



**Создавай
Вдохновляй
Преображай**

Добро пожаловать в мир инновационного освещения!

Компания **ELFLED** предлагает широкий ассортимент светодиодных изделий для производства наружной и интерьерной рекламы, а также для создания комфортной атмосферы в любом пространстве. Наша продукция сочетает в себе передовые технологии, высокое качество, современный дизайн и энергоэффективность.

Светодиодные модули

Обладают передовыми на рынке техническими характеристиками для внутренней подсветки букв и коробов.

Преимущества: энергоэффективность до 180 лм/Вт, гарантия до 10 лет, глубина установки от 25 мм.

Светодиодные ленты

Ленты различной яркости и цвета, идеально подходящие для подсветки интерьеров.

Преимущества: премиальный двусторонний скотч, минимальная ширина от 3 мм, кратность резки от 10 мм.

Светодиодный неон

Гибкий неон для уличного и интерьерного применения. Преимущества: простота монтажа, высокая яркость и долговечность, большой выбор толщин и цветов.

Уличное освещение

Прожекторы для освещения улиц, парков и других общественных пространств. Преимущества: устойчивость к внешним воздействиям, низкое энергопотребление, высокая яркость.

Блоки питания

Обеспечивают надежное и безопасное подключение светодиодных устройств. Преимущества: компактные размеры, защита от перегрузок и короткого замыкания.

Аксессуары

Все необходимые компоненты для установки и подключения светодиодной продукции, включая контроллеры, соединители и крепежные элементы.

Почему выбирают ELFLED?

Качество. Мы используем только высококачественные материалы и компоненты.

Инновации. Постоянно обновляем ассортимент, следуя современным технологиям.

Поддержка. Оказываем профессиональные консультации и помогаем с выбором продукции.

Свяжитесь с нами! Чтобы получить дополнительную информацию о продукции или оформить заказ, посетите наш сайт или свяжитесь с нами по телефону.

Будем рады сотрудничеству!

8-800-333-2705
www.elf-light.ru | elf@stm-ru.ru | t.me/elf_led

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

Энергоэффективные модули

NEXT 180 лм/Вт.....	6
NOVA 170 лм/Вт.....	10
SOL+ 150 лм/Вт.....	14

Модули для маленьких глубин

AURA 170 лм/Вт.....	19
-----------------------	----

Модули для узких мест

NEXT DOT 180 лм/Вт.....	22
SOL+ DOT 150 лм/Вт.....	23
SOL+ micro 160 лм/Вт.....	24

Модули стандарт

STD.....	28
----------	----

Модули RGB

3 SMD RGB.....	32
4 SMD RGB.....	33

Торцевые модули

EDGE 130.....	35
EDGE 200.....	36
EDGE 240.....	37

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Универсальные ленты

60 SMD/M 6 Вт/м.....	39
120 SMD/M 9.6 Вт/м.....	40

Ленты для больших расстояний

192 SMD/M 18 Вт/м.....	43
198 SMD/M 14 Вт/м.....	44
280 SMD/M 20 Вт/м 2-х рядные.....	45

Высокоэффективные ленты

64 SMD/M 6 Вт/м.....	48
112 SMD/M 10 Вт/м.....	49
128 SMD/M 12 Вт/м.....	50
176 SMD/M 16 Вт/м.....	51
192 SMD/M 18 Вт/м.....	52
240 SMD/M 22 Вт/м.....	53
240 SMD/M 22 Вт/м 2-х рядные.....	54
320 SMD/M 40 Вт/м 2-х рядные.....	55
336 SMD/M 30 Вт/м 3-х рядные.....	56
528 SMD/M 48 Вт/м 3-х рядные.....	57

Ленты COB

480 COB/M 4 Вт/м.....	59
512 COB/M 10 Вт/м.....	60
528 COB/M 14 Вт/м.....	61
600 COB/M 8 Вт/м.....	62
608 COB/M 15 Вт/м.....	63

Динамические эффекты

126 SMD/M 9 Вт/м.....	66
480 COB/M 12 Вт/м.....	67
576 COB/M 9 Вт/м.....	68
720 COB/M 15 Вт/м.....	69

Многоцветные RGB ленты

60 SMD/M 13 Вт/м.....	72
560 COB/M 15 Вт/м.....	74
840 COB/M 18 Вт/м.....	75

Влагозащищенные ленты

60 SMD/M 6 Вт/м.....	77
120 SMD/M 10 Вт/м.....	78
120 SMD/M 11 Вт/м.....	79
120 SMD/M 12 Вт/м.....	80
120 SMD/M 15 Вт/м.....	81

Светодиодные линейки

12 SMD 4.3 / 9.8 Вт.....	84
----------------------------	----

СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН

Интерьерный неон

NL side in PVC 6.....	87
NL side in PVC 8.....	88
NL side in PVC 2S.....	89
NL side in 6 PVC RGB.....	90
NL side in 8 PVC RGB.....	92
NL side in 6 WS.....	94
NL side in 8 WS.....	95
NEON 2.....	96

Уличный неон

NL 8 side.....	99
NL 11 side.....	100
NL 11 side RGB.....	101
NL 14 front.....	102

Неон 360°

NL 16.....	106
NL 22.....	108
NL 25.....	110
NL 25 Fix.....	111

Светодиодные пиксели, видеомодули и стробоскопы

Pixel 5.....	113
Pixel 20.....	114
Pixel 8 RGB SM.....	115
SMART SM-1.....	116
Стробоскопические лампы.....	117

Светодиодные прожекторы

FL серия.....	119
---------------	-----

БЛОКИ ПИТАНИЯ

Герметичные

SLK серия.....	121
SLK slim серия.....	121
FR серия.....	122
C-PT серия.....	123
HQ серия.....	123
VA серия.....	124
PC серия.....	124
XLG mean well.....	125
LPV mean well.....	125

Дождезащитные

C серия.....	127
RP серия.....	127

Интерьерные

BE wag серия.....	129
BE slim+adj серия.....	129
BE slim серия.....	130
BE mini JH серия.....	131
BE mini HN серия.....	132
BE ultra серия.....	132
BE long серия.....	133
Сетевые адаптеры AD.....	133

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОМ

Контроллеры RGBW.....	135
Контроллеры RGB.....	137
Контроллеры CCT / FW.....	139
Пульты управления для контроллеров.....	140

Диммеры.....	141
Пульты управления для диммеров.....	145

Контроллеры SPI.....	146
Программируемые контроллеры.....	147

Реле.....	148
-----------	-----

Усилители.....	149
----------------	-----

Сопутствующие товары.....	152
Программное обеспечение.....	156
Справочные материалы.....	158

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.





Энергоэффективные светодиодные модули

Больше света при меньшем потреблении.



NEXT



ELFLED NEXT | Модули, которые окупают себя за счёт экономии.

Новая серия светодиодных модулей **ELFLED NEXT** с рекордной энергоэффективностью **180 лм/Вт**. Этот факт позволяет перевести разговор с клиентами с темы расходов на тему выгодных инвестиций.

Прямой экономический эффект, от абстрактных цифр к реальной прибыли

Эффективность **180 лм/Вт** это не просто красивая цифра в техническом паспорте. Этот параметр означает сколько света мы получаем за 1 ватт электроэнергии, при этом другая часть энергии в большей степени расходуется на выделение тепла.

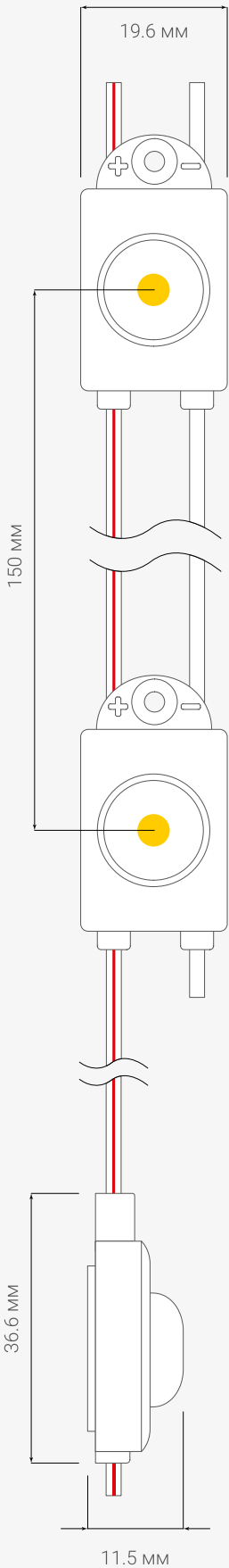
Новая ценность и аргумент для продаж ELFLED NEXT конечным клиентам

ELFLED NEXT позволяет значительно усилить любое коммерческое предложение за счет сочетания технического превосходства и высокой надежности с 5 летней гарантией.

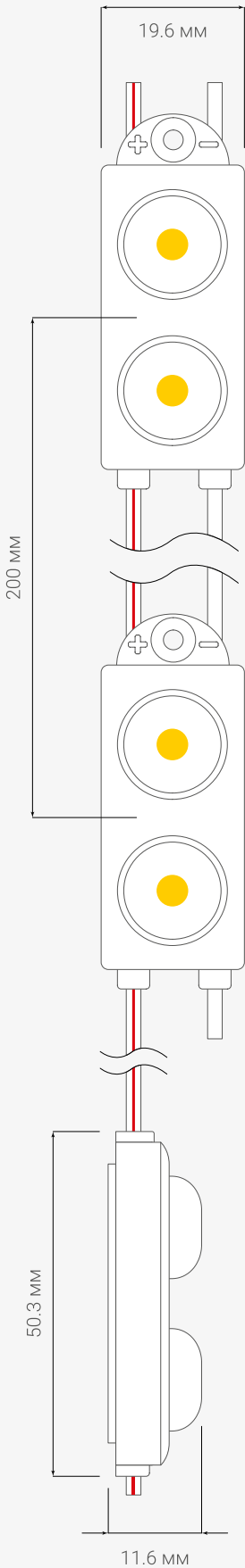
Почему ELFLED NEXT – это новый стандарт рынка

Новая серия **NEXT** уже в своем названии содержит код, который мотивирует заглянуть за пределы существующих правил и привычек. Мир поменялся и технологии развиваются вместе с нами. Мы с вами не должны стоять на месте и упускать новые возможности.

Выбор между бюджетными и инновационными модулями это выбор между постоянными скрытыми расходами и долгосрочной прибылью. **ELFLED NEXT** это актив, который начинает приносить доход с первого дня работы. Выберите вывеску, которая платит за себя, а не стоит вам денег.

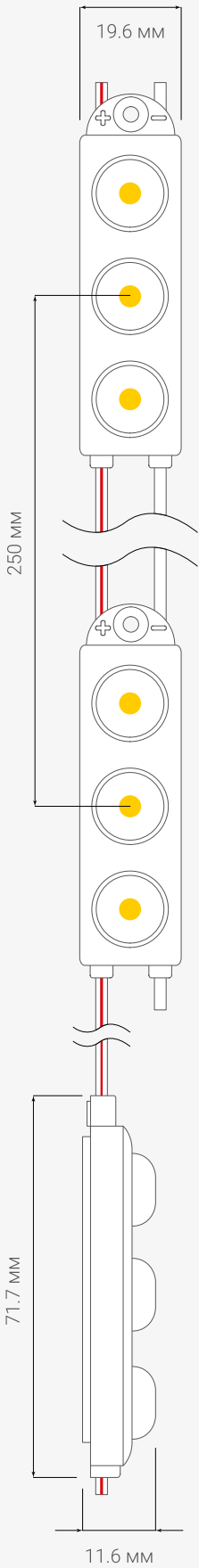


Модель		SOL NEXT 1
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт		0.38
Световой поток, лм		70
Энергоэффективность, лм/Вт		≥180
Угол рассеивания		175°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		60 / 100
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		20 / 40
Между центрами, мм		150
Масса модуля, г		8
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		90
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У42708
4000-4500 К	Нейтральный	У42707
7000-8000 К	Белый	У42705
11000-12000 К	Холодный	У42706



Модель		SOL NEXT 2
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 2
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт		0.77
Световой поток, лм		140
Энергоэффективность, лм/Вт		≥180
Угол рассеивания		175°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		70 / 130
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		20 / 40
Между центрами, мм		200
Масса модуля, г		12
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		90
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У42712
4000-4500 К	Нейтральный	У42711
7000-8000 К	Белый	У42709
11000-12000 К	Холодный	У42710



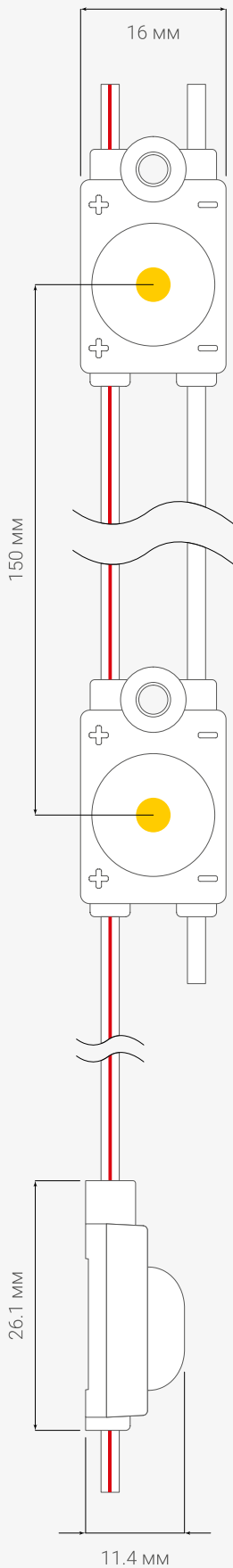


Модель	SOL NEXT 3	
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 2835 / 3	
Напряжение питания, В	12	
Мощность, Вт	1.16	
Световой поток, лм	210	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥180	
Угол рассеивания	175°	
Степень защиты	IP67	
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	80 / 170	
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	10 / 20	
Между центрами, мм	250	
Масса модуля, г	19.4	
Гарантия, лет	5	
Количество в упаковке, шт.	100	
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У42716
4000-4500 К	Нейтральный	У42715
7000-8000 К	Белый	У42713
11000-12000 К	Холодный	У42714



NEXT



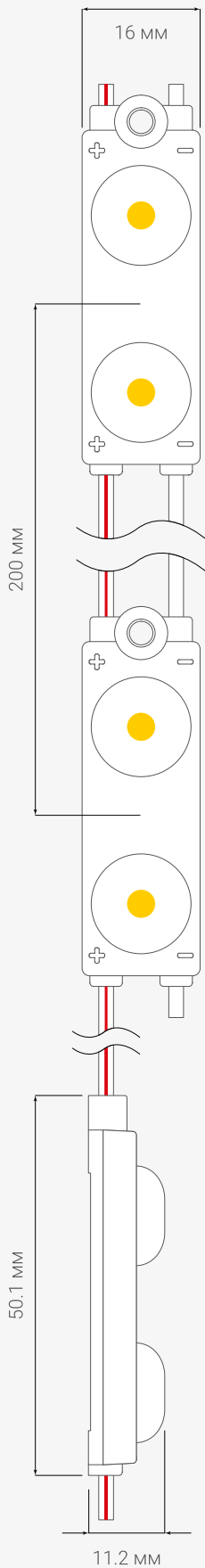


Модель			NOVA 1
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт			0.36
Световой поток, лм			61
Энергоэффективность, лм/Вт			≥170
Угол рассеивания			175°
Степень защиты			IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)			60 / 100
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			50 / 100
Между центрами, мм			150
Масса модуля, г			7.2
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			100
Цвета свечения		Код товара	
7000-8000 К	Белый	У43692	
11000-12000 К	Холодный	У37761	



12 В

IP67



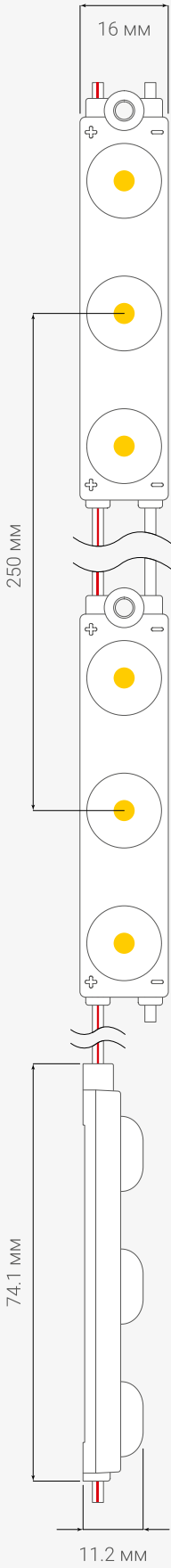
Модель			NOVA 2	
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 2835 / 2	SMD 2835 / 2
Напряжение питания, В			12	24
Мощность, Вт (бел. / цветн.)			0.72	0.72 / 1.0
Световой поток, лм			122	122
Энергоэффективность, лм/Вт			≥170	≥170
Угол рассеивания			175°	175°
Степень защиты			IP67	IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)			70 / 130	70 / 130
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			20 / 40	50 / 100
Между центрами, мм			200	200
Масса модуля, г			11	11
Гарантия, лет			5	10
Количество в упаковке, шт.			100	100
Цвета свечения		Код товара		
7000-8000 К	Белый	У43693	У37764	
11000-12000 К	Холодный	У37763	У37765	
Красный	40 лм	—	У37766	



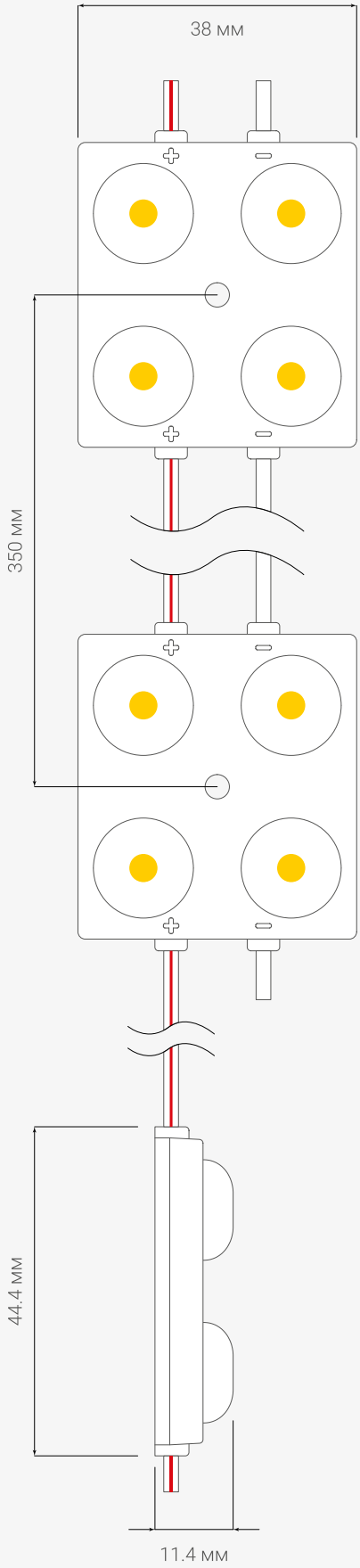
12 В

24 В

IP67

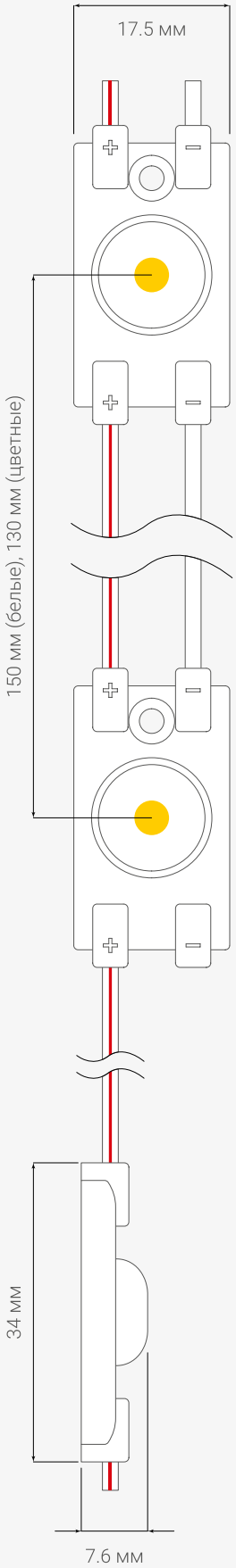


Модель			NOVA 3
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 2835 / 3
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт			1.08
Световой поток, лм			184
Энергоэффективность, лм/Вт			≥170
Угол рассеивания			175°
Степень защиты			IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)			80 / 170
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			10 / 20
Между центрами, мм			250
Масса модуля, г			16
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			100
Цвета свечения		Код товара	
7000-8000 К	Белый	У43694	
11000-12000 К	Холодный	У37768	

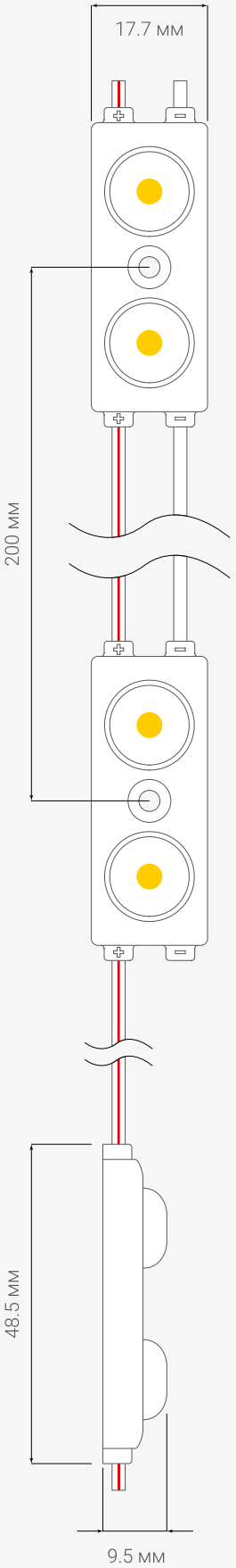


Модель			NOVA 4
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 2835 / 4
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт			1.44
Световой поток, лм			245
Энергоэффективность, лм/Вт			≥170
Угол рассеивания			175°
Степень защиты			IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)			90 / 250
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			10 / 20
Между центрами, мм			350
Масса модуля, г			21.5
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			100
Цвета свечения		Код товара	
7000-8000 К	Белый	У43695	
11000-12000 К	Холодный	У37770	



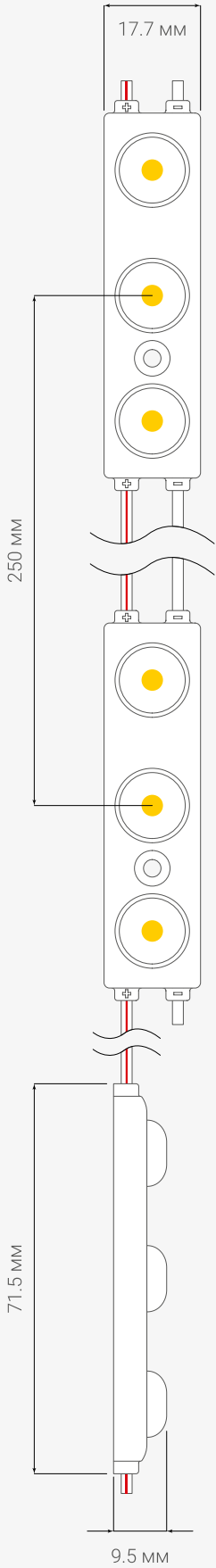


Модель		SOL+ 1
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)		0.47 / 0.5
Световой поток, лм		70
Энергоэффективность, лм/Вт		≥150
Угол рассеивания		170°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		60 / 100
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		20 / 40
Между центрами, мм (бел. / цветн.)		150 / 130
Масса модуля, г		7.4
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У33192
4000-4500 К	Нейтральный	У35214
7000-8000 К	Белый	У27783
11000-12000 К	Холодный	У33191
Красный	19 лм	У33195
Зелёный	41 лм	У33194
Синий	10 лм	У33196
Жёлтый	35 лм	У33193

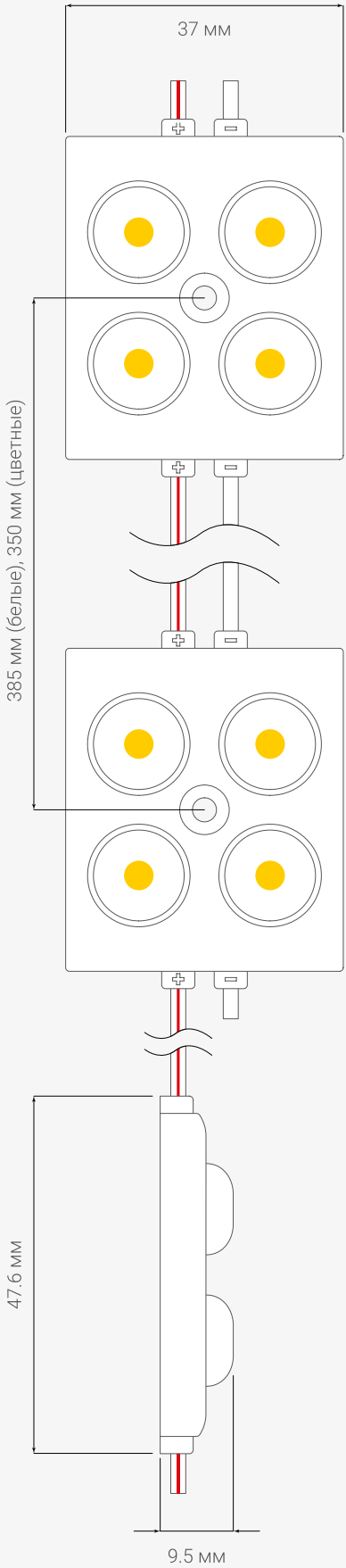


Модель		SOL+ 2
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 2
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)		0.93 / 1.0
Световой поток, лм		140
Энергоэффективность, лм/Вт		≥150
Угол рассеивания		170°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		70 / 130
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		20 / 40
Между центрами, мм		200
Масса модуля, г		9.1
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У33198
4000-4500 К	Нейтральный	У35215
7000-8000 К	Белый	У27784
11000-12000 К	Холодный	У33197
Красный	40 лм	У33201
Зелёный	82 лм	У33200
Синий	20 лм	У33202
Жёлтый	68 лм	У33199





Модель			SOL+ 3
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 2835 / 3
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)			1.46 / 1.5
Световой поток, лм			210
Энергоэффективность, лм/Вт			≥150
Угол рассеивания			170°
Степень защиты			IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)			80 / 170
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			10 / 20
Между центрами, мм			250
Масса модуля, г			14.0
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			100
Цвета свечения		Код товара	
7000-8000 К	Белый	У27785	
11000-12000 К	Холодный	У33203	
Красный	56 лм	У33205	
Зелёный	123 лм	У33204	
Синий	30 лм	У33206	



Модель			SOL+ 4
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 2835 / 4
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)			1.91 / 2.0
Световой поток, лм			280
Энергоэффективность, лм/Вт			≥150
Угол рассеивания			170°
Степень защиты			IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)			90 / 250
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			10 / 20
Между центрами, мм (бел. / цветн.)			385 / 350
Масса модуля, г			18.2
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			100
Цвета свечения		Код товара	
7000-8000 К	Белый	У27786	
11000-12000 К	Холодный	У33207	
Красный	74 лм	У33208	

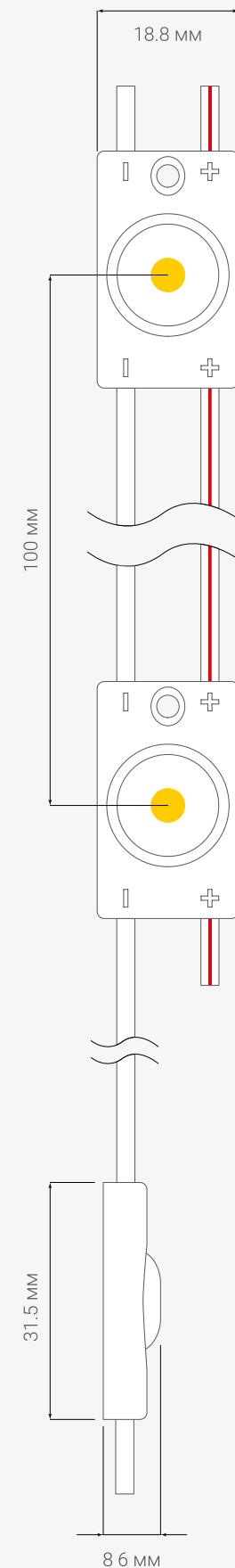


ELFLED®

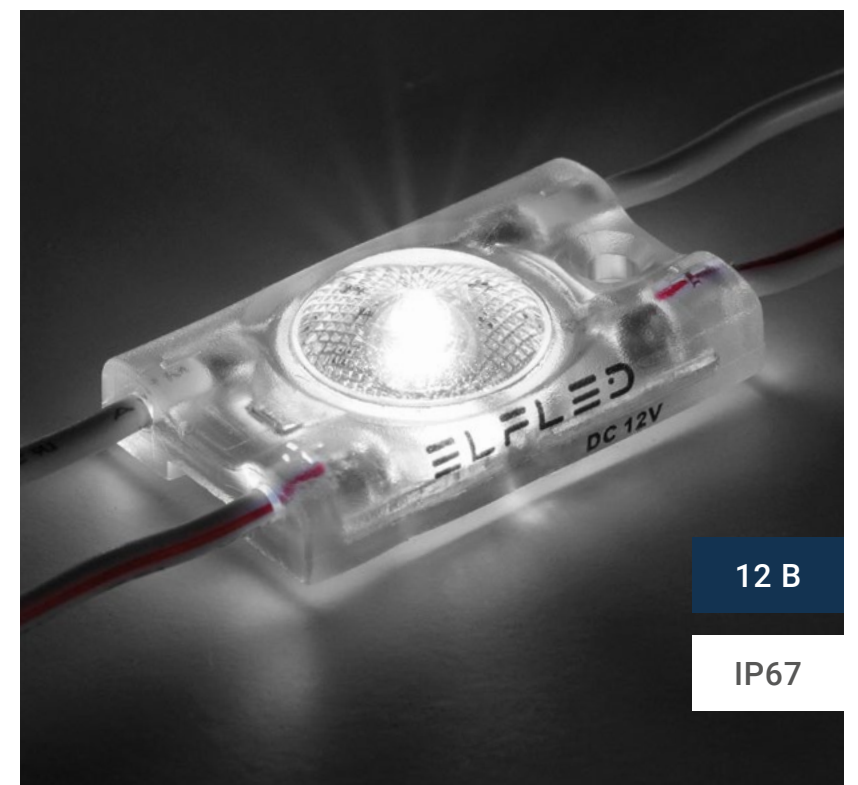
Светодиодные модули
для маленьких глубин

Линза с микропризмами рассеивает
световой поток без пятен и засветов.

