код У38337 Подвес торцевой
	Код У38335 Подвес соединительный
	Код У38336 Подвес проходной

Крепления на тросе для неона 360° NL 25

	Код У38334 Подвес торцевой
	Код У38332 Подвес соединительный
	Код У38333 Подвес проходной



Рекомендации по подбору проводов для блоков питания

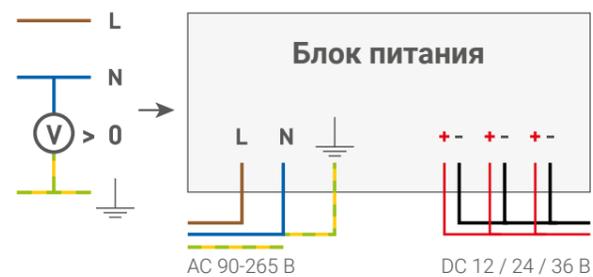
Характеристики блоков питания		Сечение провода, мм ²								
Мощность, Вт	Сила тока, А	0.5	0.75	1.0	1.5	2.5	4.0	6.0	10	16
36 В		Макс. допустимая длина провода, м (при потерях 1.8 В)								
150	4.17	6.2	9.3	12.3	18.5	31.0	49.6	74.4	124.0	198.4
200	5.56	4.6	6.9	9.3	13.9	23.1	37.1	55.7	93.0	148.8
250	6.94	3.7	5.5	7.3	11.1	18.6	29.6	44.5	74.4	118.4
350	9.72	2.6	3.9	5.2	7.8	13.0	20.8	31.2	52.2	83.6
24 В		Макс. допустимая длина провода, м (при потерях 1.2 В)								
60	2.5	6.9	10.3	13.7	20.6	34.4	55.1	82.6	137.0	220.0
72	3.0	5.7	8.6	11.4	17.2	28.7	45.9	68.9	114.8	183.7
100	4.2	4.1	6.2	8.2	12.4	20.7	33.1	49.6	82.5	132.4
150	6.3	2.7	4.1	5.5	8.2	13.7	22.0	33.0	55.0	88.2
200	8.3	2.0	3.1	4.1	6.2	10.3	16.6	24.8	41.2	66.1
300	12.5	1.3	2.0	2.7	4.1	6.8	11.0	16.5	27.5	44.1
12 В		Макс. допустимая длина провода, м (при потерях 0.5 В)								
10	0.83	8.6	13	17.3	26	43	69	103.5	173	276
20	1.67	4.3	6.5	8.5	12.5	21.5	34	51.5	86	137.5
30	2.50	2.8	4.3	5.7	8.6	14.3	22.9	34.4	57.5	91
35	2.92	2.4	3.6	4.9	7.3	12.2	19.5	29.5	49	78.5
40	3.33	2.1	3.2	4.3	6.4	10.7	17.2	25.8	43	69
60	5.00	1.4	2.1	2.8	4.3	7.1	11.4	17.2	28.5	45.8
75	6.25	1.1	1.7	2.2	3.4	5.7	9.1	13.7	22.9	36.7
80	6.67	1	1.6	2.1	3.2	5.3	8.6	12.9	21.5	34.2
100	8.33	0.8	1.2	1.7	2.5	4.3	6.8	10.3	17.2	27.5
150	12.50	0.5	0.8	1.1	1.7	2.8	4.5	6.8	11.4	18.3
200	16.67	-	0.6	0.8	1.2	2.1	3.4	5.1	8.6	13.7
250	20.83	-	0.5	0.6	1	1.7	2.7	4.1	6.8	11
300	25.00	-	-	0.5	0.8	1.4	2.2	3.4	5.7	9.1
350	29.17	-	-	-	0.7	1.2	1.9	2.9	4.9	7.7
400	33.33	-	-	-	0.6	1	1.7	2.5	4.3	6.8

Зеленый цвет – оптимальный параметр.

Синий цвет – применение слишком толстого провода экономически и технически нецелесообразно.

Красный цвет – провод будет перегреваться. Сила тока выше максимально допустимого параметра для данного сечения.

Рекомендации по подключению блоков питания



Для объектов (электроустановок), в которых применён принцип глухозаземлённой нейтрали.



Для объектов (электроустановок), в которых применён принцип изолированной нейтрали.





Сайт



Telegram



Rutube

www.elfled.ru
8-800-333-2705