Энергоэффективные модули
AURA 1 | 170 лм/Вт



Модель		AURA 1
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт		0.36
Световой поток, лм		61
Энергоэффективность, лм/Вт		170
Угол рассеивания		165°
Степень защиты		67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		25 / 100
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		40 / 80
Между центрами, мм		100
Масса модуля, г		7
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		80
Цвета свечения		Код товара
7000-8000 К	Белый	У39758
11000-12000 К	Холодный	У39760
Красный	19 лм	У39759



12 В

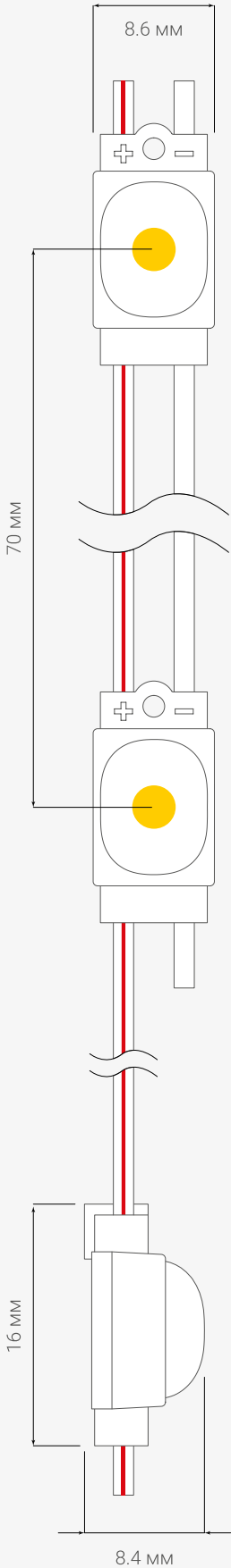
IP67



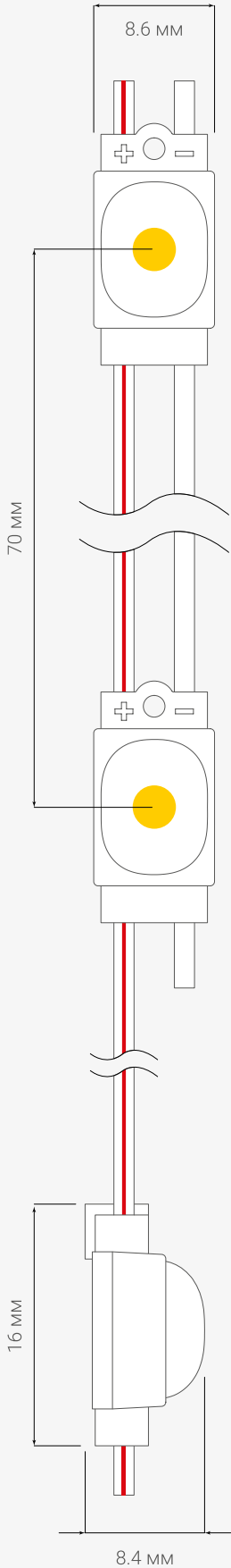
Светодиодные модули для узких мест

Микромодули с минимальными
габартными размерами на рынке.

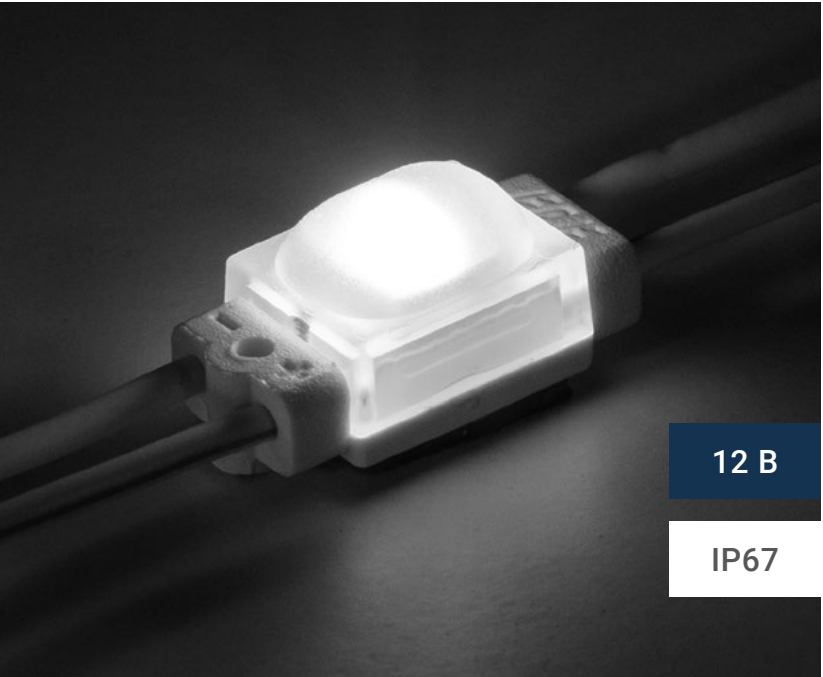


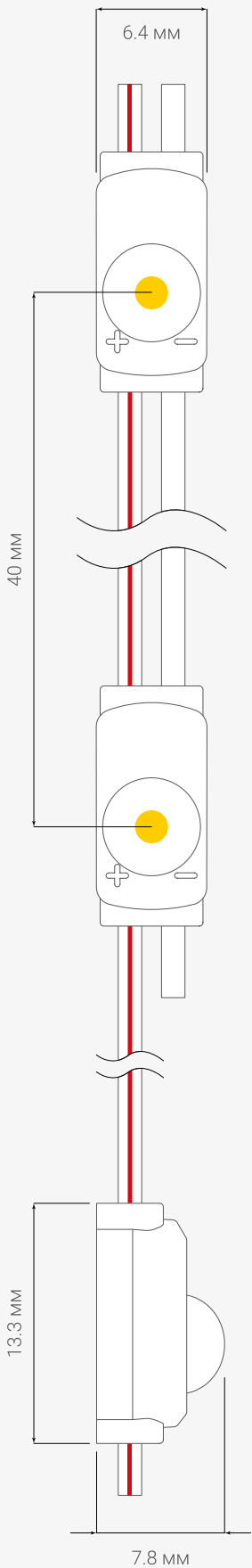


Модель		SN-DOT
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт		0.26
Световой поток, лм		45
Энергоэффективность, лм/Вт		≥180
Угол рассеивания		170×130°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		40 / 70
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		50 / 100
Между центрами, мм		70
Масса модуля, г		1.6
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У42718
4000-4500 К	Нейтральный	У42720
7000-8000 К	Белый	У42718
11000-12000 К	Холодный	У42719

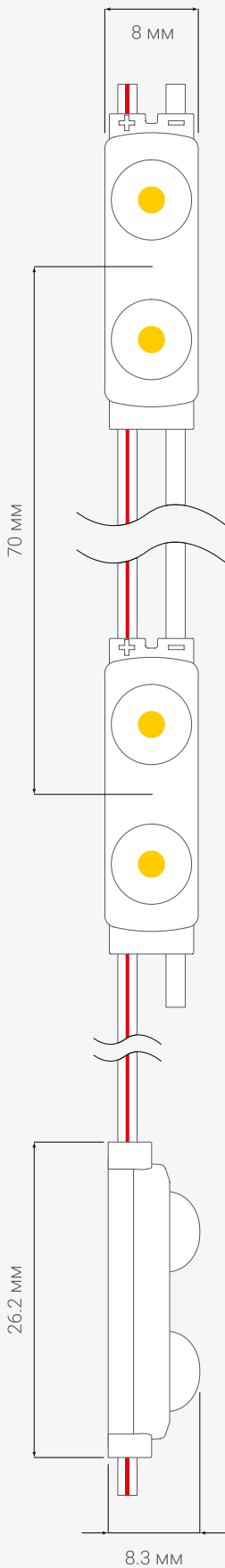


Модель		SOL+ DOT
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)		0.24 / 0.36
Световой поток, лм		37
Энергоэффективность, лм/Вт		≥150
Угол рассеивания		170×130°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		40 / 70
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		50 / 100
Между центрами, мм		70
Масса модуля, г		1.6
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У33590
4000-4500 К	Нейтральный	У35216
7000-8000 К	Белый	У33226
11000-12000 К	Холодный	У33227
Красный	12 лм	У34016
Зелёный	32 лм	У34149
Синий	7 лм	У34788





Модель		SOL+ micro 1
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)		0.23 / 0.36
Световой поток, лм		36
Энергоэффективность, лм/Вт		≥160
Угол рассеивания		140°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		30 / 70
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		50 / 100
Между центрами, мм		40
Масса модуля, г		1.1
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У42044
4000-4500 К	Нейтральный	У42043
7000-8000 К	Белый	У37771
11000-12000 К	Холодный	У37772
Красный	6 лм	У37773



Модель		SOL+ micro 2
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 2
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)		0.50 / 0.72
Световой поток, лм		80
Энергоэффективность, лм/Вт		≥160
Угол рассеивания		140°
Степень защиты		IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		40 / 90
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		50 / 100
Между центрами, мм		70
Масса модуля, г		2.5
Гарантия, лет		5
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
7000-8000 К	Белый	У37774
11000-12000 К	Холодный	У37775
Красный	12 лм	У37776

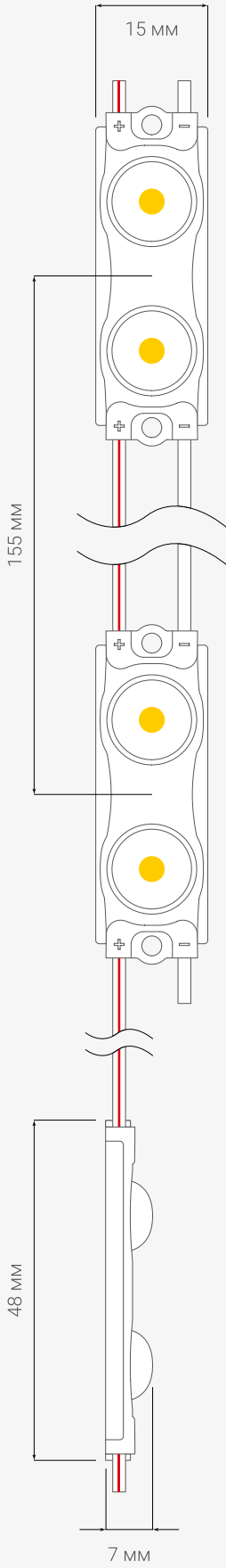




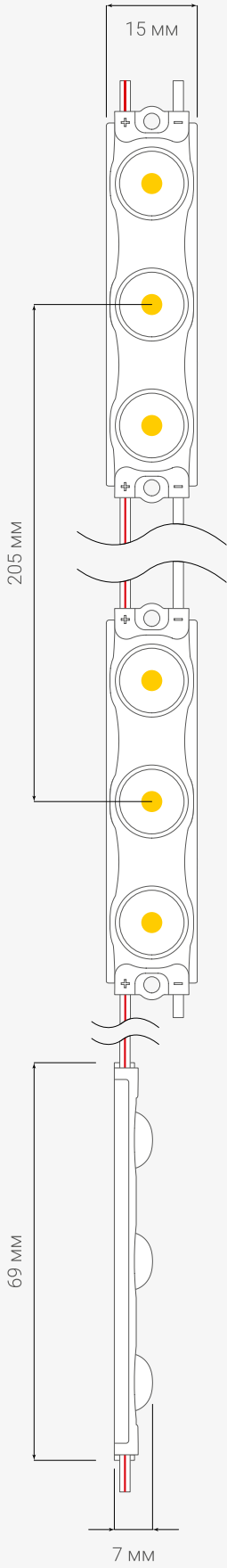
Светодиодные модули стандарт

Универсальное решение
для широкого круга задач.





Модель		2 SMD STD	2 SMD STD-2
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 2	SMD 2835 / 2
Напряжение питания, В		12	12
Мощность, Вт (бел. / цветн.)		0.7 / 0.72	0.96
Световой поток, лм		75	85
Энергоэффективность, лм/Вт		≥107	≥88
Угол рассеивания		160°	160°
Степень защиты		IP65	IP65
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		60 / 110	60 / 130
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		20 / 40	20 / 40
Между центрами, мм		155	155
Масса модуля, г		6.45	6.45
Гарантия, лет		2	3
Количество в упаковке, шт.		100	100
Цвета свечения		Код товара	
6500-7000 К	Белый	У25762	—
11000-12000 К	Холодный	У30446	У34148
Красный	15 лм	У32000	—



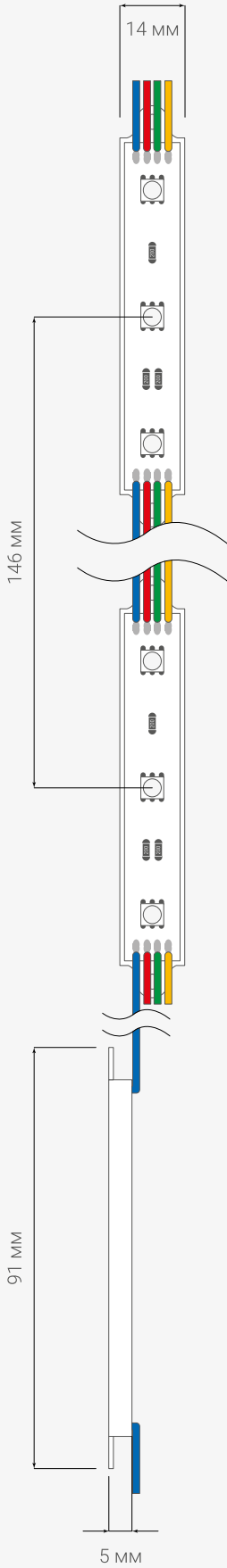
Модель		3 SMD STD
Тип и количество светодиодов, шт.		SMD 2835 / 3
Напряжение питания, В		12
Мощность, Вт		1.05
Световой поток, лм		113
Энергоэффективность, лм/Вт		≥107
Угол рассеивания		160°
Степень защиты		IP65
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)		80 / 130
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)		20 / 40
Между центрами, мм		205
Масса модуля, г		7.8
Гарантия, лет		2
Количество в упаковке, шт.		100
Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У25763
11000-12000 К	Холодный	У30447



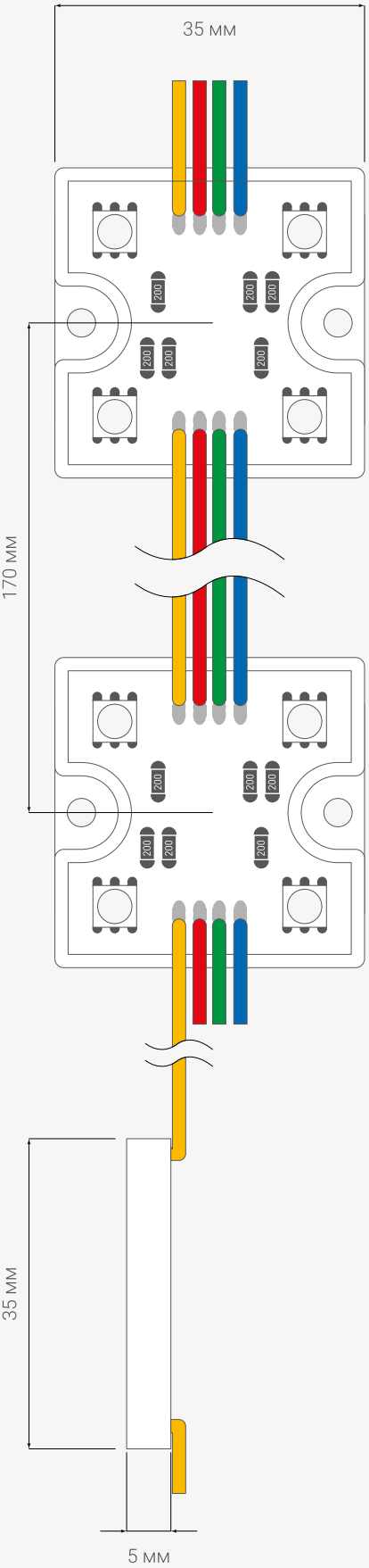
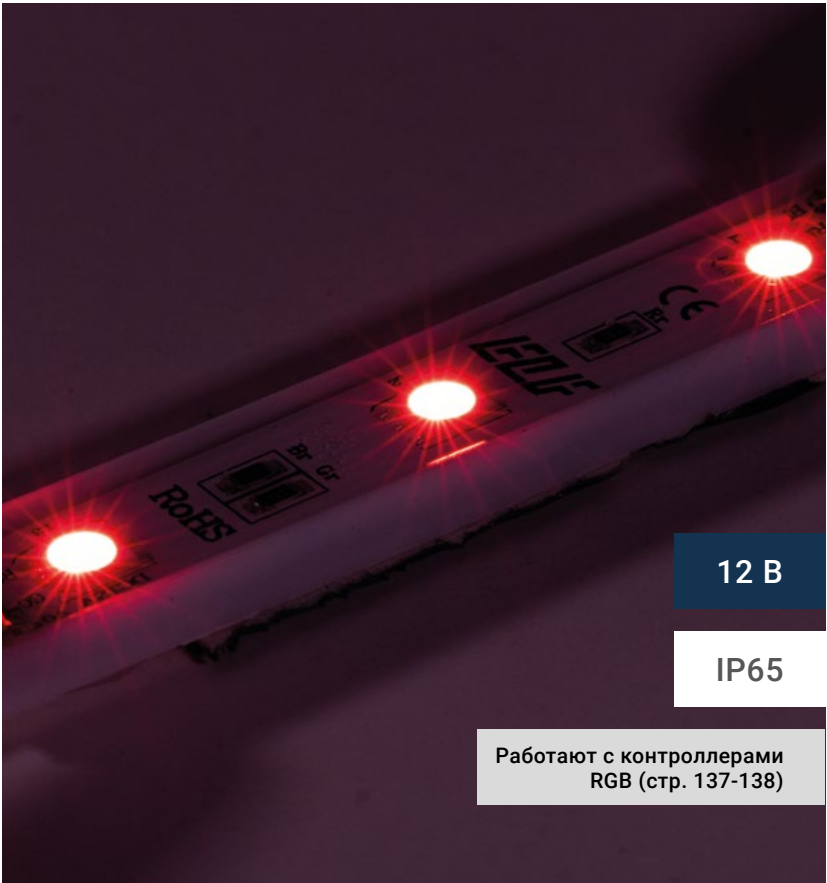


Светодиодные модули RGB

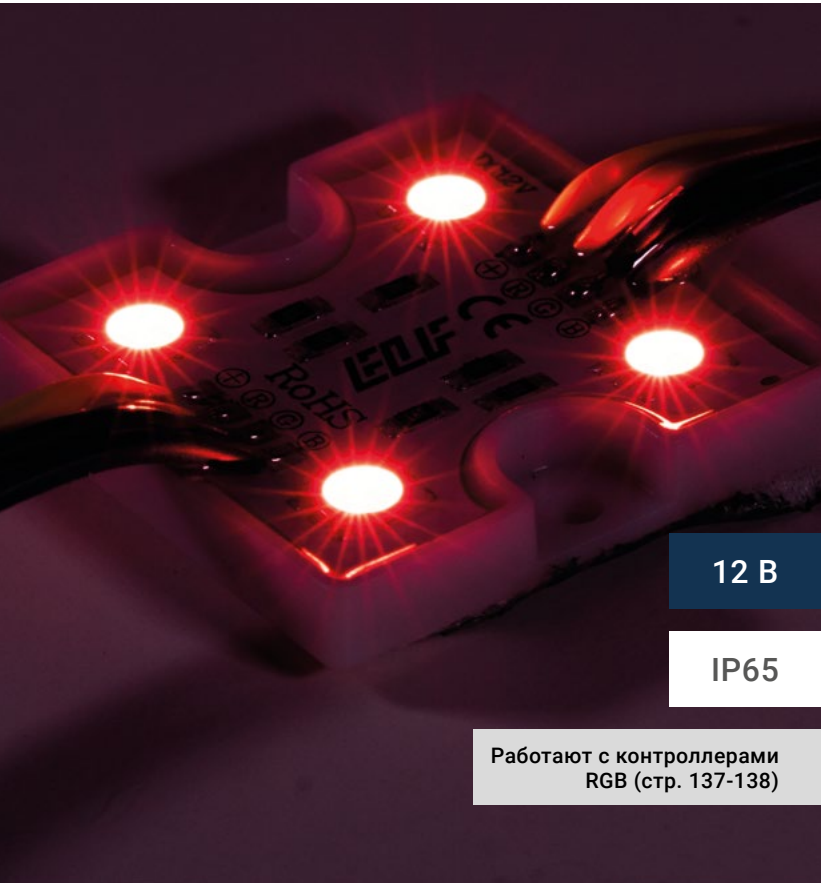
Управляй светом, создавай атмосферу
и привлекай внимание.



Модель	3 SMD 5050 RGB (B)
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 5050 / 3
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт	0.75
Угол рассеивания	120°
Степень защиты	IP65
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	90 / 140
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	20 / 40
Между центрами, мм	146
Масса модуля, г	8
Гарантия, лет	1
Количество в упаковке, шт.	100
Цвета свечения	Код товара
RGB	Y25984



Модель	4 SMD 5050 RGB (B)
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 5050 / 4
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт	1.4
Угол рассеивания	120°
Степень защиты	IP65
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	100 / 170
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	20 / 40
Между центрами, мм	170
Масса модуля, г	15
Гарантия, лет	1
Количество в упаковке, шт.	80
Цвета свечения	Код товара
RGB	Y19714



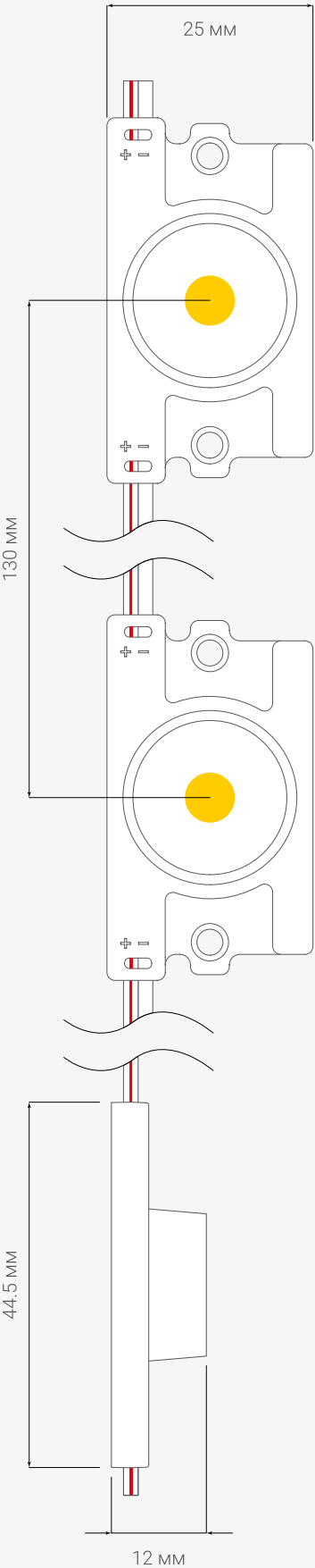


Торцевые светодиодные модули

Направленная линза и высокая мощность.

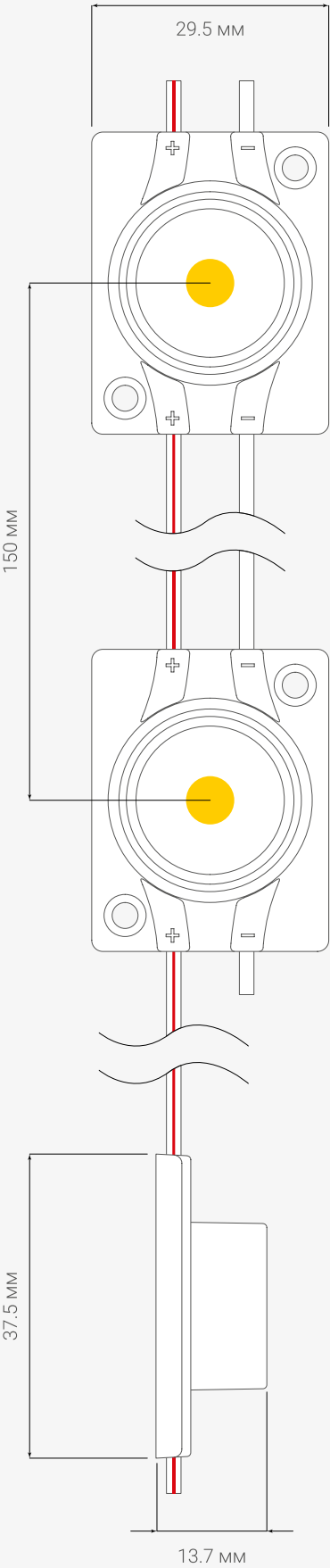


Торцевые модули EDGE 130

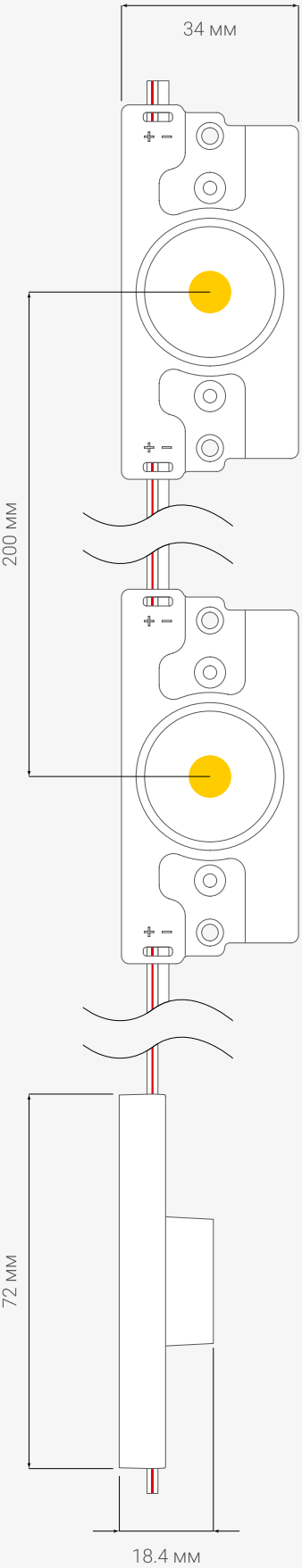
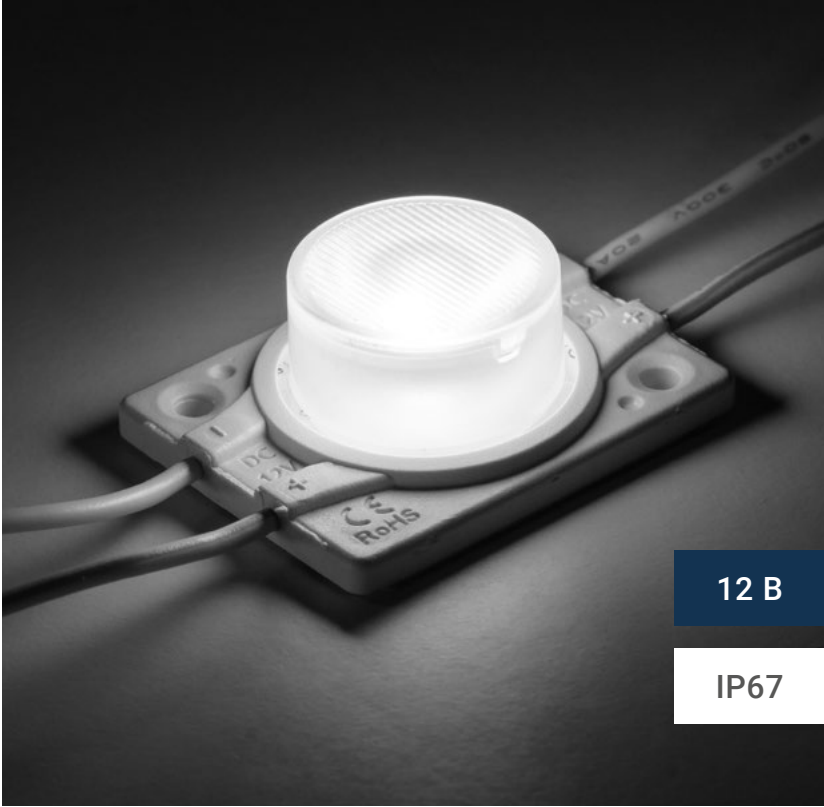


Модель	EDGE 130	
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 3030 / 1	
Напряжение питания, В	12	
Мощность, Вт	1.5	
Световой поток, лм	130	
Энергоэффективность, лм/Вт	≥86	
Угол рассеивания	15×55°	
Степень защиты	IP67	
Толщина корпуса, мм (мин. / макс.)	100 / 200	
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	20 / 40	
Между центрами, мм	130	
Масса модуля, г	16	
Гарантия, лет	5	
Количество в упаковке, шт.	90	
Цвета свечения	Код товара	
6500-7000 К	Белый	У18466

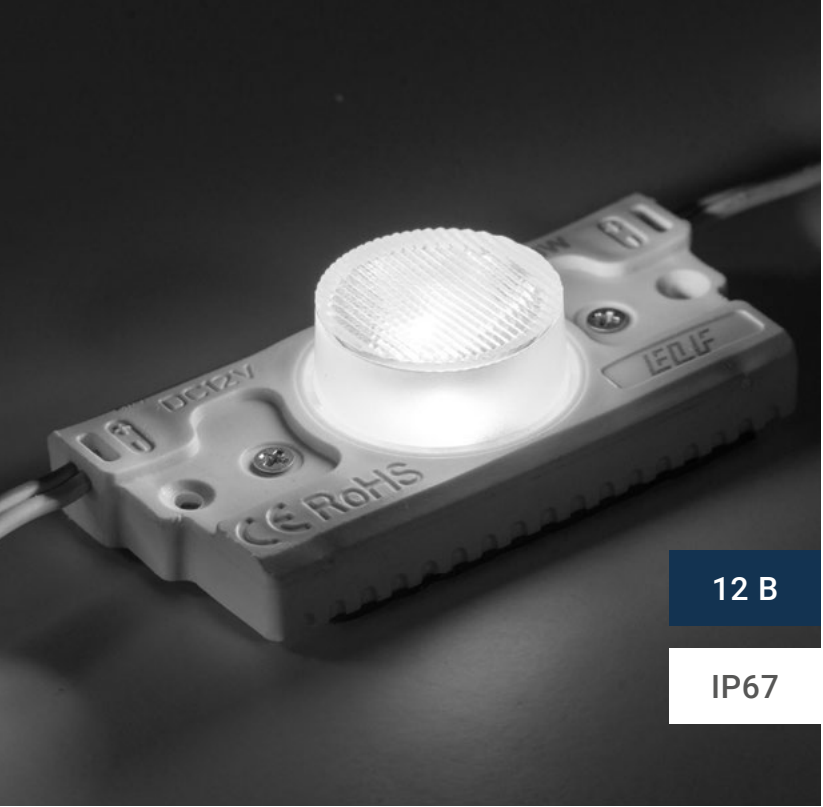




Модель			EDGE 200
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 3030 / 1
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт			2.5
Световой поток, лм			200
Энергоэффективность, лм/Вт			≥80
Угол рассеивания			18×40°
Степень защиты			IP67
Толщина корпуса, мм (мин. / макс.)			120 / 300
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			20 / 40
Между центрами, мм			150
Масса модуля, г			9.5
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			100
Цвета свечения		Код товара	
6500-7000 К	Белый	Y24025	



Модель			EDGE 240
Тип и количество светодиодов, шт.			SMD 3535 / 1
Напряжение питания, В			12
Мощность, Вт			2.8
Световой поток, лм			240
Энергоэффективность, лм/Вт			≥86
Угол рассеивания			15×50°
Степень защиты			IP67
Толщина корпуса, мм (мин. / макс.)			120 / 300
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)			20 / 40
Между центрами, мм			200
Масса модуля, г			32.4
Гарантия, лет			5
Количество в упаковке, шт.			40
Цвета свечения		Код товара	
6500-7000 К	Белый	Y25451	



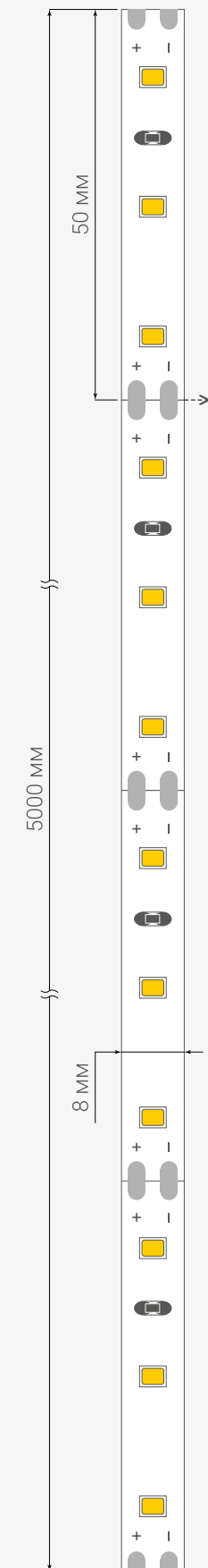


Универсальные светодиодные ленты

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



Универсальные ленты
60 SMD/M | 6 Вт/м

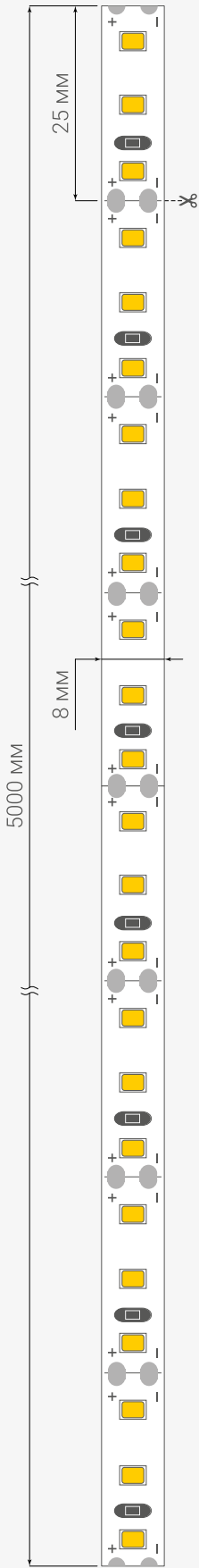


Модель	300 SMD 2835 (B)	300 SMD 2835
Кол-во светодиодов, шт./м	60	60
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	24 / 4.8	30 / 6
Световой поток, лм/м	400	650
Энергоэффективность, лм/Вт	≥80	≥105
Цветопередача, CRI	>70	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP20	IP33
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	8	8
Кратность реза, мм	50	50
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45	от -20 до +45
Гарантия, лет	1	2

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

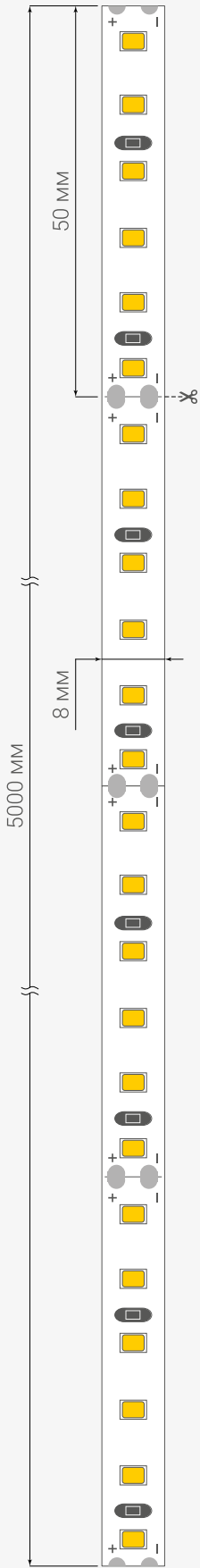


12 В



Модель	600 SMD 2835 (B)	600 SMD 2835
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	48 / 9.6	48 / 9.6
Световой поток, лм/м	700	1020
Энергоэффективность, лм/Вт	≥70	≥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	25	25
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45	от -20 до +45
Гарантия, лет	1	2

Цвета свечения		Код товара	
1800-2000 К	Супер тёплый	—	У29889
2800-3300 К	Тёплый	У38027	У38448
4000-4500 К	Нейтральный	У30218	У37903
5000-5500 К	Дневной	—	У39693
6500-7000 К	Белый	У33911	У37904
10000-12000 К	Холодный	У33909	У40398



Модель	600 SMD 2835 24 (B)	600 SMD 2835 24
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	24	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	48 / 9.6	48 / 9.6
Световой поток, лм/м	700	1020
Энергоэффективность, лм/Вт	≥70	≥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, °C	от -20 до +45	от -20 до +45
Гарантия, лет	1	2

Цвета свечения		Код товара	
1800-2000 К	Супер тёплый	—	—
2800-3300 К	Тёплый	У38028	У37012
4000-4500 К	Нейтральный	У38029	У35896
5000-5500 К	Дневной	—	У29896
6500-7000 К	Белый	У38030	У35897
10000-12000 К	Холодный	—	—



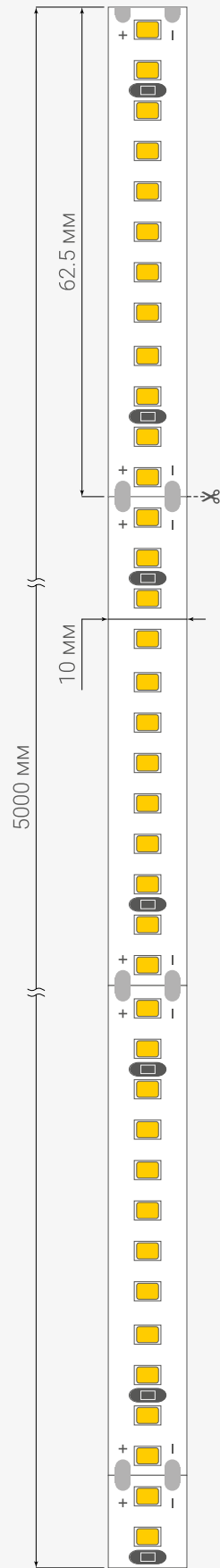


Светодиодные ленты для больших расстояний

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

elf-light

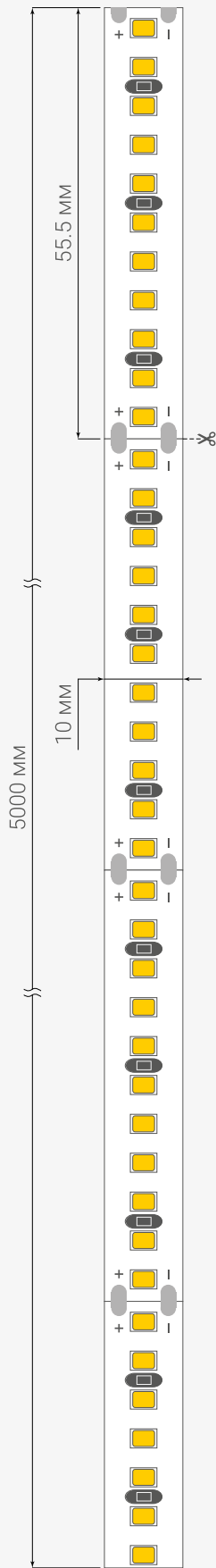
Ленты для больших расстояний
192 SMD/M | 18 Вт/м



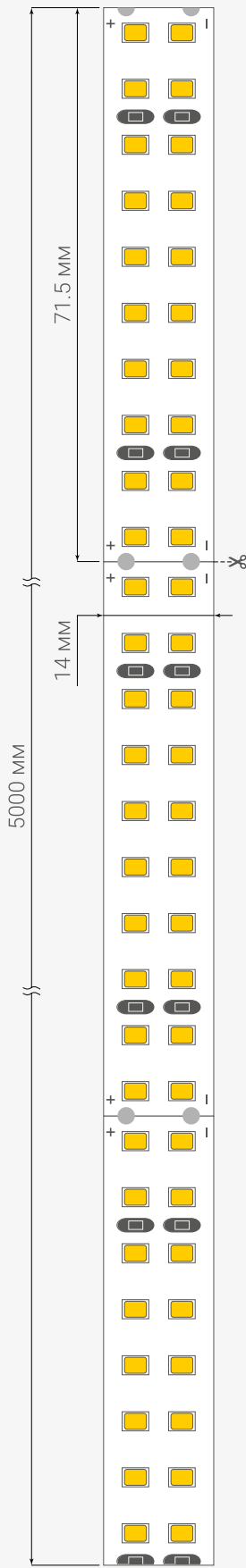
Модель	960 SMD 2835 XTR 36
Кол-во светодиодов, шт./м	192
Напряжение питания, В	36
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	90 / 18
Световой поток, лм/м	3200
Энергоэффективность, лм/Вт	≥175
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	62.5
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45
Гарантия, лет	2

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





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, °C		от -20 до +45
Гарантия, лет		2
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К		Тёплый Y37025
4000-4500 К		Нейтральный Y37026
6500-7000 К		Белый Y37027



Модель		1400 SMD 2835 HY 36
Кол-во светодиодов, шт./м		280
Напряжение питания, В		36
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		100 / 20
Световой поток, лм/м		2500
Энергоэффективность, лм/Вт		≥125
Цветопередача, CRI		>80
Тип светодиодов, SMD		2835
Степень защиты		IP20
Длина, мм		5000
Ширина, мм		14
Кратность реза, мм		71.5
Температура эксплуатации, °C		от -20 до +45
Гарантия, лет		2
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К		Тёплый Y37031
4000-4500 К		Нейтральный Y37032
6500-7000 К		Белый Y37033

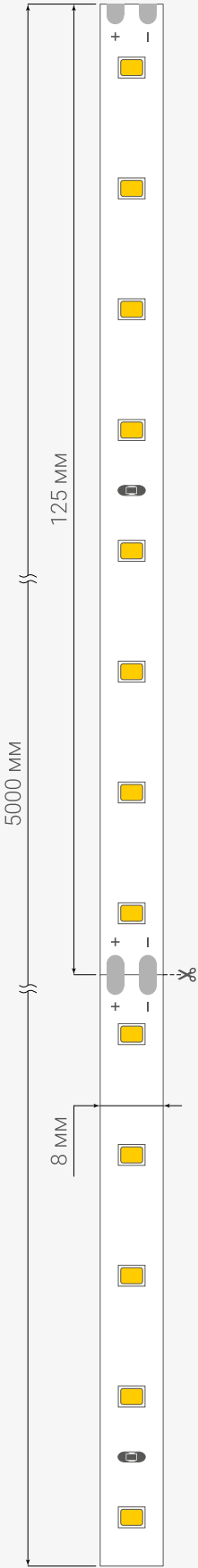




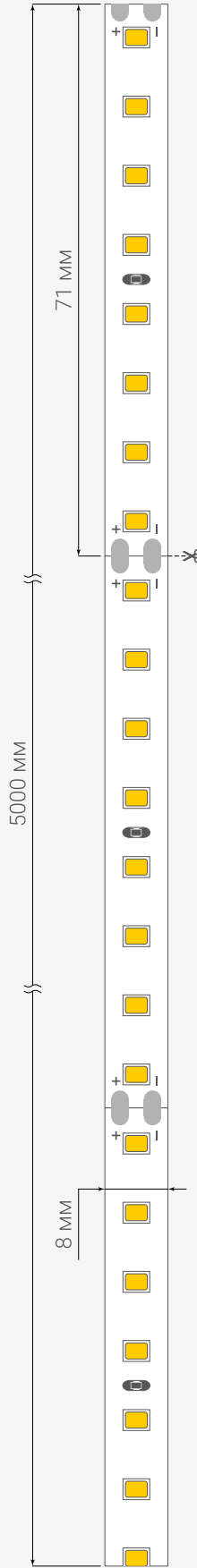
Высокоэффективные светодиодные ленты

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



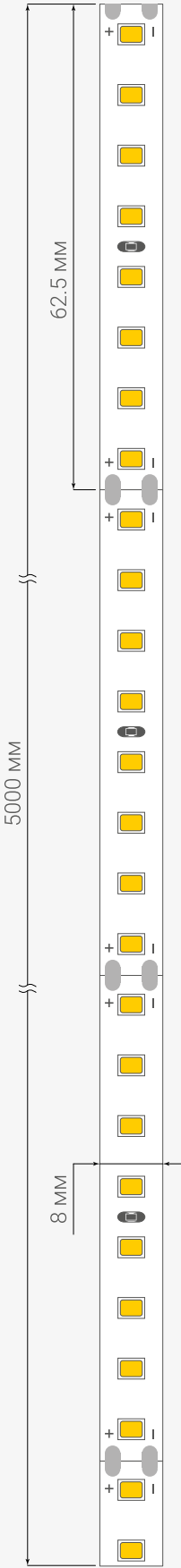


Модель 24064 PRO140		
Кол-во светодиодов, шт./м		
64		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
30 / 6		
Световой поток, лм/м		
1000		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥140		
Цветопередача, CRI		
>80		
Тип светодиодов, SMD		
2835		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
8		
Кратность реза, мм		
125		
Температура эксплуатации, °C		
от -25 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38876
4000-4500 К	Нейтральный	У38877
6500-7000 К	Белый	У38878



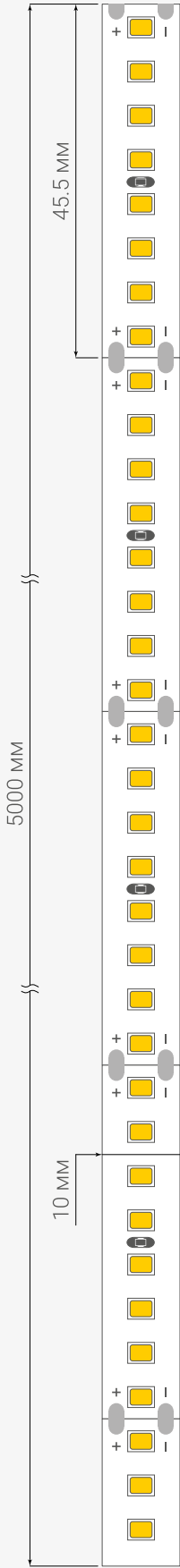
Модель 24112 PRO140		
Кол-во светодиодов, шт./м		
112		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
50 / 10		
Световой поток, лм/м		
1550		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥140		
Цветопередача, CRI		
>80		
Тип светодиодов, SMD		
2835		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
8		
Кратность реза, мм		
71		
Температура эксплуатации, °C		
от -25 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38879
4000-4500 К	Нейтральный	У38880
6500-7000 К	Белый	У38881





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
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	62.5
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +45
Гарантия, лет	3

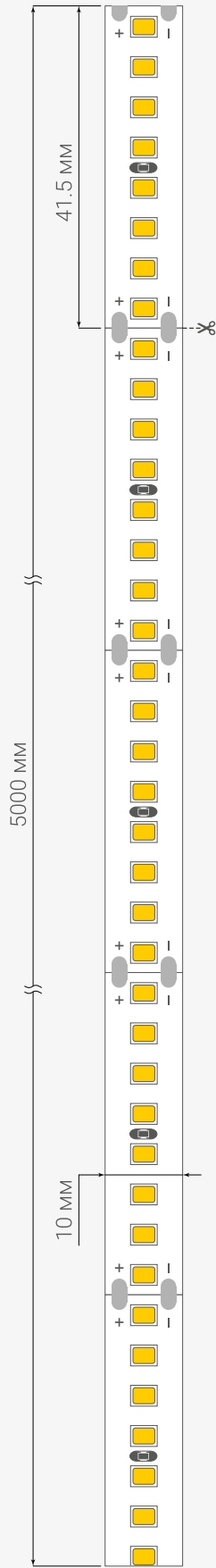
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38882
4000-4500 К	Нейтральный	У38883
6500-7000 К	Белый	У38884



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
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	45.5
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +45
Гарантия, лет	3

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

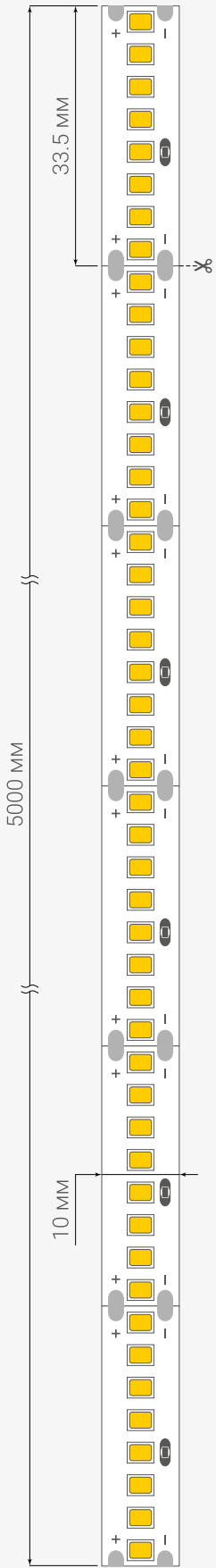




Модель 24192 PRO140		
Кол-во светодиодов, шт./м		
192		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
90 / 18		
Световой поток, лм/м		
2600		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥140		
Цветопередача, CRI		
>80		
Тип светодиодов, SMD		
2835		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
10		
Кратность реза, мм		
41.5		
Температура эксплуатации, °C		
от -25 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38888
4000-4500 К	Нейтральный	У38889
6500-7000 К	Белый	У38890



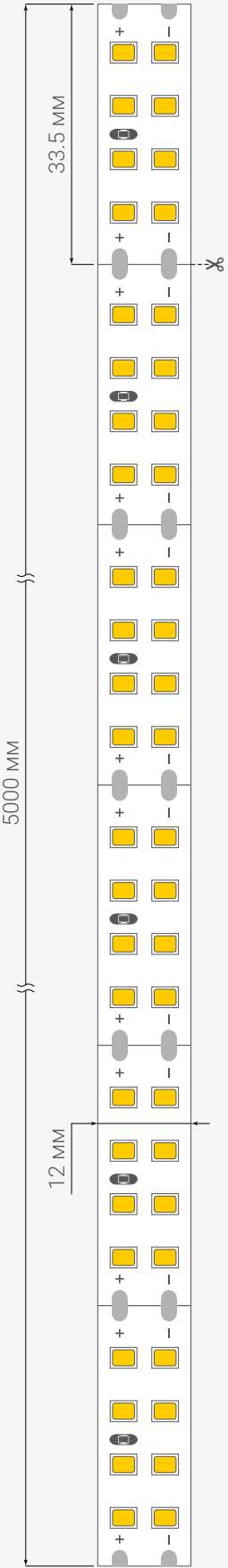
24 В



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		
Ширина, мм		
10		
Кратность реза, мм		
33.5		
Температура эксплуатации, °C		
от -25 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38891
4000-4500 К	Нейтральный	У38892
6500-7000 К	Белый	У38893

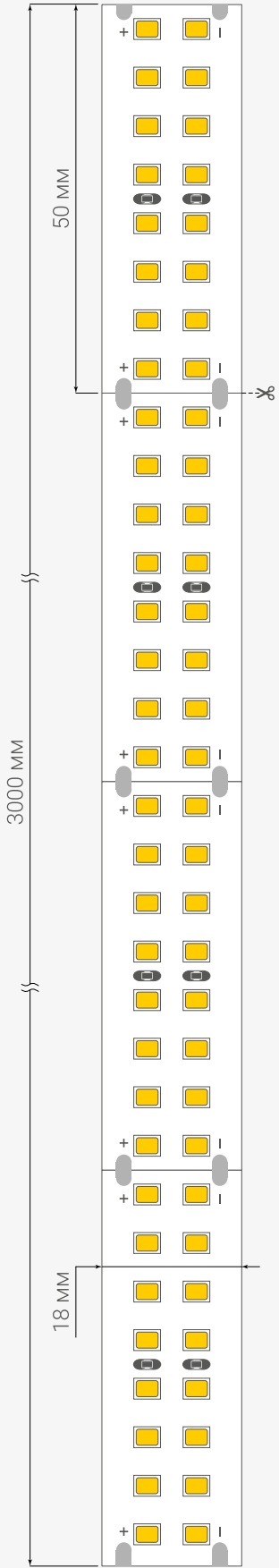


24 В



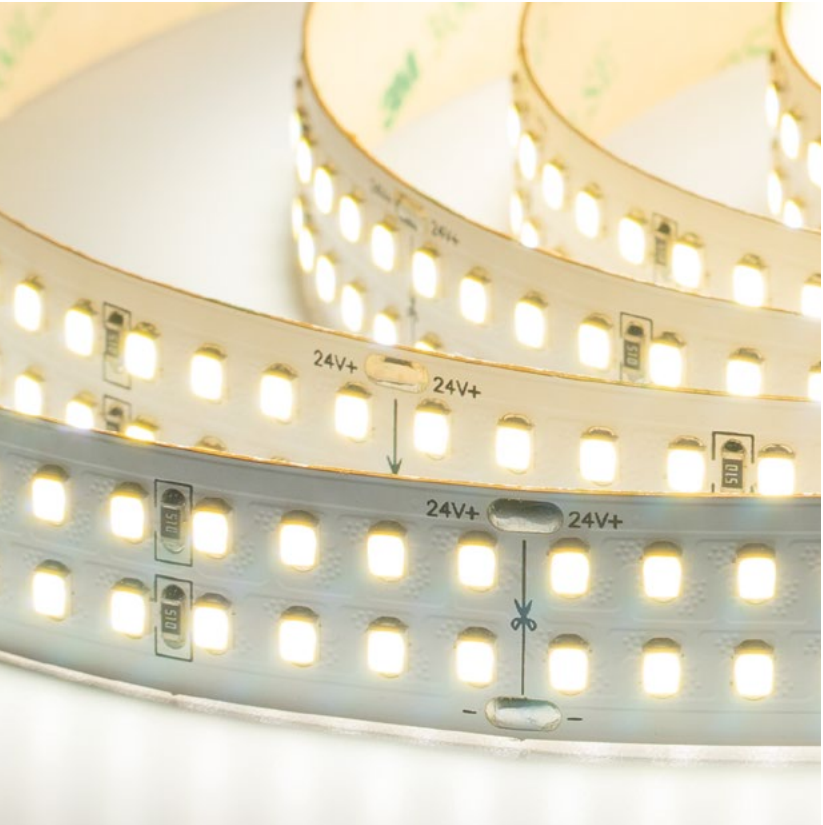
Модель	24240 PRO140/2
Кол-во светодиодов, шт./м	240
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	110 / 22
Световой поток, лм/м	3000
Энергоэффективность, лм/Вт	≥140
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	33.5
Температура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

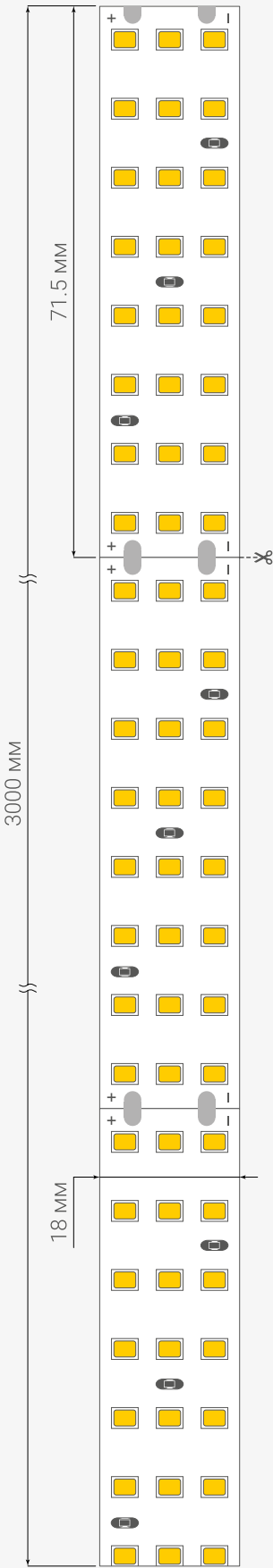
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У40910
4000-4500 К	Нейтральный	У40911
6500-7000 К	Белый	У40912



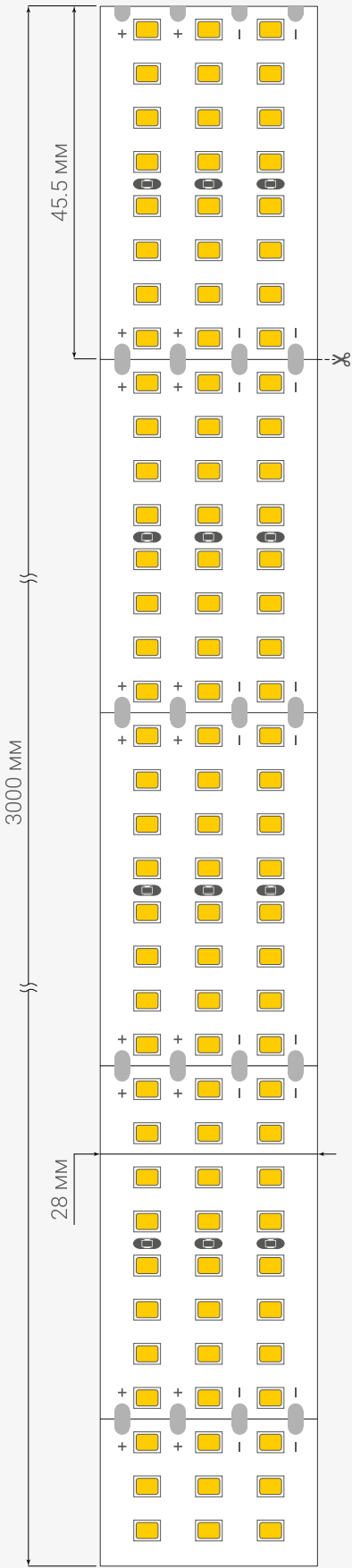
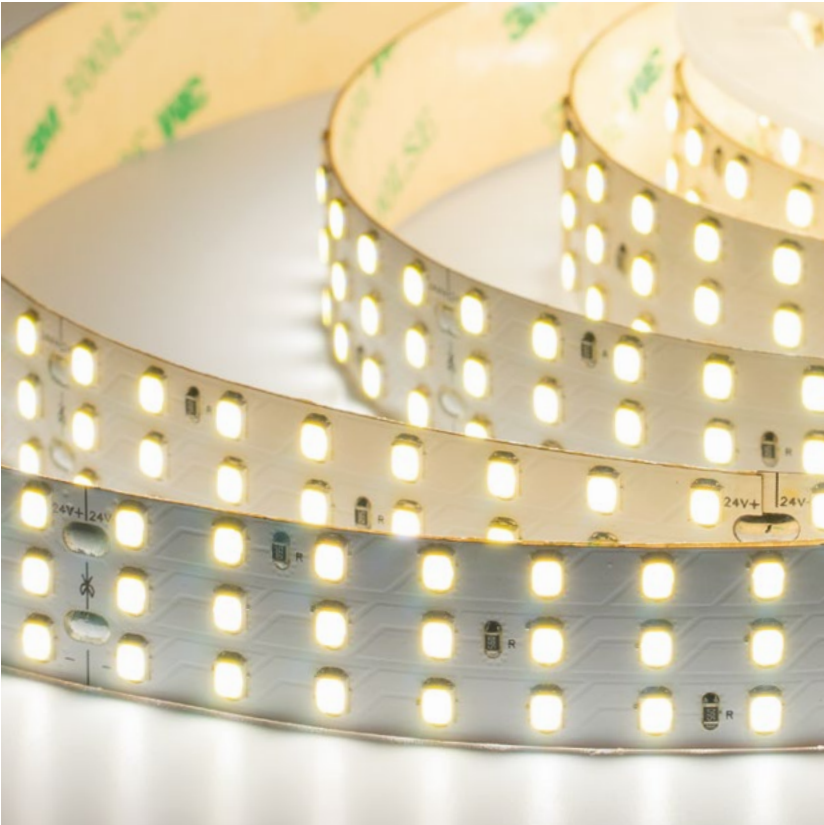
Модель	24320 LX170/2
Кол-во светодиодов, шт./м	320
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (3 м / 1 м)	120 / 40
Световой поток, лм/м	6400
Энергоэффективность, лм/Вт	≥160
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	3000
Ширина, мм	18
Кратность реза, мм	50
Температура эксплуатации,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

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





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



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, °C		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

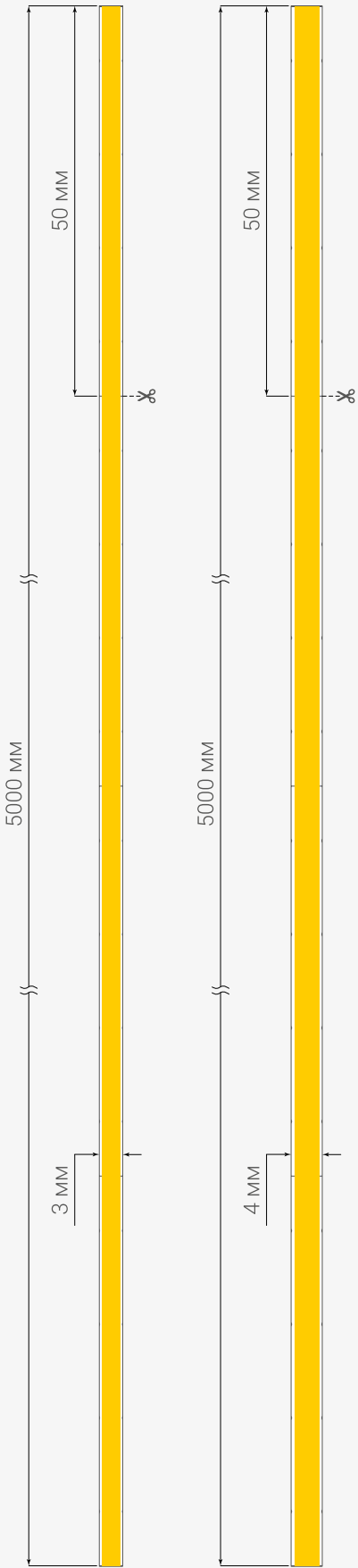
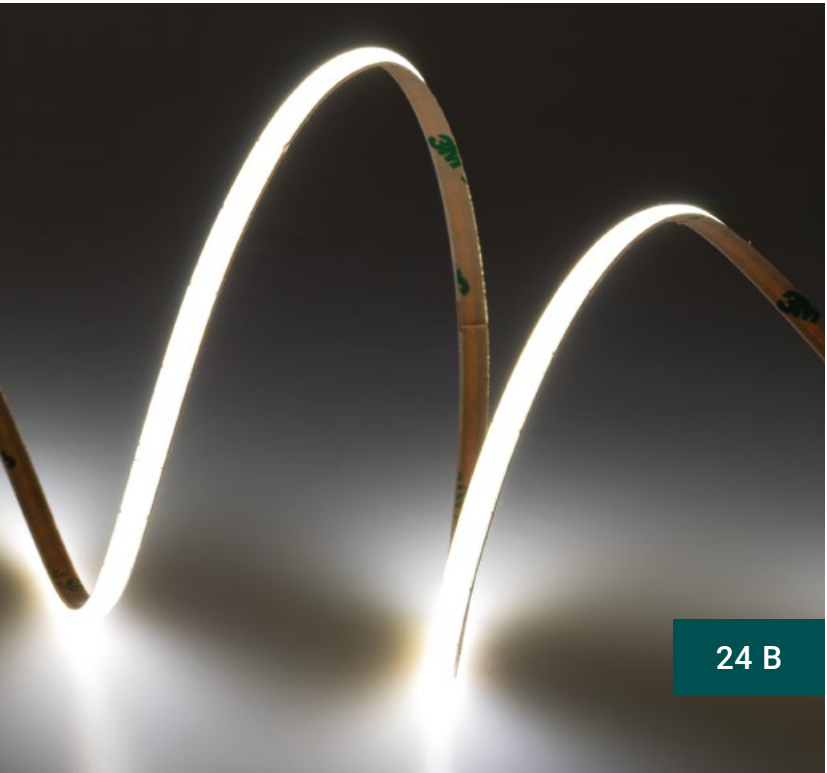
Больше никаких пятен. Яркая и абсолютно
равномерная засветка без рассеивателей!

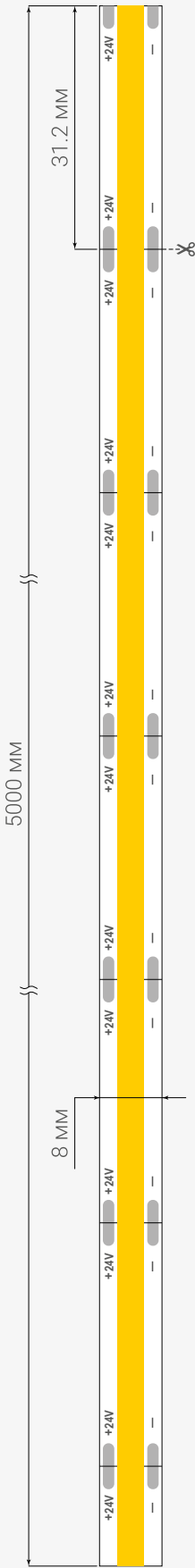
Ленты COB
480 COB/M | 4 Вт/м



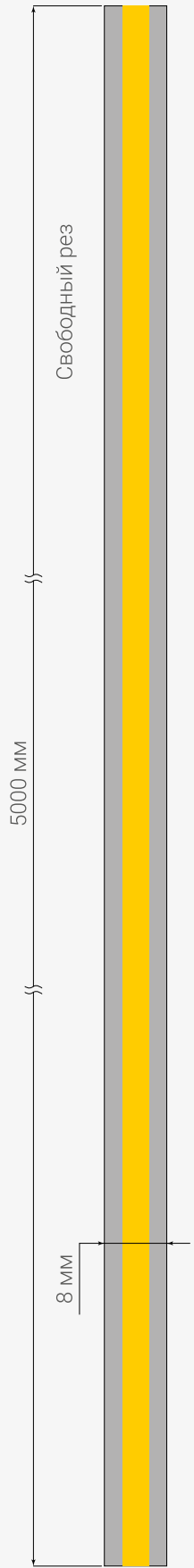
Модель	480 COB 3 24	480 COB 4 24
Кол-во светодиодов, шт./м	480	480
Напряжение питания, В	24	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	20 / 4	20 / 4
Световой поток, лм/м	350	400
Энергоэффективность, лм/Вт	≥90	≥100
Цветопередача, CRI	>90	>90
Тип светодиодов	COB	COB
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина,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

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У39696	У44056
4000-4500 К	Нейтральный	У39695	У38360
6500-7000 К	Белый	У39694	У38361



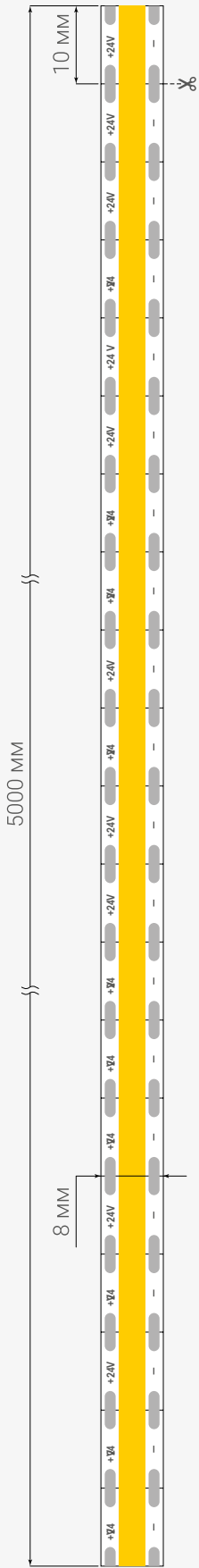


Модель 512 COB 8 24		
Кол-во светодиодов, шт./м		
512		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
50 / 10		
Световой поток, лм/м		
1100		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥110		
Цветопередача, CRI		
>90		
Тип светодиодов		
COB		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
8		
Кратность реза, мм		
31.2		
Температура эксплуатации, °C		
от -20 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У44057
4000-4500 К	Нейтральный	У38364
6500-7000 К	Белый	У38365

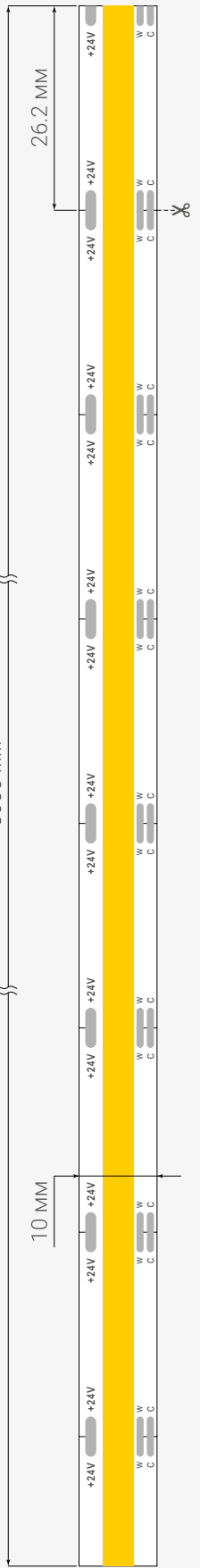


Модель 528 COB 8 24 F Cut		
Кол-во светодиодов, шт./м		
528		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
70 / 14		
Световой поток, лм/м		
800		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥60		
Цветопередача, CRI		
>90		
Тип светодиодов		
COB		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
8		
Кратность реза, мм		
Свободный рез		
Температура эксплуатации, °C		
от -20 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У41034
4000-4500 К	Нейтральный	У41035
6500-7000 К	Белый	У41033





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		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У38362
6500-7000 К	Белый	У38363



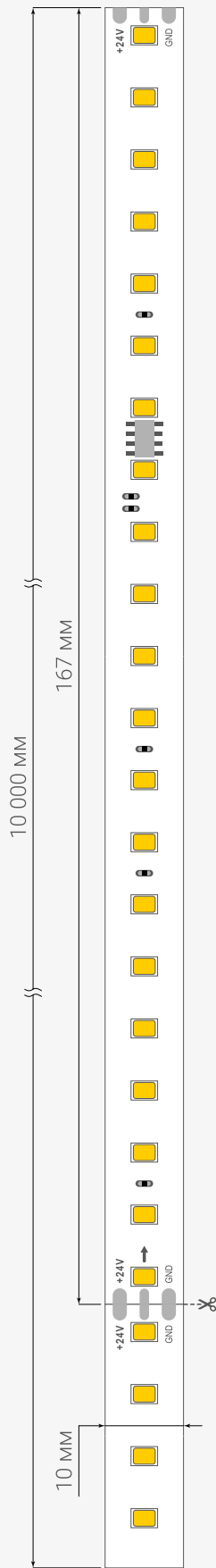
Модель 608 COB 10 CCT 24		
Кол-во светодиодов, шт./м		
608		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
75 / 15		
Световой поток, лм/м		
1200		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥80		
Цветопередача, CRI		
>90		
Тип светодиодов		
COB		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
10		
Кратность реза, мм		
26.2		
Температура эксплуатации, °C		
от -20 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
2700-6500 К	CCT	У38366



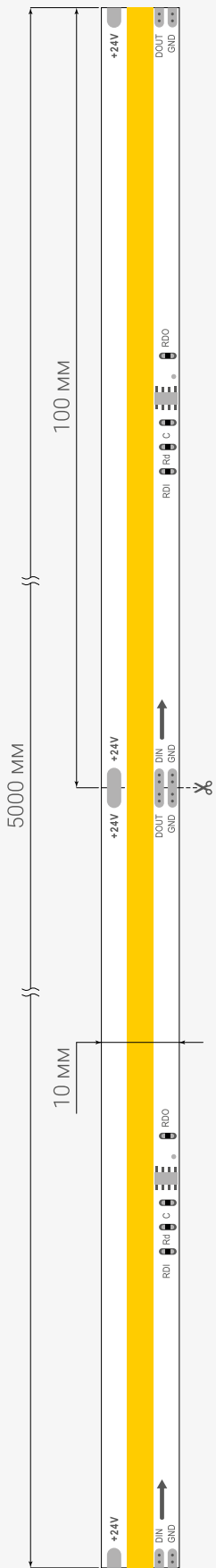


Динамические эффекты

Придайте шик стилю ваших интерьеров,
используя светодинамические эффекты.

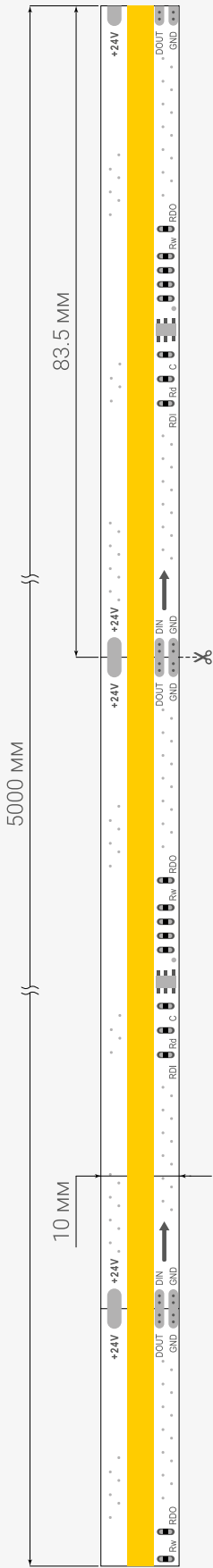


Модель1260 SMD FW		
Кол-во светодиодов, шт./м		
126		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (10 м / 1 м)		
90 / 9		
Световой поток, лм/м		
1100		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥120		
Цветопередача, CRI		
>80		
Тип светодиодов, SMD		
2835		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
10 000		
Ширина, мм		
10		
Кратность реза, мм		
167		
Температура эксплуатации, °C		
от -25 до +45		
Гарантия, лет		
3		
Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный +IC	У38874
6500-7000 К	Белый +IC	У38875



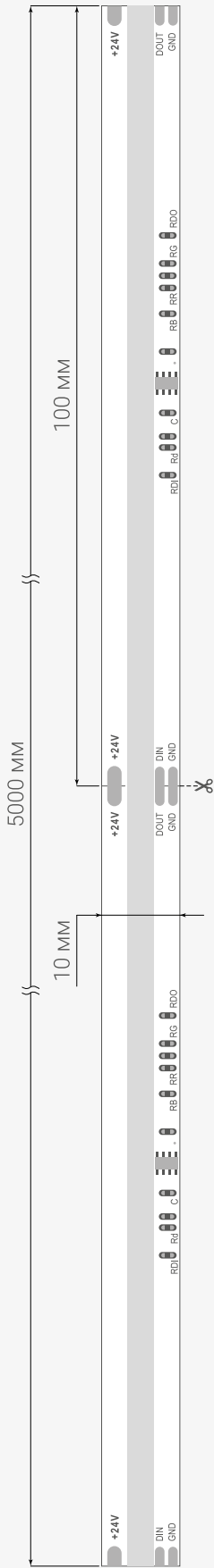
Модель480 COB 10 FW 24		
Кол-во светодиодов, шт./м		
480		
Напряжение питания, В		
24		
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		
60 / 12		
Световой поток, лм/м		
1000		
Энергоэффективность, лм/Вт		
≥80		
Цветопередача, CRI		
>90		
Тип светодиодов		
COB		
Степень защиты		
IP20		
Длина, мм		
5000		
Ширина, мм		
10		
Кратность реза, мм		
100		
Температура эксплуатации, °C		
от -20 до +45		
Гарантия, лет		
3		
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
Гарантия, лет	3

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



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, °C	от -20 до +45
Гарантия, лет	3

Цвета свечения	Код товара
RGB +IC	У38371

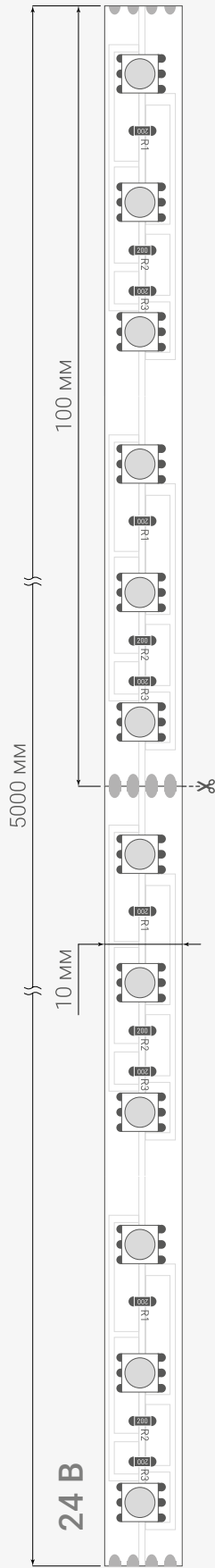
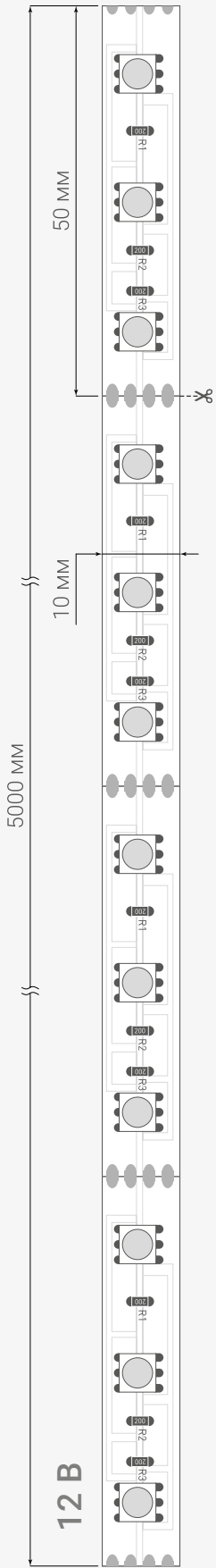




Многоцветные RGB ленты

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

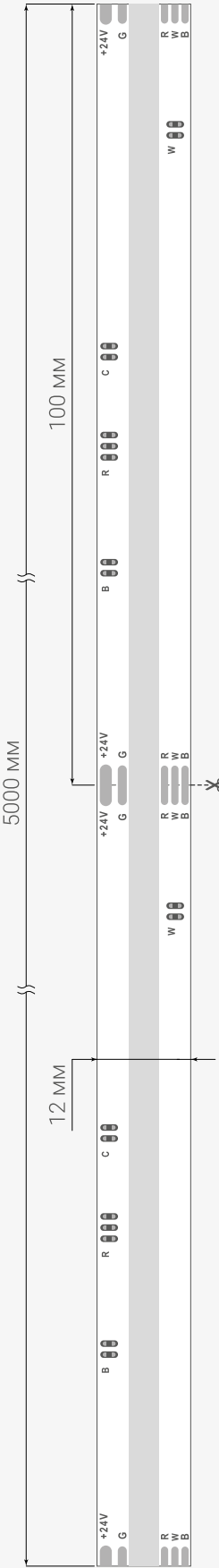




Модель	300 SMD RGB (В)	300 SMD RGB (В) 24
Кол-во светодиодов, шт./м	60	60
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	65 / 13	65 / 13
Тип светодиодов, SMD	5050	5050
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	10	10
Кратность реза, мм	50	100
Температура эксплуатации, °C	от -20 до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

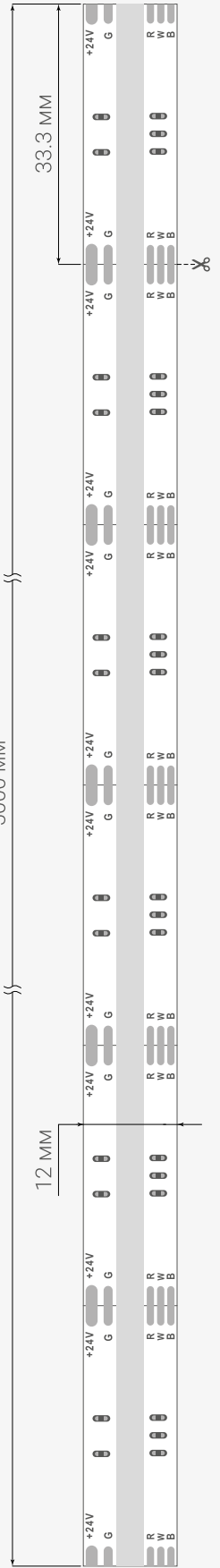
Цвета свечения	Код товара	
RGB	Y21129	Y40219





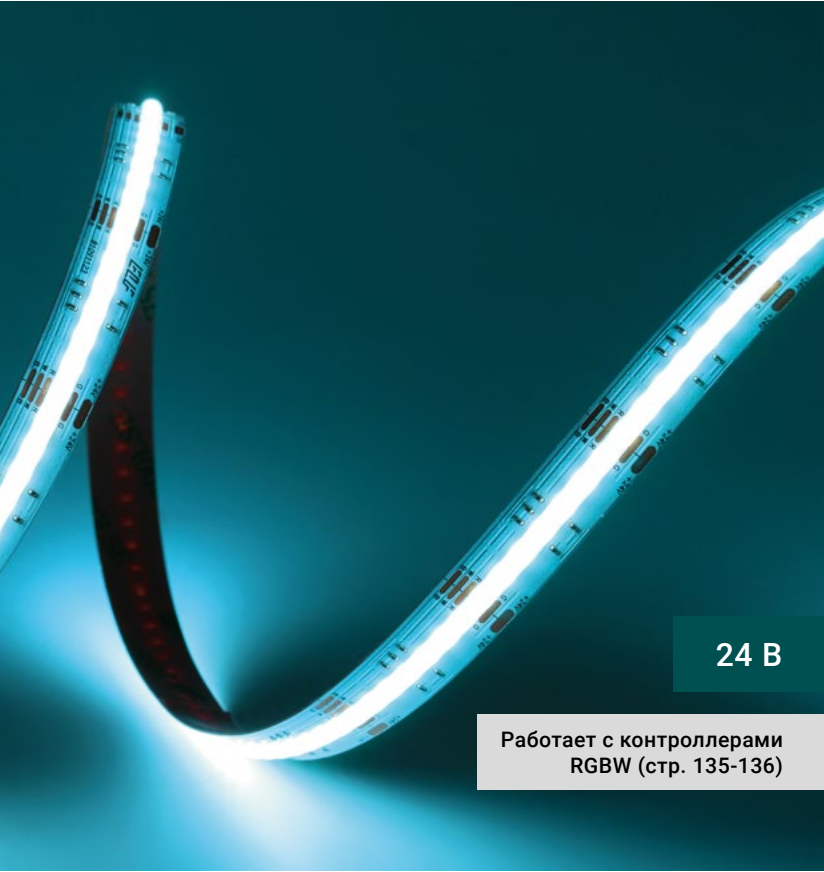
Модель	560 COB 12 RGBW 24
Кол-во светодиодов, шт./м	560
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15
Световой поток, лм/м (белый)	300
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	100
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +45
Гарантия, лет	3

Цвета свечения	Код товара
RGBW	У38367



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
Гарантия, лет	3

Цвета свечения	Код товара
RGBW	У38368

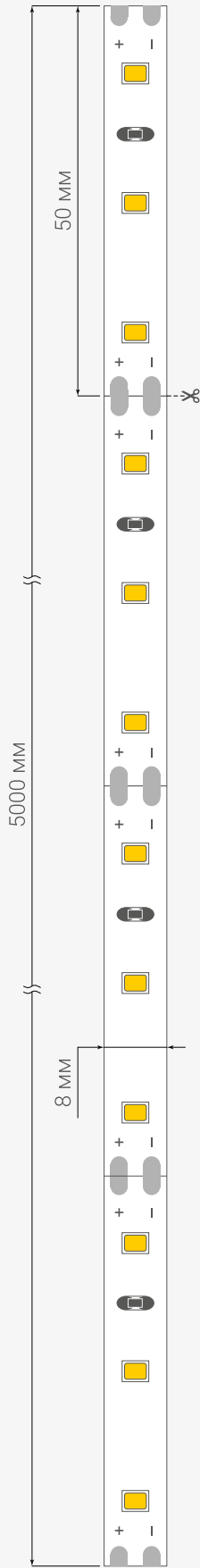




Влагозащищенные светодиодные ленты

Используйте только защищенные ленты
во влажных помещениях и на улице.

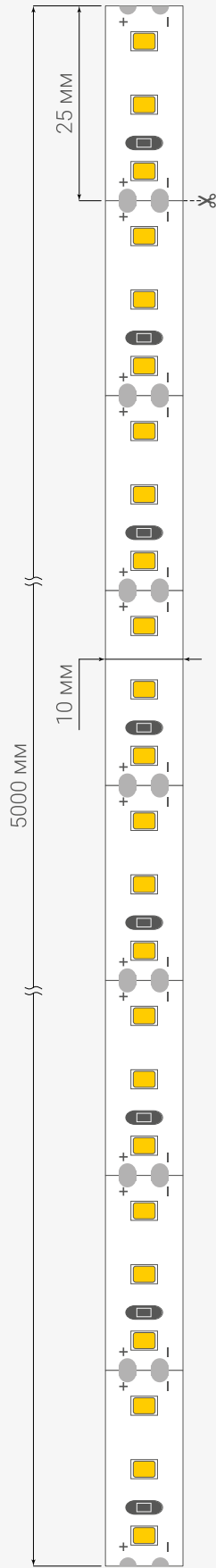
Влагозащищенные ленты
60 SMD/M | 6 Вт/м



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, °C	от -20 до +45
Гарантия, лет	2

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



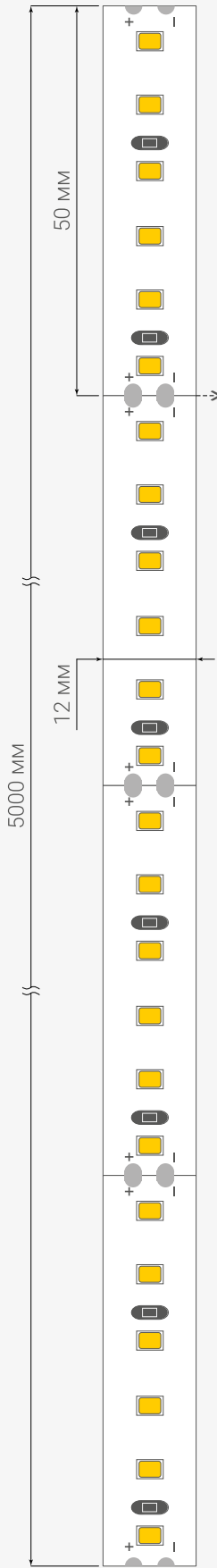


Модель	600 SMD 2835 IP68
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	50 / 10
Световой поток, лм/м	910
Энергоэффективность, лм/Вт	≥90
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP68
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	25
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +30
Гарантия, лет	2

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



12 В
IP68

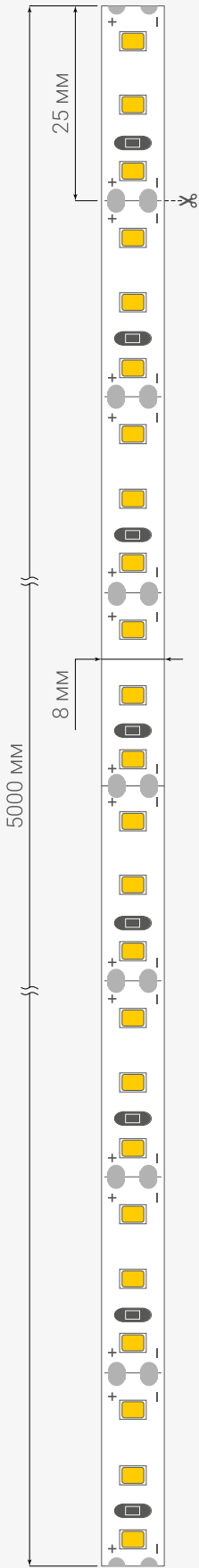


Модель	600 SMD Sau 24
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	55 / 11
Световой поток, лм/м	950
Энергоэффективность, лм/Вт	≥120
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов, SMD	3528
Степень защиты	IP67
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	50
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +80
Относительная влажность	≤60%
Гарантия, лет	3

Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У39708
4000-4500 К	Нейтральный	У39709



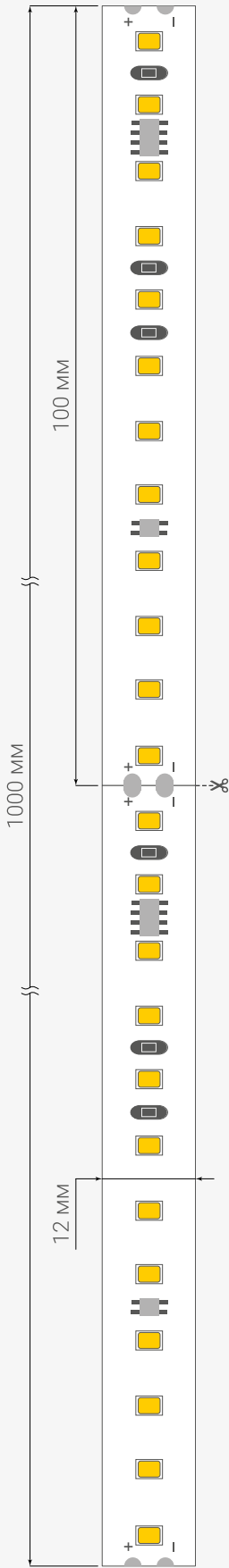
24 В
IP67



600 SMD 2835 Germes		
Модель		
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, °C		от -20 до +45
Гарантия, лет		2
Цвета свечения		
2800-3300 К		Тёплый
6500-7000 К		Белый
Красный		У39713
Зелёный		У40747
Синий		У40748
Жёлтый		У39712
Код товара		



12 В
IP65



120 SMD 2835 HV		
Модель		
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, °C		от -20 до +45
Гарантия, лет		2
Цвета свечения		
4000-4500 К		Нейтральный
6500-7000 К		Белый
Красный		У39699
Зелёный		У39703
Синий		У39702
Жёлтый		У39701
Оранжевый		У39700
Розовый		У39704
Код товара		



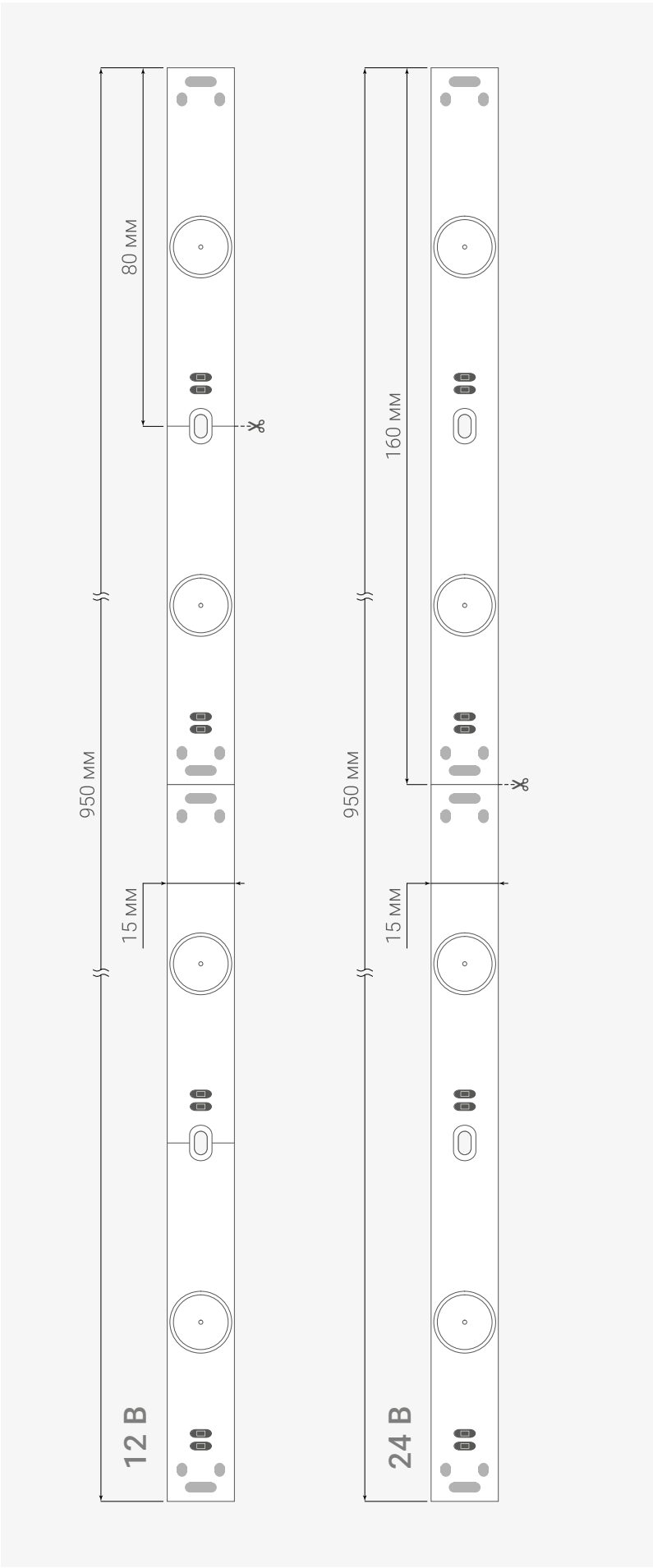
220 В
IP67



Светодиодные линейки

Яркие надежные линейки для свободы создания систем освещения любых интерьеров.





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, °C	от -20 до +45	от -20 до +45	от -20 до +45	от -20 до +45
Гарантия, лет	2	2	2	2

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



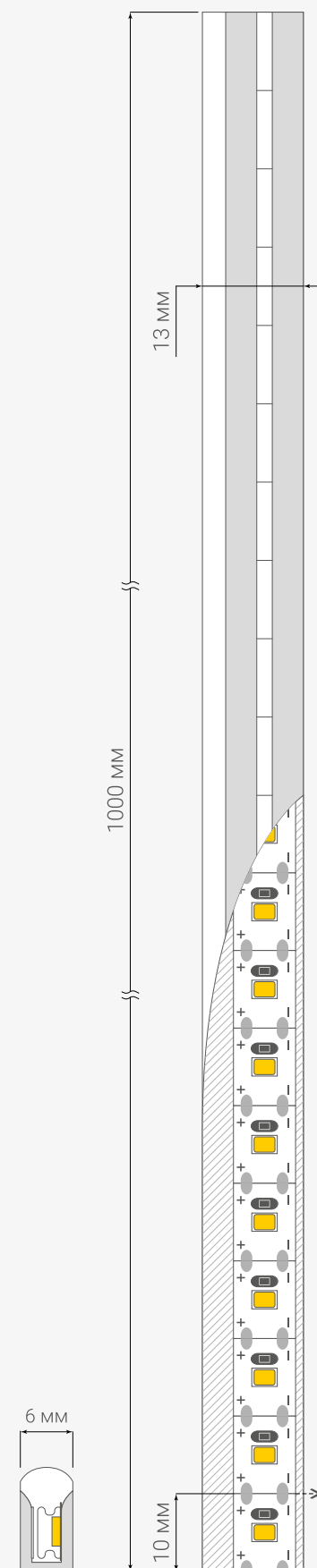


Интерьерный светодиодный неон

Неон для реализации творческих
проектов – больше нет никаких ограничений.

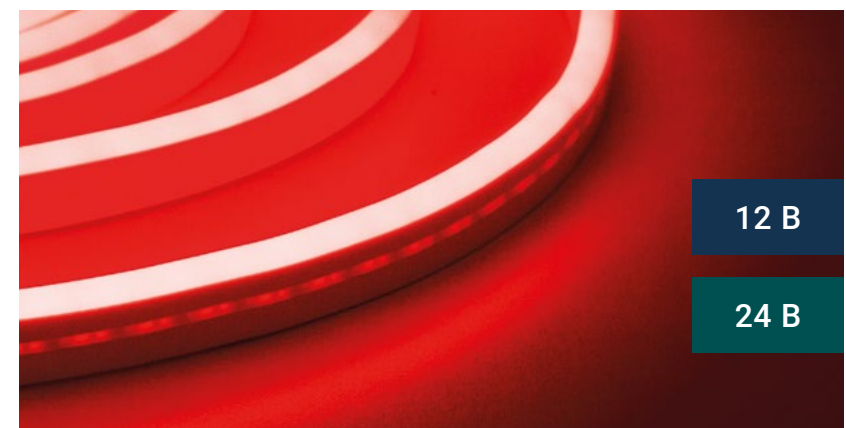
elf-light

Интерьерный светодиодный неон NL side in PVC 6



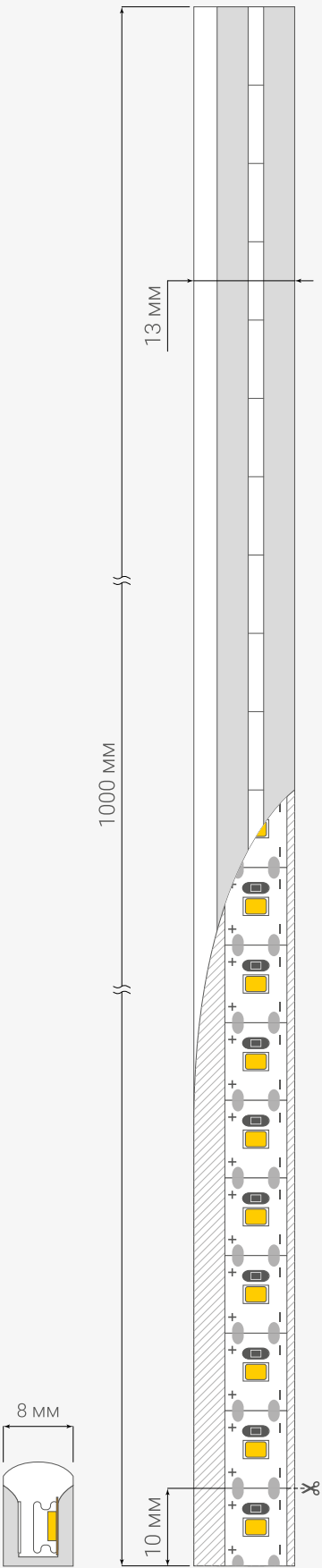
Модель	PVC NL 6 12	PVC NL 6 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	8
Кол-во светодиодов, шт./м	100	100
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт/м	9	13
Световой поток, лм/м	300	500
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	1000	1000
Кратность реза, мм	10	10
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40
Гарантия, лет	1	1

Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У35084	—
4000-4500 К	Нейтральный	У38221	—
6500-7000 К	Белый	У35083	У43518
Красный		У35085	У43519
Зелёный		У35089	—
Голубой		У35087	—
Синий		У35088	—
Лим. жёлтый		У36692	—
Оранжевый		У35090	—
Розовый		У35091	—
Фиолетовый		У38219	—



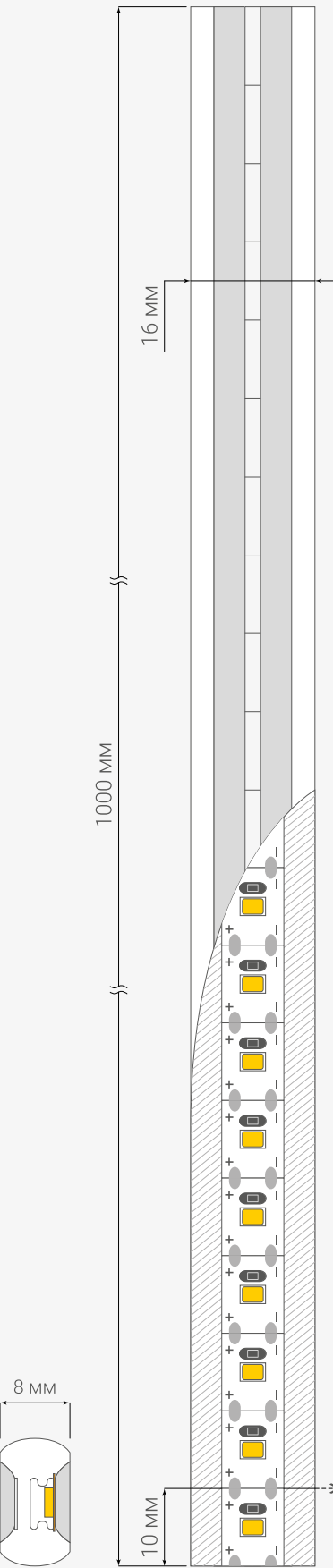
12 В

24 В



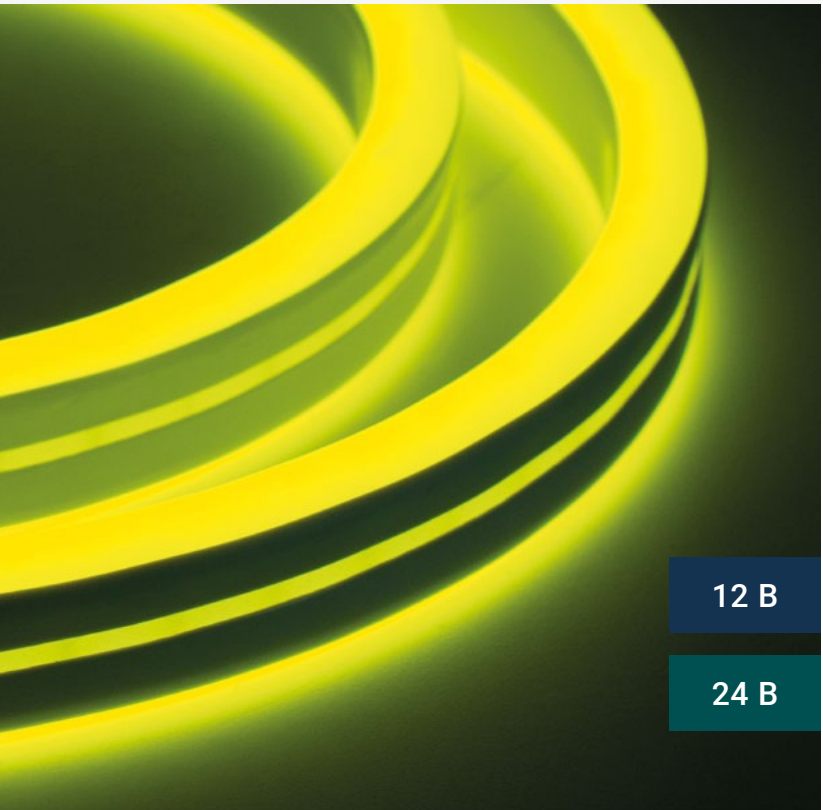
Модель	PVC NL 8 12	PVC NL 8 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	8	8
Кол-во светодиодов, шт./м	100	100
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт/м	9	13
Световой поток, лм/м	300	500
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	1000	1000
Кратность реза, мм	10	10
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40
Гарантия, лет	1	1

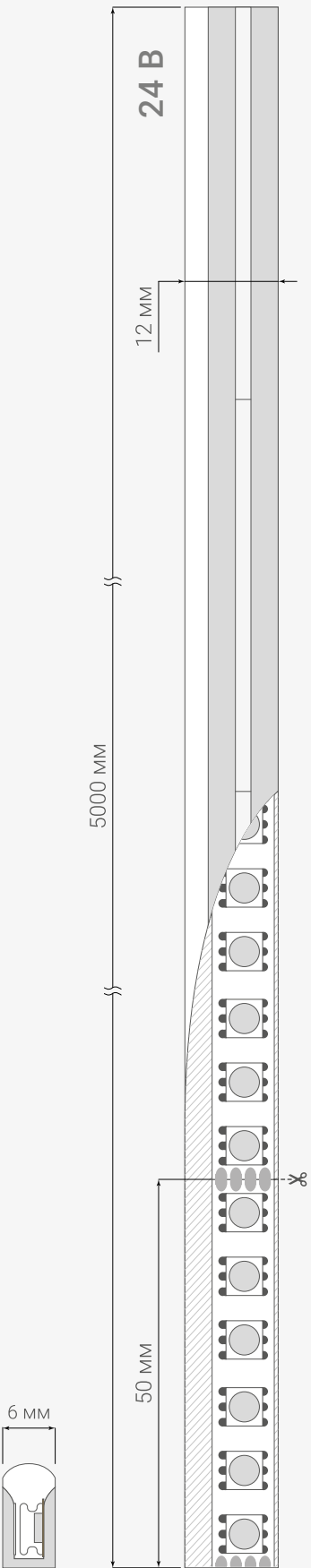
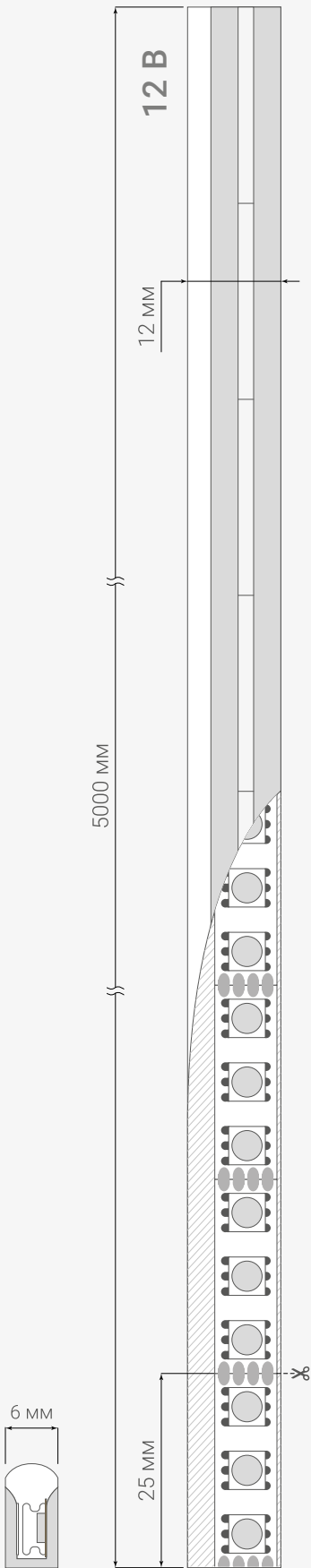
Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У35093	—
4000-4500 К	Нейтральный	У38224	—
6500-7000 К	Белый	У35092	У43520
Красный		У35094	—
Зелёный		У35098	—
Голубой		У35096	—
Синий		У35097	—
Лим. жёлтый		У36694	—
Оранжевый		У35099	—
Розовый		У35100	—
Фиолетовый		У38222	—



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
Гарантия, лет	1	1

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

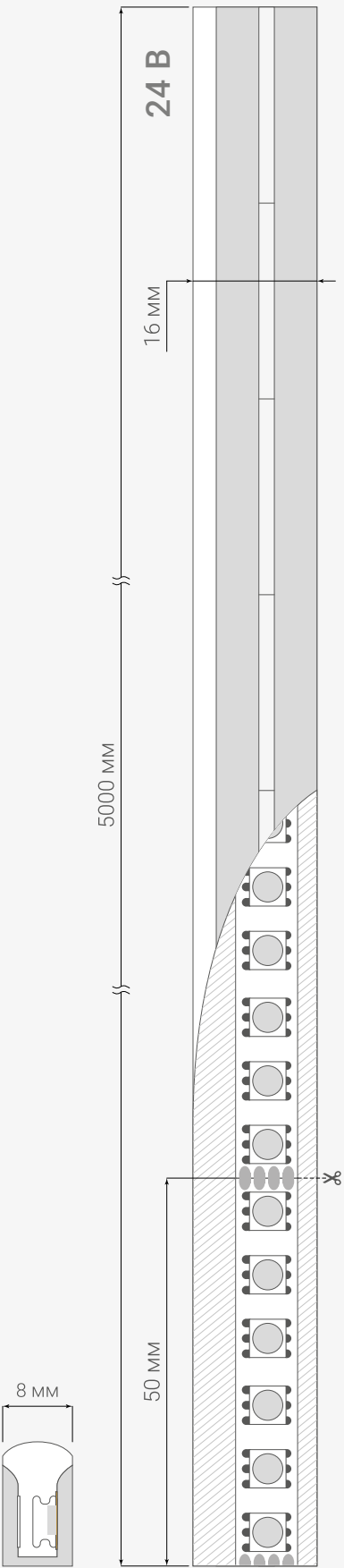
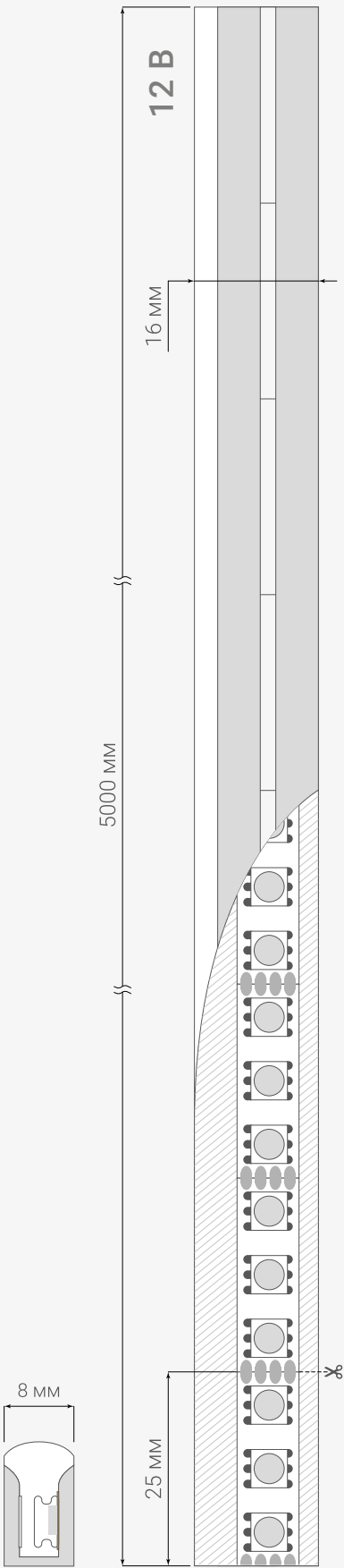




Модель	PVC NL 6 RGB 12	PVC NL 6 RGB 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	6
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	PVC	PVC
Тип светодиодов, SMD	4040	4040
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40

Цвета свечения		
RGB	У40220	У40221

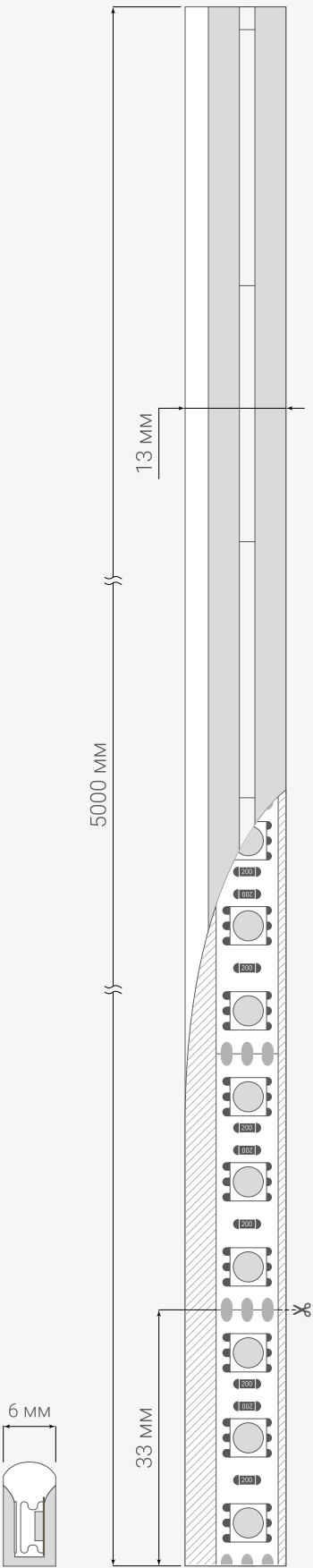




Модель	PVC NL 8 RGB 12	PVC NL 8 RGB 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	8	8
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	PVC	PVC
Тип светодиодов, SMD	4040	4040
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	PVC	PVC
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40

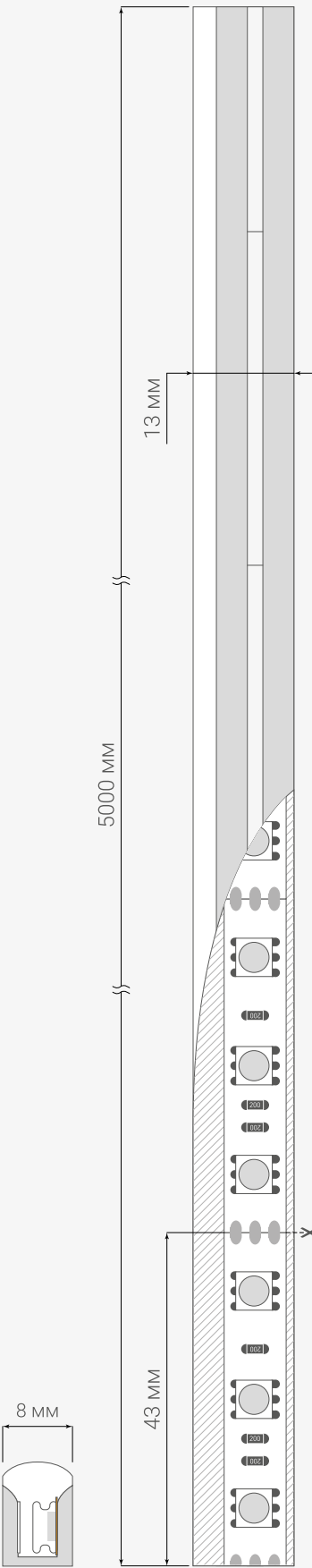
Цвета свечения		
RGB	У40222	У40223





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

Цвета свечения	Код товара
RGB WS	У33994



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

Цвета свечения	Код товара
RGB WS	У33995



ELFLLED®



Двухкомпонентный интерьерный неон

Технология создания надежных компактных
вывесок с острыми углами и точными формами.

Двухкомпонентный интерьерный неон

NEON 2



Двухслойная вывеска

Фрезеровка канала
прямой фрезой



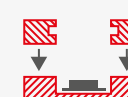
Установка
светодиодной ленты



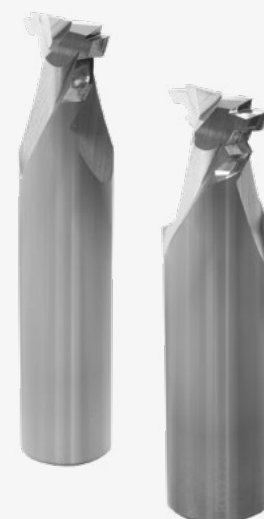
Фрезеровка канала
фигурной фрезой



Сборка вывески



Установка
силиконового шнура



Модель	Неон 2	Неон 2
Тип изгиба	Любой	Любой
Ширина неона, мм	8	12
Длина, мм	10 000	10 000
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Гарантия, лет	1	1

Цвета	Код товара	
Белый	У31289	У31294
Красный	У31290	У31295
Зелёный	У31291	У31296
Синий	У31292	У31297
Розовый	У31293	У31298



Фигурные фрезы		Код товара
Neon2-8-cutter	8 мм	У31299
Neon2-12-cutter	12 мм	У31300

ПРИМЕНЕНИЕ:

Создание световых вывесок
буквами, цифрами или символами.
Используется со светодиодной
лентой (в комплект не входит).





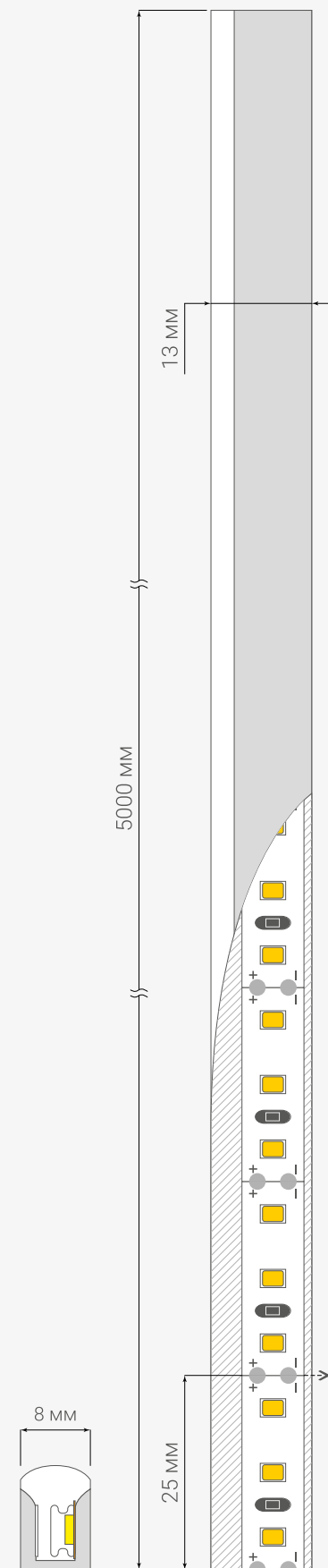
Уличный светодиодный неон

Защищенная от УФ-излучения серия
гибкого неона для экстерьеров.



Уличный светодиодный неон

NL 8 side



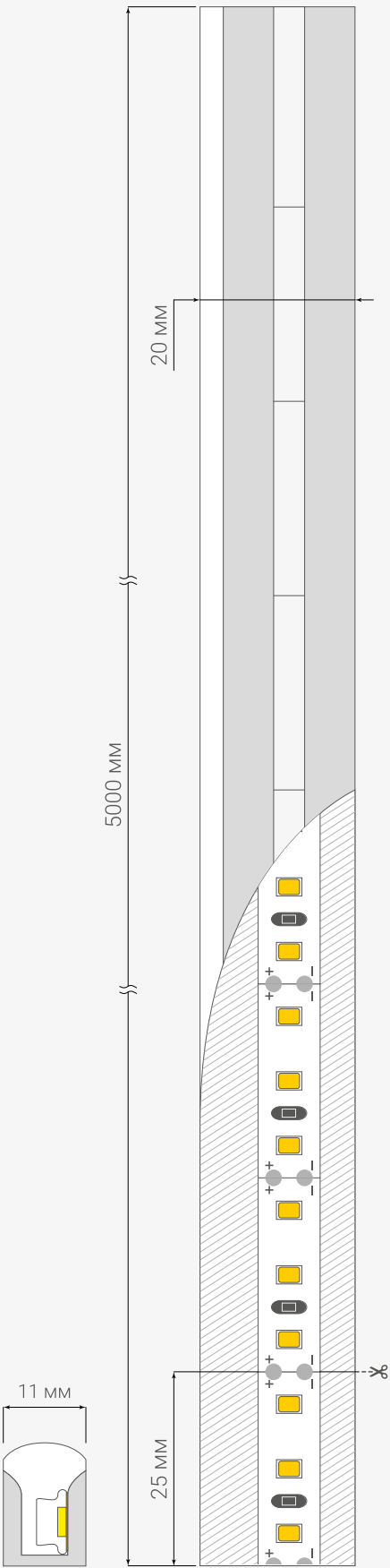
Модель	NL 8 side
Тип изгиба	Боковой
Ширина неона, мм	8
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12
Световой поток, лм/м	500
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP68
Длина, мм	5000
Кратность реза, мм	25
Материал оболочки	Силикон
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40
Гарантия, лет	2

Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У25553
Красный		У25555
Зелёный		У25557
Синий		У25554
Жёлтый		У25556
Оранжевый		У25552



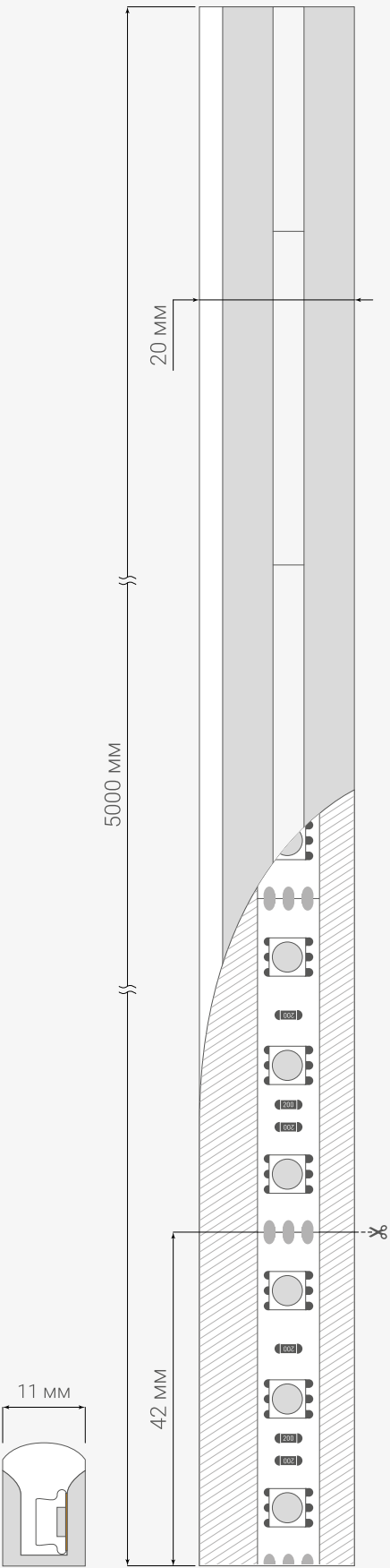
12 В

IP68



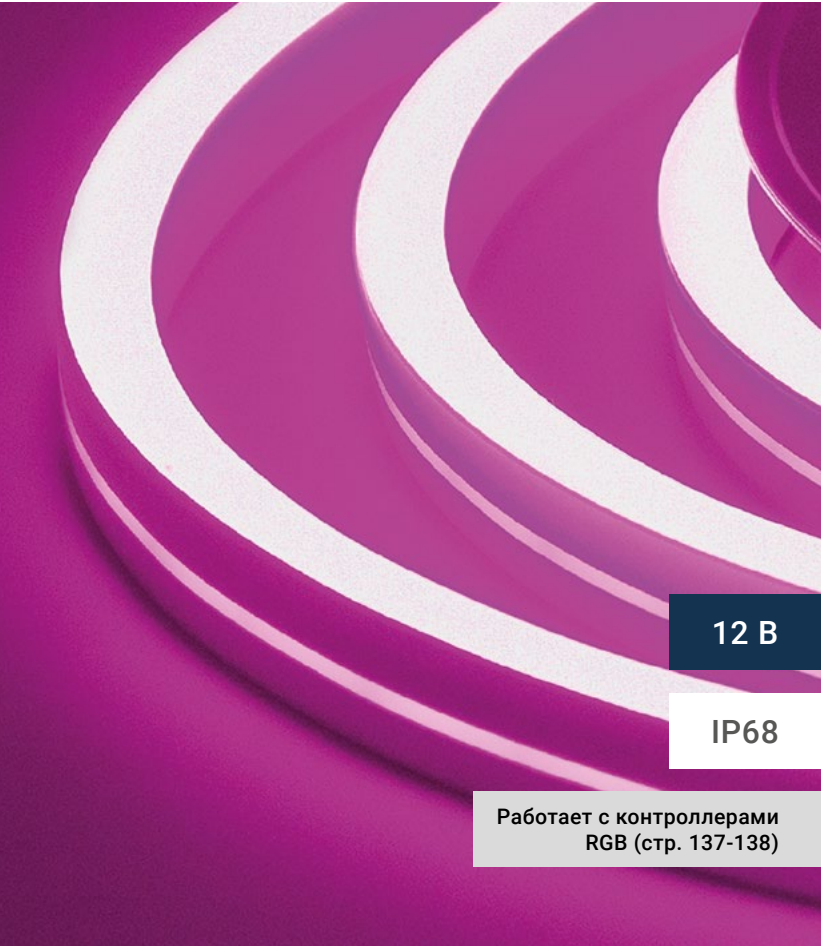
Модель	NL 11 side
Тип изгиба	Боковой
Ширина неона, мм	11
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12
Световой поток, лм/м	600
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP68
Длина, мм	5000
Кратность реза, мм	25
Материал оболочки	Силикон
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40
Гарантия, лет	2

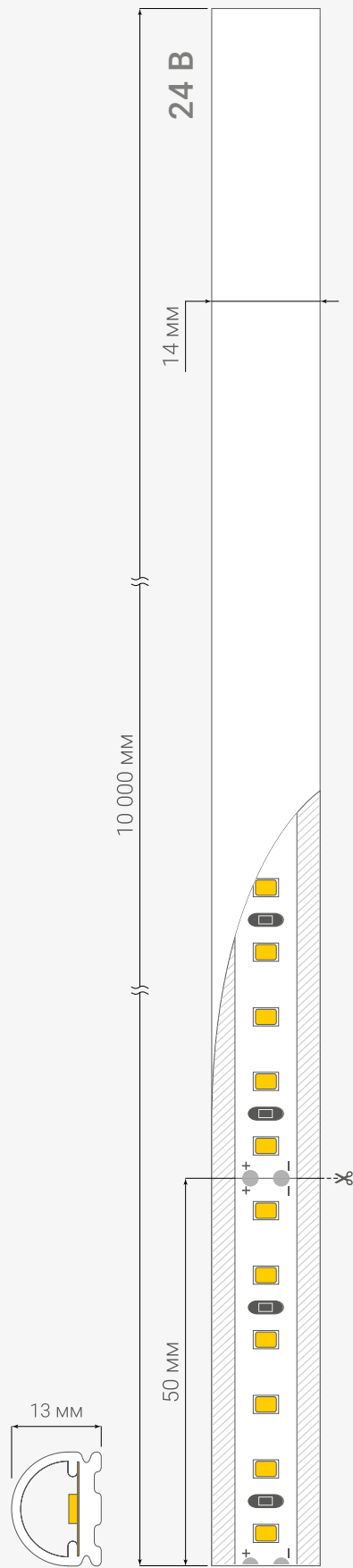
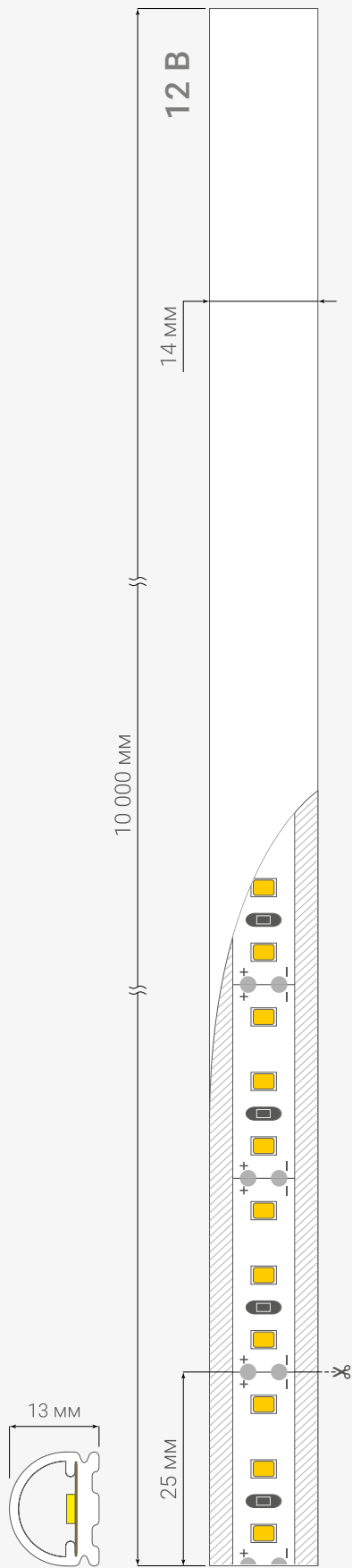
Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У25575
Красный		У25577
Зелёный		У25579
Синий		У25576
Жёлтый		У25578
Оранжевый		У25574
Розовый		У25580



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, °C	от -25 до +40
Гарантия, лет	2

Цвета свечения	Код товара
RGB	У25582





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, °C	от -25 до +40	от -25 до +40
Гарантия, лет	2	2

Цвета свечения			
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	—

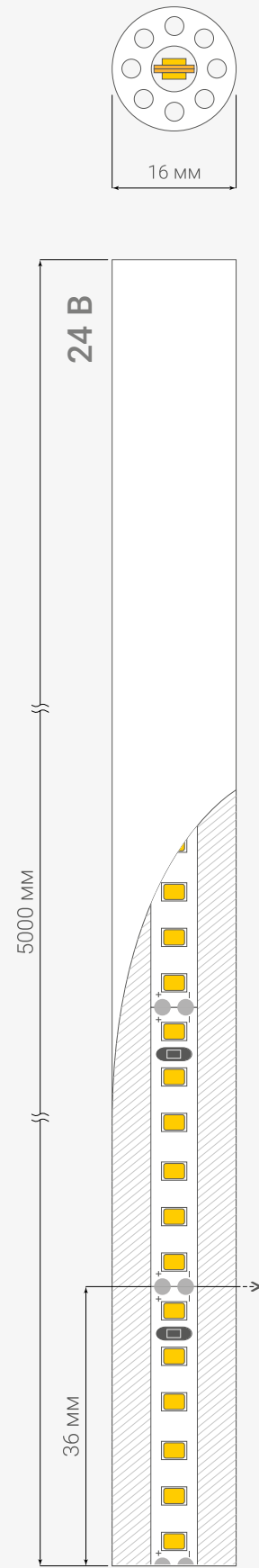
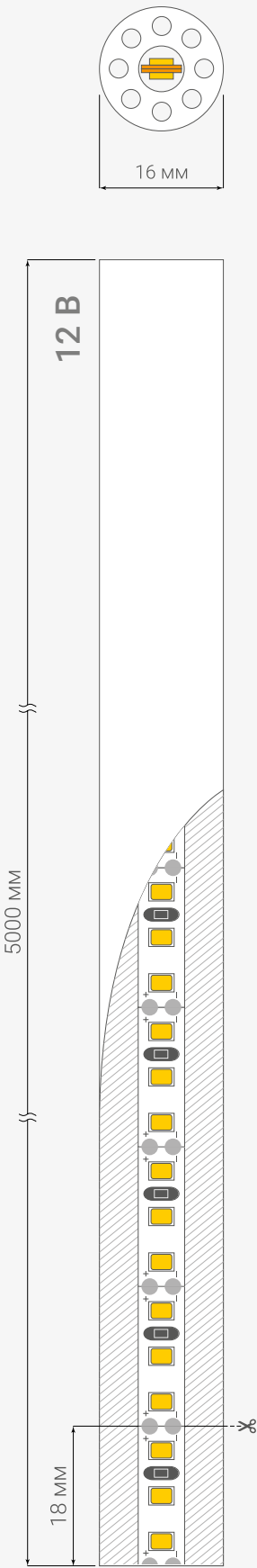




Светодиодный неон 360°

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

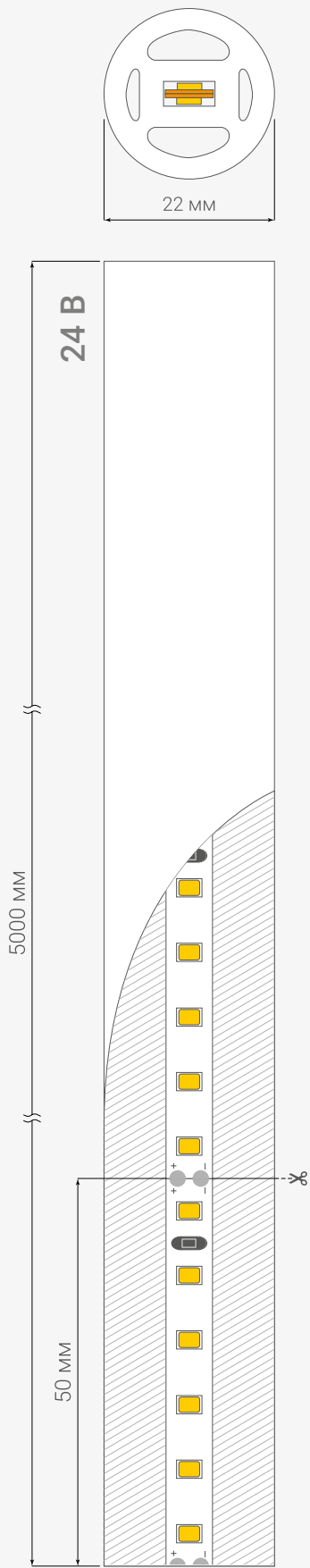
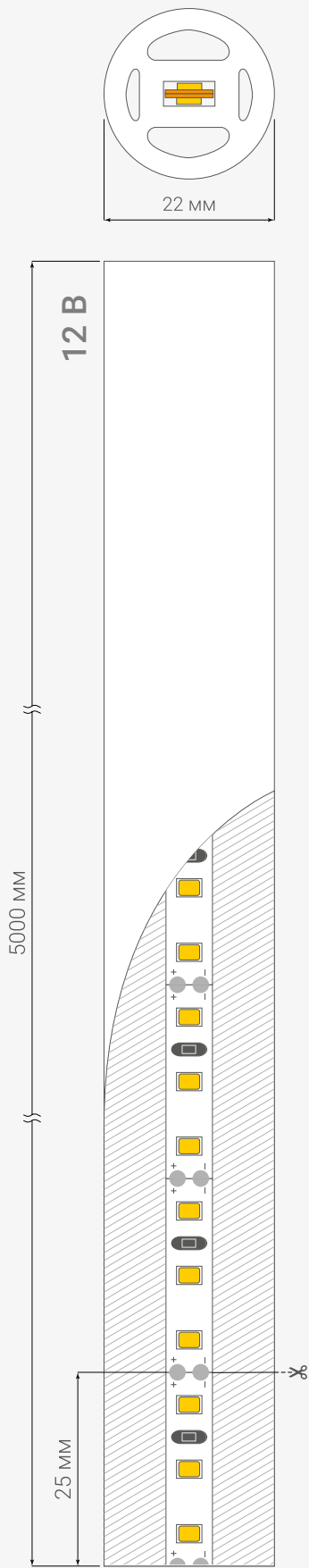




Модель	NL 360 16 12	NL 360 16 24
Тип изгиба	Любой	Любой
Ширина неона, мм	16	16
Кол-во светодиодов, шт./м	340	340
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	1000	1000
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	18	36
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °C	от -25 до +40	от -25 до +40
Гарантия, лет	2	2

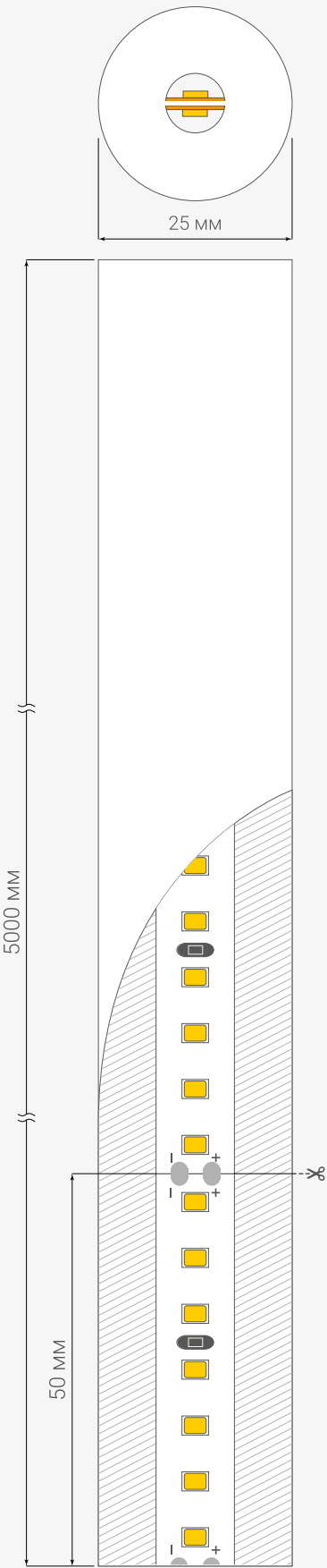
Цвета свечения		Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38316	У38324
6500-7000 К	Белый	У38315	У38323
Красный		У38317	—
Зелёный		У38318	—
Синий		У38319	—
Жёлтый		У38320	—
Розовый		У38321	—



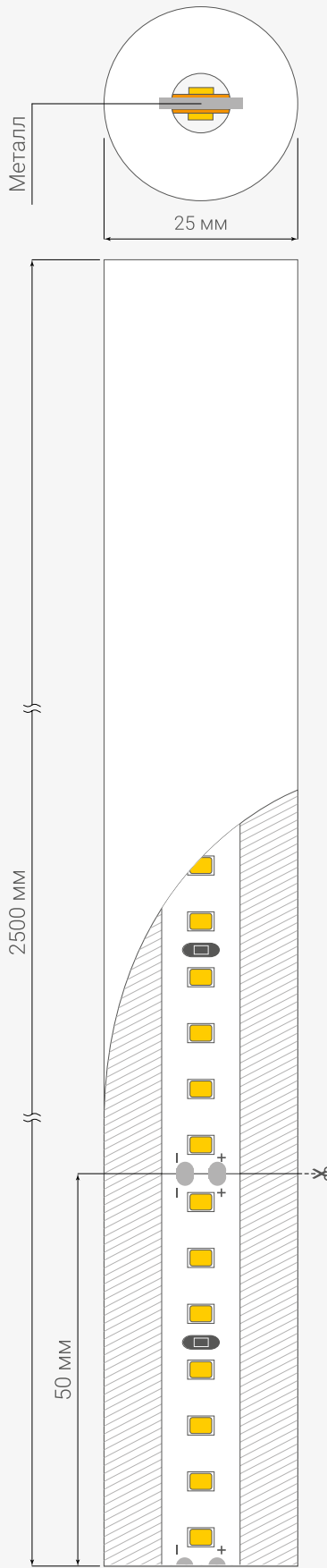
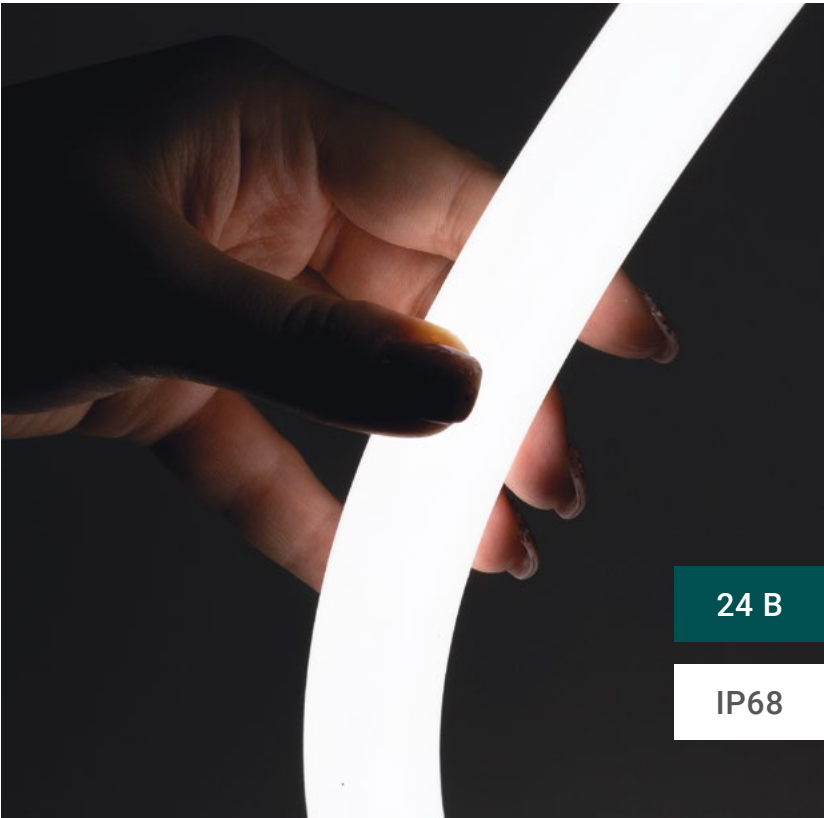


Модель		NL 360 22 12	NL 360 22 24
Тип изгиба		Любой	Любой
Ширина неона, мм		22	22
Кол-во светодиодов, шт./м		240	240
Напряжение питания, В		12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		120 / 24	120 / 24
Световой поток, лм/м		1220	1220
Тип светодиодов, SMD		2835	2835
Степень защиты		IP68	IP68
Длина, мм		5000	5000
Кратность реза, мм		25	50
Материал оболочки		Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °C		от -25 до +40	от -25 до +40
Гарантия, лет		2	2
Цвета свечения		Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38304	У38306
6500-7000 К	Белый	У38303	У38305

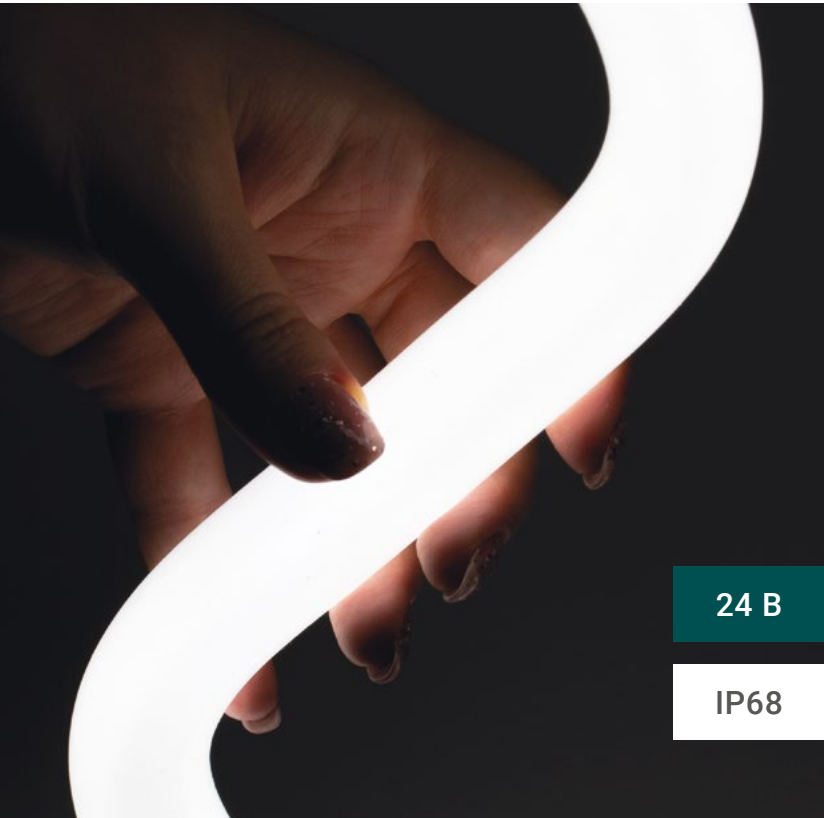




Модель		NL 360 25
Тип изгиба		Любой
Ширина неона, мм		25
Кол-во светодиодов, шт./м		280
Напряжение питания, В		24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		75 / 15
Световой поток, лм/м		1000
Тип светодиодов, SMD		2835
Степень защиты		IP68
Длина, мм		5000
Кратность реза, мм		50
Материал оболочки		Силикон
Температура эксплуатации, °C		от -25 до +40
Гарантия, лет		2
Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У38314
6500-7000 К	Белый	У38313



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, °C		от -25 до +40
Гарантия, лет		2
Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У38327
6500-7000 К	Белый	У38326



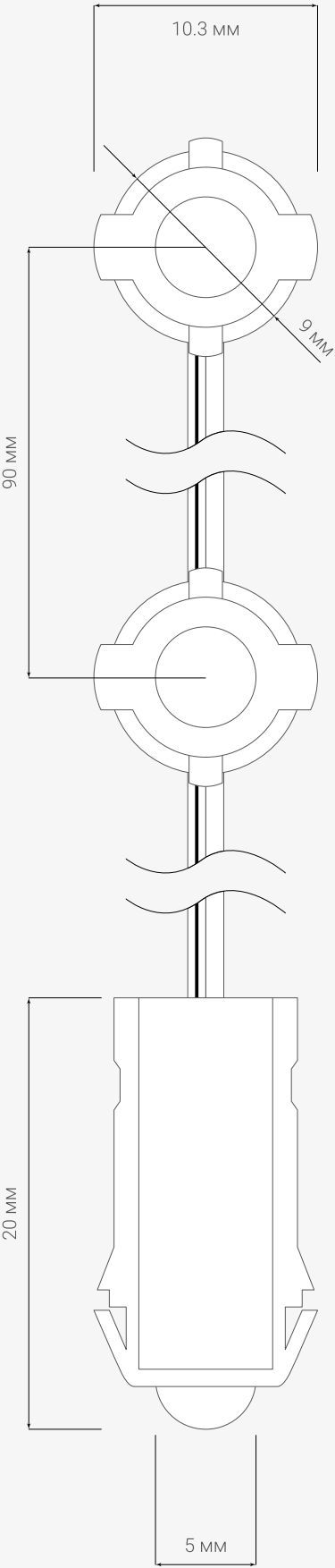


Светодиодные пиксели,
видеомодули и стробоскопы

Один продукт для проектов разного масштаба.



Светодиодные пиксели
Pixel 5



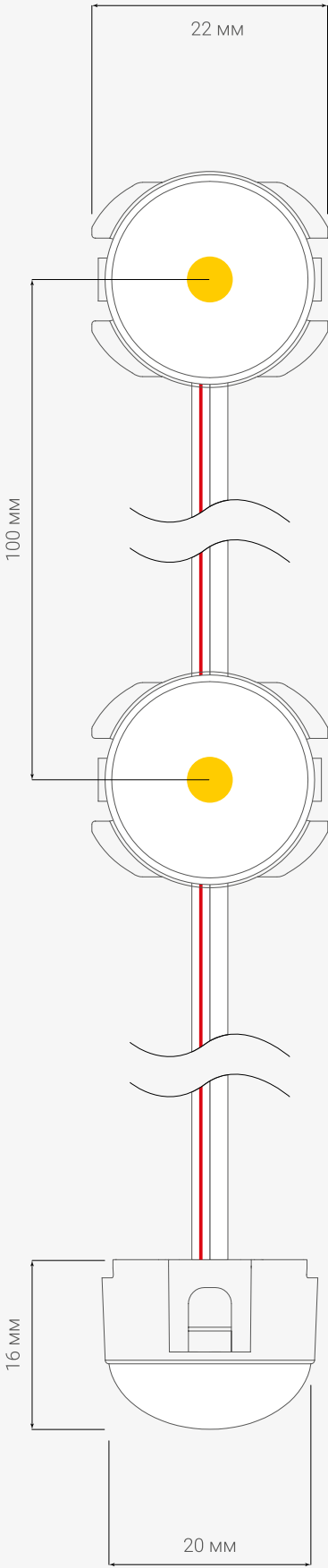
Модель	Pixel 5
Тип и количество светодиодов, шт.	DIP / 1
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт	0.11
Тип линзы	Прозрачная
Степень защиты	IP65
Макс. пикселей в цепи, шт.	50
Между центрами, мм	90
Масса пикселя, г	2.4
Гарантия, лет	1
Количество в упаковке, шт.	500

Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У28564
Красный		У28567
Зелёный		У28566
Синий		У28568
Жёлтый		У28565
Оранжевый		У38271
Розовый		У38270



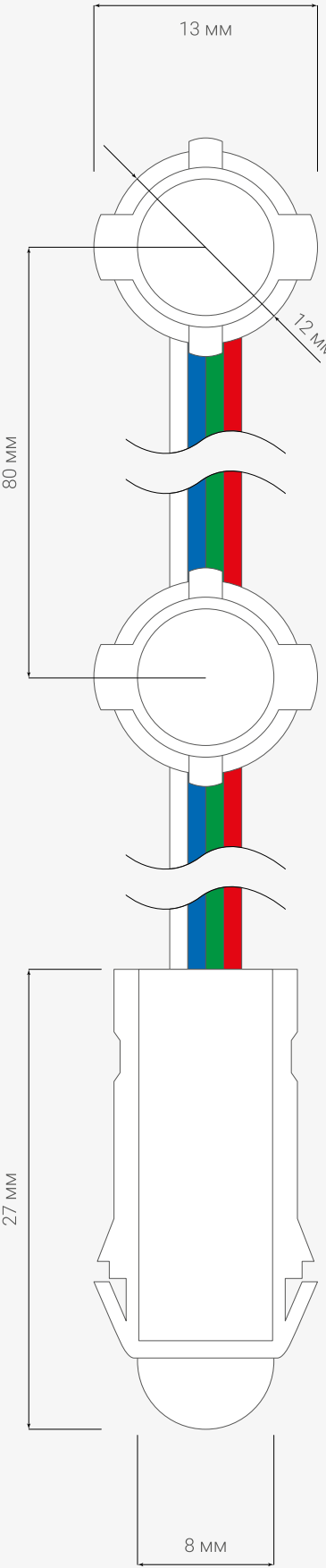
12 В

IP65



Модель	SM5-W	Pixel 20
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 5050 / 1	SMD 5050 / 1
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт	0.2	0.2
Тип линзы	Матовая	Матовая
Степень защиты	IP65	IP65
Макс. пикселей в цепи, шт.	30	30
Между центрами, мм	100	100
Масса пикселя, г	5	5
Гарантия, лет	5	2
Количество в упаковке, шт.	450	450

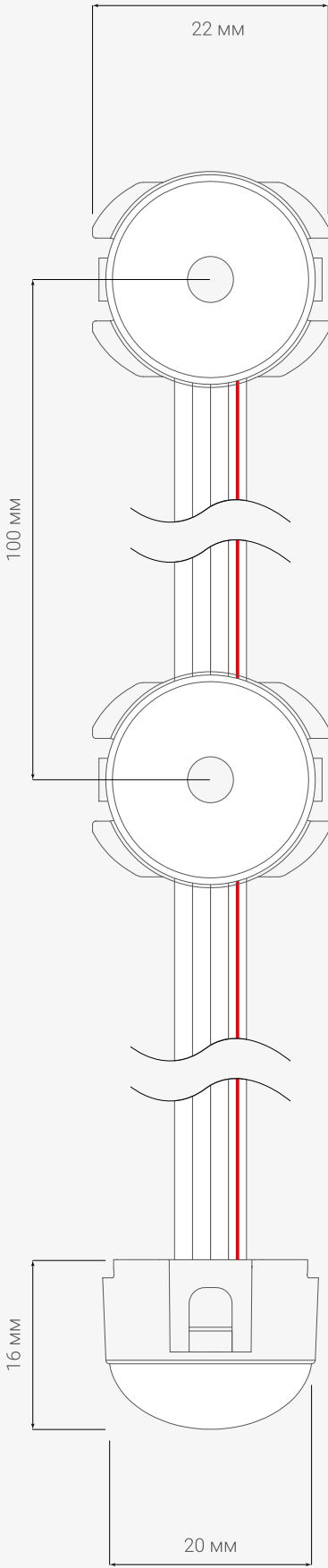
Цвета свечения	Код товара
4000-4500 К Нейтральный	— Y38268
5000-6000 К Белый	Y33395 Y31611
Красный	— Y31613
Зелёный	— Y38265
Синий	— Y43603
Жёлтый	— Y38269
Оранжевый	— Y38267
Розовый	— Y38266



Модель	Pixel 8 SM
Тип и количество светодиодов, шт.	DIP RGB / 1
Напряжение питания, В	5
Мощность, Вт	0.3
Тип линзы	Матовая
Степень защиты	IP65
Макс. модулей в цепи, шт.	50
Между центрами, мм	80
Масса модуля, г	6.7
Гарантия, лет	1
Количество в упаковке, шт.	500

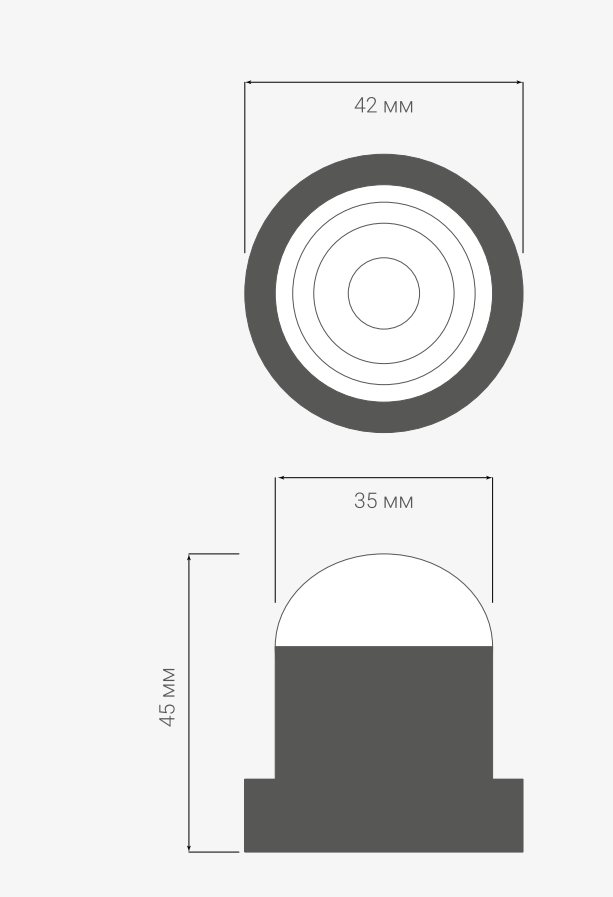
Цвета свечения	Код товара
RGB SM (управляемый)	Y27705





Модель	SMART SM-1
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 5050 / 1
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт	0.3
Тип линзы	Матовая
Степень защиты	IP65
Макс. модулей в цепи, шт.	30
Между центрами, мм	100
Масса модуля, г	6
Гарантия, лет	2
Количество в упаковке, шт.	450

Цвета свечения	Код товара
RGB SM (управляемый)	У31617



Модель	Strobe 7 LED
Тип и количество светодиодов, шт.	DIP / 7
Напряжение питания, В	220
Мощность, Вт	0.3
Световой поток, лм	163
Степень защиты	IP54
Масса лампы, г	40
Гарантия, лет	1
Количество в упаковке, шт.	1

Цвета свечения	Код товара
6000 К Белый	767144653
Красный	767144649
Зелёный	767144650
Синий	767144651
Жёлтый	767144652





Светодиодные прожекторы

Освещайте нужное и важное.
Экономичные и надежные.



Светодиодные прожекторы



Модель		FL-10W	FL-20W	FL-30W	FL-50W
Кол-во светодиодов, шт.		12	16	24	36
Напряжение питания, В		220-240	220-240	220-240	220-240
Частота, Гц		50-60	50-60	50-60	50-60
Мощность, Вт		10	20	30	50
Сила светового потока, лм		600	1200	1700	3000
Цветопередача, CRI		>80	>80	>80	>80
Тип светодиодов, SMD		2835	2835	2835	2835
Степень защиты		IP65	IP65	IP65	IP65
Габариты, мм		90 × 70 × 21	90 × 70 × 21	107 × 80 × 28	130 × 95 × 28
Температура эксплуатации, °C		от -20 до +40	от -20 до +40	от -20 до +40	от -20 до +40
Гарантия, лет		1	1	1	1
Цвета свечения					
6500-7000 К	Белый	У38151	У38152	У38153	У38154



220 В

IP65



Блоки питания герметичные

Новый принцип параллельного подключения – повышает надежность вывесок на порядок!



Блоки питания герметичные



Серия SLK

Блоки параллельного подключения

12 В

IP67

3 года
Гарантия

-25...+40 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
SLK12060-HY	У38681	60	180-264 / 0.65	12 / 5.0	126 × 41 × 29	250
SLK12100-HY	У38682	100	180-264 / 1.08	12 / 8.33	143 × 49 × 33	365
SLK12150-HY	У38683	150	180-264 / 1.62	12 / 12.5	164 × 53 × 33	460
SLK12200-HY	У38684	200	180-264 / 2.15	12 / 16.6	176 × 57 × 35	590

Серия SLK Slim

Блоки параллельного подключения

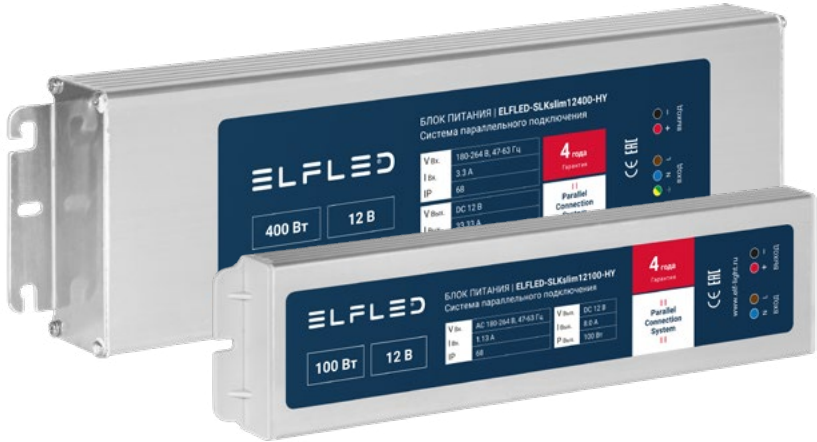
Компактные

12 В

IP68

4 года
Гарантия

-25...+65 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
SLKslim12100-HY	У38671	100	180-264 / 1.13	12 / 8.0	236 × 57 × 18	430
SLKslim12150-HY	У38672	150	180-264 / 1.66	12 / 12.5	268 × 57 × 18	500
SLKslim12240-HY	У38673	240	180-264 / 2.50	12 / 20.0	320 × 57 × 18	620
SLKslim12300-HY	У38674	300	180-264 / 3.10	12 / 25.0	258 × 83 × 35	1300
SLKslim12400-HY	У38675	400	180-264 / 3.30	12 / 33.3	293 × 83 × 35	1500



Серия SLK Slim

Блоки параллельного подключения

Компактные

24 В

4 года
Гарантия

IP68

-25...+65 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
SLKslim24100-HY	Y38676	100	180-264 / 1.13	24 / 4.0	236 × 57 × 18	430
SLKslim24150-HY	Y38677	150	180-264 / 1.66	24 / 6.25	268 × 57 × 18	500
SLKslim24240-HY	Y38678	240	180-264 / 2.50	24 / 10.0	320 × 57 × 18	620
SLKslim24300-HY	Y38679	300	180-264 / 3.10	24 / 12.5	258 × 83 × 35	1300
SLKslim24400-HY	Y38680	400	180-264 / 3.30	24 / 16.67	293 × 83 × 35	1500

Серия FR

Морозостойкие герметичные

Источники питания с широким диапазоном температур и высокими показателями пылевлагозащиты

12 В

4 года
Гарантия

IP67

-40...+50 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
FR12060VA	Y21448	60	170-264 / 0.7	12 / 5.0	179 × 41 × 31	400
FR12100VA	Y21449	100	170-264 / 1.4	12 / 8.33	202 × 56 × 30	680
FR12150VA	Y21450	150	170-264 / 2.1	12 / 12.5	202 × 67 × 34	850
FR12200VA	Y23197	200	170-264 / 2.3	12 / 16.67	235 × 67 × 34	1020

Серия C-PT

Герметичные

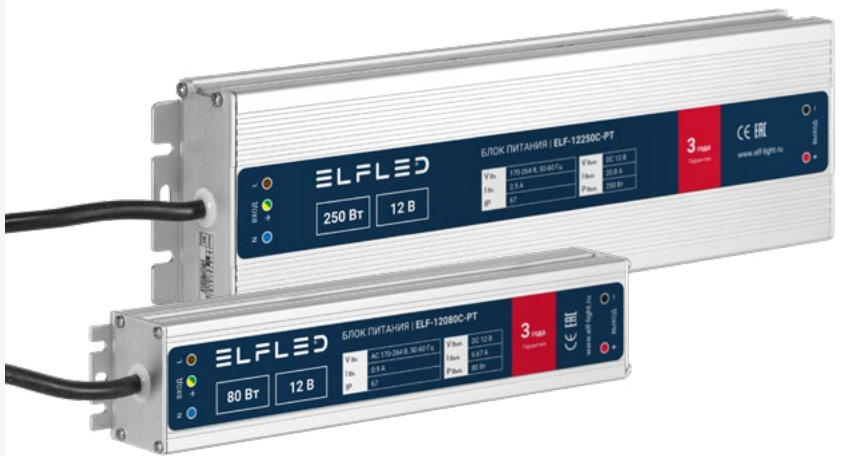
Надежные источники питания в металлическом корпусе для решения широкого круга задач

12 В

3 года
Гарантия

IP67

-25...+50 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12040C-PT	Y34465	40	170-264 / 0.5	12 / 3.33	220 × 30 × 20	240
12060C-PT	Y34455	60	170-264 / 0.73	12 / 5.0	160 × 42 × 30	320
12080C-PT	Y38164	80	170-264 / 0.9	12 / 6.67	210 × 42 × 30	450
12100C-PT	Y34456	100	170-264 / 1.2	12 / 8.33	210 × 42 × 30	450
12150C-PT	Y34157	150	170-264 / 1.7	12 / 12.5	280 × 42 × 30	615
12200C-PT	Y34745	200	170-264 / 2.2	12 / 16.67	264 × 80 × 31	1150
12250C-PT	Y38163	250	170-264 / 2.5	12 / 20.8	274 × 80 × 31	1350
12300C-PT	Y34457	300	170-264 / 3.3	12 / 25.0	294 × 80 × 31	1350
12400C-PT	Y38165	400	170-264 / 3.9	12 / 33.3	294 × 80 × 31	1400

Серия HQ

С коррекцией коэффициента мощности

Встроенный корректор коэффициента мощности для работы в условиях максимальных нагрузок

12 В

6 лет
Гарантия

IP67

-25...+40 °C
Температура эксплуатации

PFC ~ 0.9



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12150HQ-HY	Y26631	150	90-264 / 1.6	12 / 12.5	253 × 72 × 38	1170
12200HQ-HY	Y26632	200	90-264 / 2.0	12 / 16.6	322 × 72 × 38	1510
12270HQ-HY	Y33307	270	90-264 / 3.2	12 / 22.5	369 × 72 × 38	1810



Серия VA

Герметичные

Надежные источники питания в металлическом корпусе для решения широкого круга задач

12 В

IP67

3 года
Гарантия

-25...+40 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12010VA	Y20449	10	90-264 / 0.18	12 / 0.83	118 × 28 × 26	160
12030VA	Y18852	30	170-264 / 0.31	12 / 2.5	182 × 29 × 21	200
12060VA	Y18854	60	170-264 / 0.7	12 / 5.0	179 × 41 × 31	400

Серия PC

Герметичные

Источники питания малой мощности в компактном пластиковом корпусе по доступным ценам

12 В

IP67

3 года
Гарантия

-30...+65 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12E15PC	Y43402	15	170-264 / 0.2	12 / 1.25	120 × 35 × 26	152
12E36PC	Y43403	36	170-264 / 0.46	12 / 3.0	151 × 40 × 30	200
12E60PC	Y33958	60	170-264 / 0.73	12 / 5.0	162 × 43 × 32	380
12E100PC	Y33959	100	170-264 / 1.2	12 / 8.33	190 × 62 × 38	690
12E150PC	Y38166	150	170-264 / 1.5	12 / 12.5	190 × 62 × 38	749

Блоки питания герметичные

Mean Well XLG

Герметичные

Высоконадежные источники питания высокой мощности со встроенным корректором коэффициента мощности для работы при максимальных нагрузках

12 В

IP67

6 лет
Гарантия

-30...+70 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
XLG-100-12A	Y33229	96	150-305 / 0.5	12 / 8.0	140 × 63 × 32	580
XLG-150-12A	Y31541	150	150-305 / 1.0	12 / 12.5	180 × 63 × 36	800
XLG-200-12A	Y31306	192	150-305 / 1.1	12 / 16.0	199 × 63 × 36	850

Mean Well LPV

Герметичные

Источники питания малой мощности в компактном пластиковом корпусе по доступным ценам

5 В

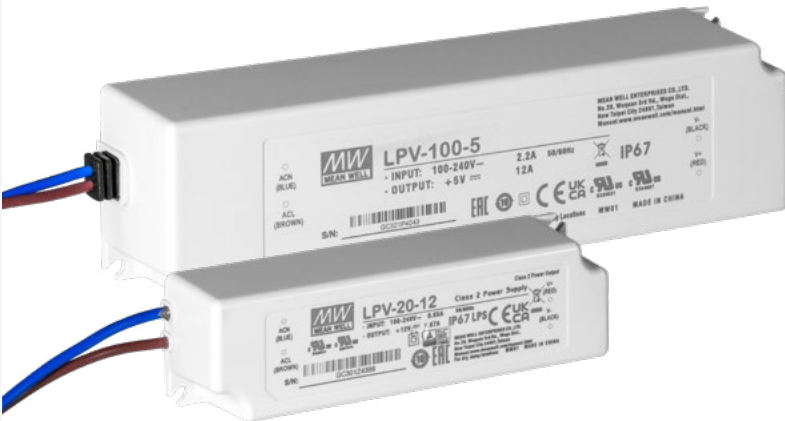
12 В

24 В

IP67

2 года
Гарантия

-30...+70 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
LPV-60-5	Y14079	40	90-264 / 1.0	5 / 8.0	163 × 43 × 32	400
LPV-100-5	Y14080	60	90-264 / 1.2	5 / 12.0	190 × 52 × 37	630
LPV-20-12	Y14075	20	90-264 / 0.35	12 / 1.67	118 × 35 × 26	220
LPV-35-12	Y14076	36	90-264 / 0.7	12 / 3.0	148 × 40 × 30	340
LPV-60-12	Y14077	60	90-264 / 1.0	12 / 5.0	163 × 43 × 32	400
LPV-100-12	Y14078	102	90-264 / 1.2	12 / 8.5	190 × 52 × 37	630
LPV-60-24	Y14081	60	90-264 / 1.0	24 / 2.5	163 × 43 × 32	400
LPV-100-24	Y14082	101	90-264 / 1.2	24 / 4.2	190 × 52 × 37	630



Блоки питания дождезащитные

Высокая надежность и долгий срок службы.



Блоки питания дождезащитные

Серия С

Дождезащитные

Уличные источники питания с выходным напряжением 5 В для специальных задач

5 В

2 года
Гарантия

IP23

-25...+40 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
5E150C	Y0001622	150	187-253 / 1.40	5 / 30.0	185 × 112 × 57	750
5E200C	Y0001621	200	187-253 / 1.89	5 / 40.0	185 × 112 × 57	750
5E250C	Y0001620	250	187-253 / 2.37	5 / 50.0	185 × 112 × 57	750

Серия RP

Дождезащитные

Уличные источники питания с оптимальным соотношением цена-качество

12 В

2 года
Гарантия

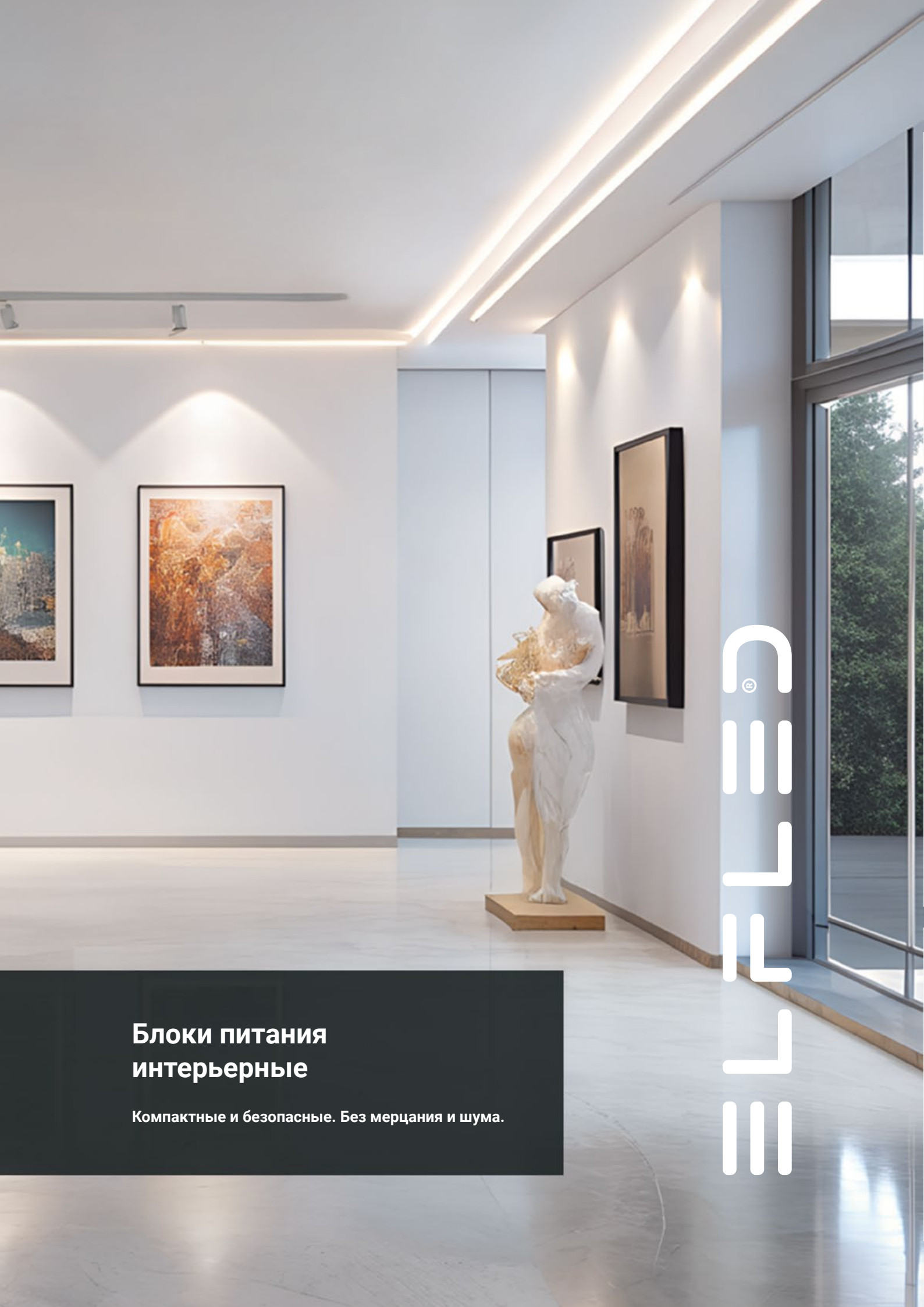
24 В

-25...+45 °C
Температура эксплуатации

IP33



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
RP12060	Y29336	60	198-242 / 0.60	12 / 5	142 × 77 × 45	252
RP12100	Y38614	100	180-240 / 0.77	12 / 8.33	142 × 73 × 42	270
RP12150	Y38615	150	180-240 / 1.16	12 / 12.5	175 × 75 × 42	320
RP12250	Y38616	250	180-240 / 1.94	12 / 20.83	183 × 103 × 45	410
RP12300	Y38617	300	180-240 / 2.32	12 / 25	184 × 103 × 45	410
RP12400	Y38618	400	180-240 / 3.10	12 / 33.33	185 × 118 × 55	520
RP12500	Y38619	500	180-240 / 3.87	12 / 41.67	185 × 118 × 55	520
RP24250	Y38620	250	180-240 / 1.94	24 / 10.42	184 × 103 × 45	410
RP24300	Y38621	300	180-240 / 2.32	24 / 12.5	184 × 103 × 45	410
RP24400	Y38622	400	180-240 / 3.10	24 / 16.67	185 × 118 × 55	520



Блоки питания интерьерные

Компактные и безопасные. Без мерцания и шума.

Блоки питания интерьерные



Серия BE wag

Компактные интерьерные
Со встроенными клеммами WAGO
для ускоренного монтажа

12 В	3 года Гарантия
IP20	-20...+45 °С Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12060BEwag	Y42986	60	100-240 / 0.53	12 / 5.0	178 × 26 × 22	130
12100BEwag	Y42987	100	100-240 / 0.88	12 / 8.33	216 × 26 × 22	165
12150BEwag	Y42988	150	100-240 / 1.32	12 / 12.5	240 × 26 × 22	210
12200BEwag	Y42989	200	100-240 / 1.76	12 / 16.67	240 × 26 × 22	215



Серия BE wag

Компактные интерьерные
Со встроенными клеммами WAGO
для ускоренного монтажа

24 В	3 года Гарантия
IP20	-20...+45 °С Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
24060BEwag	Y42990	60	100-240 / 0.52	24 / 2.5	178 × 26 × 22	130
24100BEwag	Y42991	100	100-240 / 0.86	24 / 4.17	216 × 26 × 22	165
24150BEwag	Y42992	150	100-240 / 1.29	24 / 6.25	240 × 26 × 22	210
24200BEwag	Y42993	200	100-240 / 1.72	24 / 8.33	240 × 26 × 22	215



Серия BE slim+adj

Компактные интерьерные
С подстроечным резистором

24 В	3 года Гарантия
IP20	-20...+45 °С Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
24100BEslim+adj	Y38471	100	180-264 / 0.73	24 / 4.17	146 × 49 × 28	186
24200BEslim+adj	Y38472	200	180-264 / 1.7	24 / 8.3	184 × 49 × 28	312





Серия BE slim

Интерьерные плоские

Источники питания для интерьерной эксплуатации повышенной надежности. Улучшенный теплоотвод корпуса. Конструкция без кулера охлаждения



12 В

IP20

3 года
Гарантия

-20...+45 °C
Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12060BEslim	Y40956	60	110-250 / 0.53	12 / 5	145 × 34 × 23	110
12100BEslim	Y37500	100	110-250 / 1.72	12 / 8.3	145 × 49 × 29	193
12150BEslim	Y37501	150	180-250 / 1.43	12 / 12.5	195 × 49 × 29	255
12200BEslim	Y37502	200	180-250 / 1.91	12 / 16.7	221 × 49 × 30	320
12250BEslim	Y37503	250	180-250 / 2.39	12 / 20.8	236 × 49 × 31	333
12300BEslim	Y37504	300	180-250 / 2.87	12 / 25.0	236 × 53 × 31	384
12400BEslim	Y37505	400	180-250 / 3.83	12 / 33.3	244 × 53 × 31	439

Серия BE slim

Интерьерные плоские

Источники питания для интерьерной эксплуатации повышенной надежности. Улучшенный теплоотвод корпуса. Конструкция без кулера охлаждения



24 В

IP20

3 года
Гарантия

-20...+45 °C
Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
24060BEslim	Y40957	60	110-250 / 0.52	24 / 2.5	145 × 34 × 23	110
24100BEslim	Y37506	100	110-250 / 1.72	24 / 4.2	145 × 49 × 29	193
24150BEslim	Y37507	150	180-250 / 1.43	24 / 6.3	195 × 49 × 29	255
24200BEslim	Y37508	200	180-250 / 1.91	24 / 8.3	221 × 49 × 31	320
24250BEslim	Y37509	250	180-250 / 2.39	24 / 10.4	236 × 49 × 31	333
24300BEslim	Y37510	300	180-250 / 2.87	24 / 12.5	236 × 53 × 31	384
24400BEslim	Y37511	400	180-250 / 3.83	24 / 16.7	244 × 53 × 31	439

Серия BE mini JH

Интерьерные

Источники питания среднего класса, доступные по цене, удобные в установке. Серия оснащена подстроечным резистором



12 В

IP20

2 года
Гарантия

-25...+50 °C
Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12E36BEmini-JH	Y38232	36	110-230 / 0.55	12 / 3.0	85 × 58 × 38	110
12E60BEmini-JH	Y38233	60	110-230 / 0.93	12 / 5.0	110 × 78 × 38	170
12E80BEmini-JH	Y38234	80	110-230 / 1.25	12 / 6.67	160 × 98 × 42	320
12E120BEmini-JH	Y38235	120	110-230 / 1.86	12 / 10.0	160 × 98 × 42	320
12E150BEmini-JH	Y38236	150	180-240 / 1.18	12 / 12.5	199 × 98 × 42	450
12E200BEmini-JH	Y38237	200	180-240 / 1.57	12 / 16.67	199 × 98 × 42	450
12E250BEmini-JH	Y38238	250	180-240 / 1.96	12 / 20.83	200 × 110 × 50	470
12E300BEmini-JH	Y38239	300	180-240 / 2.35	12 / 25.0	200 × 110 × 50	600
12E400BEmini-JH	Y38240	400	180-240 / 3.13	12 / 33.33	269 × 95 × 38	670

Серия BE mini JH

Интерьерные

Источники питания среднего класса, доступные по цене, удобные в установке. Серия оснащена подстроечным резистором



24 В

IP20

2 года
Гарантия

-25...+50 °C
Температура эксплуатации

Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
24E60BEmini-JH	Y38505	60	110-230 / 0.93	24 / 2.5	110 × 78 × 35	170
24E120BEmini-JH	Y38507	120	110-230 / 1.86	24 / 5.0	160 × 98 × 42	320
24E150BEmini-JH	Y38508	150	180-240 / 1.18	24 / 6.25	199 × 98 × 42	450
24E200BEmini-JH	Y38509	200	180-240 / 1.57	24 / 8.33	199 × 98 × 42	450
24E250BEmini-JH	Y38510	250	180-240 / 1.96	24 / 10.42	200 × 110 × 50	470
24E300BEmini-JH	Y38511	300	180-240 / 2.35	24 / 12.50	200 × 110 × 50	600
24E350BEmini-JH	Y38512	350	180-240 / 2.74	24 / 14.58	215 × 115 × 50	660
24E400BEmini-JH	Y38513	400	180-240 / 3.13	24 / 16.67	269 × 95 × 38	670



Серия BE mini HN

Интерьерные

Источники питания среднего класса, доступные по цене, удобные в установке. Серия оснащена подстроечным резистором

36 В

2 года
Гарантия

IP20

0...+50 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
36E150BEmini-HN	Y37035	150	170-264 / 1.8	36 / 4.1	160 × 98 × 42	400
36E200BEmini-HN	Y37036	200	170-264 / 2.3	36 / 5.5	160 × 98 × 42	420
36E250BEmini-HN	Y37055	250	170-264 / 2.8	36 / 6.9	160 × 98 × 42	430
36E350BEmini-HN	Y37037	350	170-264 / 3.5	36 / 9.7	200 × 98 × 50	520

Серия BE ultra

Ультратонкие

Источники питания, разработанные специально для установки в узких нишах

12 В

2 года
Гарантия

24 В

-20...+45 °C
Температура эксплуатации

IP20



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12100BEultra	Y37492	100	100-265 / 1.76	12 / 8.3	195 × 54 × 24	153
12150BEultra	Y37493	150	100-265 / 2.65	12 / 12.5	252 × 54 × 24	200
12200BEultra	Y37494	200	180-265 / 1.96	12 / 16.7	308 × 54 × 24	285
12300BEultra	Y37495	300	180-265 / 2.86	12 / 25.0	308 × 54 × 24	300
24100BEultra	Y37496	100	100-265 / 1.76	24 / 4.2	195 × 54 × 24	153
24150BEultra	Y37497	150	100-265 / 2.65	24 / 6.3	252 × 54 × 24	200
24200BEultra	Y37498	200	180-265 / 1.96	24 / 8.3	308 × 54 × 24	285
24300BEultra	Y37499	300	180-265 / 2.86	24 / 12.5	308 × 54 × 24	300

Серия BE long

Интерьерные

Источники питания в сверхкомпактном корпусе для монтажа в условиях ограниченного пространства

12 В

2 года
Гарантия

24 В

-20...+45 °C
Температура эксплуатации

IP20



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12018BElong	Y37512	18	110-250 / 0.27	12 / 1.5	176 × 18 × 18	45
12024BElong	Y37513	24	110-250 / 0.37	12 / 2.0	176 × 18 × 18	45
12036BElong	Y37514	36	110-250 / 0.55	12 / 3.0	281 × 18 × 18	65
12048BElong	Y37515	48	110-250 / 0.74	12 / 4.0	311 × 18 × 18	70
12060BElong	Y37516	60	110-250 / 0.92	12 / 5.0	311 × 18 × 18	90
12072BElong	Y37517	72	90-264 / 1.11	12 / 6.0	376 × 18 × 18	100
24036BElong	Y39406	36	110-250 / 0.55	24 / 1.5	281 × 18 × 18	65
24048BElong	Y39407	48	110-250 / 0.74	24 / 2.0	311 × 18 × 18	70
24060BElong	Y37518	60	110-250 / 0.92	24 / 2.5	311 × 18 × 18	90
24072BElong	Y37519	72	90-264 / 1.11	24 / 3.0	376 × 18 × 18	100

Серия AD

Сетевые адаптеры

Штекер 5.5 мм

12 В

1 год
Гарантия

IP44

-25...+50 °C
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
Ad12E012	Y38583	12	100-240 / 0.09	12 / 1.0	71 × 73 × 26	70
Ad12E024	Y38584	24	100-240 / 0.18	12 / 2.0	94 × 72 × 43	90
Ad12E036	Y38585	36	100-240 / 0.28	12 / 3.0	85 × 70 × 50	150
Ad12E048	Y38586	48	100-240 / 0.37	12 / 4.0	126 × 33 × 56	220
Ad12E060	Y38587	60	100-240 / 0.46	12 / 5.0	126 × 33 × 56	220



Системы управления светом

Настраивайте освещение и управляйте светодинамикой в зависимости от потребностей.

Контроллеры RGBW

Контроллер V5-L (WT)

Универсальный контроллер: 1 канал, CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT. Сопрягается с соответствующими пультами (нет в комплекте). Имеет возможность установки 4 частот ШИМ.

12-24 В

3 года
Гарантия

+ WiFi

5
каналов
управления

Код товара

Y40837

Макс. нагрузка на канал, А

6

Мощность на канал, Вт (12/24 В)

72/144



Контроллер V5-L

Универсальный контроллер: 1 канал, CCT, RGB, RGBW, RGB+CCT. Сопрягается с соответствующими пультами (нет в комплекте). Имеет возможность установки 4 частот ШИМ.

12-24 В

3 года
Гарантия

5
каналов
управления

Код товара

Y42181

Макс. нагрузка на канал, А

6

Мощность на канал, Вт (12/24 В)

72/144



Универсальный контроллер, какой выбрать?

ELFLED V5L (WT) с WiFi

- Управление со смартфона из любого места
- Интеграция в умный дом и голосовое управление
- Автоматизация (таймеры, сцены)
- Возможность управлять несколькими RF-устройствами через один Wi-Fi-шлюз

ELFLED V5L без Wi-Fi

- Удобное беспроводное управления с пульта в пределах дома / офиса
- Надежное и простое решение без зависимости от интернета и роутера
- Хороший вариант для синхронизации света в нескольких помещениях с помощью функции авто-передачи сигнала

Основное преимущество контроллеров – возможность управления разного вида нагрузкой (DIM, CCT, RGB, RGBW), подбирая соответствующие пульты управления.





Контроллер V4-WPS

Подходит для уличной эксплуатации. Работает с RGBW-пультами R8, R9, RT9 (нет в комплекте)

12-36 В 3 года Гарантия

IP67

4 канала управления

Код товара	Y39823
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность на канал, Вт (12/24/36 В)	60/120/180



Контроллер VP

Работает с RGBW-пультами R8, R9, RT9 (нет в комплекте)

12-24 В 3 года Гарантия

4 канала управления

Код товара	Y38460
Макс. нагрузка на канал, А	4
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	48/96



Контроллер V4-S

Для установки в типовой подрозетник. Работает с пультами RGB/RGBW, CCT, DIM (нет в комплекте)

12-24 В 3 года Гарантия

4 канала управления

Код товара	Y39829
Макс. нагрузка на канал, А	3
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	36/72



Контроллер P40

Работает с пультом RGBW (входит в комплект)

5-24 В 3 года Гарантия

IP68

4 канала управления

Код товара	Y41806
Макс. нагрузка на канал, А	2.5
Мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	12.5/30/60



Контроллер V3-X

Функция 3-секундного включения и затухания. Работает с RGB/RGBW-пультами R8, R9, RT9 (нет в комплекте)

12-36 В 3 года Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y39828
Макс. нагрузка на канал, А	10
Мощность на канал, Вт (12/24/36 В)	120/240/360



Контроллер RF360W-02

Работает с пультом (входит в комплект)

5-24 В 1 год Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y21440
Макс. нагрузка на канал, А	10
Мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	50/120/240



Контроллер V3

Работает с RGB/RGBW-пультами R8, R9, RT9 (нет в комплекте)

12-24 В 3 года Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y38459
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	48/96



Контроллер V3 Box

Работает с пультом R8 (входит в комплект)

12-24 В 3 года Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y38462
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	48/96





Контроллер V3-C

Имеет на корпусе возможность установки 1 из 4 вариантов ШИМ-частоты, управление на корпусе или RGB/RGBW-пультами R8, R9, RT9 (нет в комплекте)

12-24 В 3 года Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y39826
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	60/120



Контроллер P30

Работает с пультом RGBW (входит в комплект)

5-24 В 3 года Гарантия

3 канала управления

IP68	
Код товара	Y41805
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	25/50/100



Контроллер V3-M

Функция 3-секундного включения и затухания. Работает с RGB/RGBW-пультами R8, R9, RT9 (нет в комплекте)

12-24 В 3 года Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y39827
Макс. нагрузка на канал, А	2
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	24/48



Контроллер mini

Управление на корпусе

12-24 В 1 год Гарантия

3 канала управления

Код товара	Y21444
Макс. нагрузка на канал, А	2
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	24/48



Контроллер V2L

Работает с пультом R7 (нет в комплекте)

12-36 В 3 года Гарантия

2 канала управления

Код товара	Y38457
Макс. нагрузка на канал, А	8
Мощность на канал, Вт (12/24/36 В)	96/192/384



Контроллер FW

Для светодиодных лент FW, работает с кнопочным выключателем (входит в комплект)

12-24 В 1 год Гарантия

1 канал управления

Код товара	Y39245
Сценарии, шт.	28
Управляемые чипы, шт.	2048



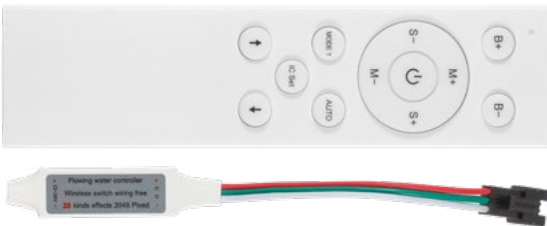
Контроллер FW

Для светодиодных лент FW, работает с пультом (входит в комплект)

12-24 В 1 год Гарантия

1 канал управления

Код товара	Y43090
Сценарии, шт.	28
Управляемые чипы, шт.	2048



Flowing Water

Инновационное решение для создания эффектной подсветки. Премиальное свечение, плавное включение и выключение. Имитация течения ручья воды, создает атмосферу спокойствия и уюта в любом пространстве.



Пульт RGB/RGBW RT9

AAA (2 шт.)	3 года Гарантия	4 зоны управления
Код товара	У39830	
Габариты, мм	122 × 53 × 17.5	



Пульт SPI RTS

AAA (2 шт.)	3 года Гарантия	1 зона управления
Код товара	У43097	
Габариты, мм	122 × 53 × 17.5	



Пульт RGB/RGBW R9

3 В (CR2032)	3 года Гарантия	1 зона управления
Код товара	У39832	
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9	



Пульт RGB/RGBW R8

3 В (CR2032)	3 года Гарантия	4 зоны управления
Код товара	У38461	
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9	



Пульт CCT R7

3 В (CR2032)	3 года Гарантия	4 зоны управления
Код товара	У38458	
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9	



Диммер RF T2

Работает с пультом (входит в комплект)		1 канал управления
12-24 В	1 год Гарантия	
Код товара	У33975	
Макс. нагрузка, А	30	
Мощность, Вт (12/24 В)	360/720	



Диммер T4

Управление на корпусе		1 канал управления
12-24 В	1 год Гарантия	
Код товара	У33974	
Макс. нагрузка, А	30	
Мощность, Вт (12/24 В)	360/720	



Диммер V1-K

Функция 3-секундного включения и затухания. Возможность установки 1 из 4 вариантов ШИМ-частоты. Управление на корпусе. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)		1 канал управления
12-48 В	3 года Гарантия	
Код товара	У39819	
Макс. нагрузка, А	20	
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	240/480/540/720	



Диммер V1-T

Функция 3-секундного включения и затухания. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)		1 канал управления
12-48 В	3 года Гарантия	
Код товара	У39818	
Макс. нагрузка, А	20	
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	240/480/540/720	





Диммер V1-L/P

Функция 3-секундного включения и затухания. Возможность установки 1 из 4 вариантов ШИМ-частоты. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)

12-48 В 3 года Гарантия

Код товара	У39815
Макс. нагрузка, А	15
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	180/360/360/480

1 канал управления



Диммер V1-KS

Функция 3-секундного включения и затухания. Возможность установки 1 из 4 вариантов ШИМ-частоты. Управление на корпусе. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)

12-48 В 3 года Гарантия

Код товара	У39820
Макс. нагрузка, А	8
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	96/192/216/288

1 канал управления



Диммер V1-F

Имеет функцию выбора времени плавного включения и затухания – 5 режимов. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)

12-48 В 3 года Гарантия

Код товара	У39817
Макс. нагрузка, А	8
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	96/192/288/384

1 канал управления



Диммер V1-H

Для установки в типовой подрозетник. Функция 3-секундного включения и затухания. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)

12-48 В 3 года Гарантия

Код товара	У39816
Макс. нагрузка, А	8
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	96/192/144/192

1 канал управления



Диммер V1

Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)

5-36 В 3 года Гарантия

Код товара	У38453
Макс. нагрузка, А	8
Мощность, Вт (5/12/24/36 В)	40/96/192/288

1 канал управления



Диммер V1 Box

Работает с пультом R6-1z (входит в комплект)

5-36 В 3 года Гарантия

Код товара	У38456
Макс. нагрузка, А	8
Мощность, Вт (5/12/24/36 В)	40/96/192/288

1 канал управления



Диммер T1

Управление на корпусе

12-24 В 1 год Гарантия

Код товара	У37580
Макс. нагрузка, А	6
Мощность, Вт (12/24 В)	72/72

1 канал управления



Диммер P10

Работает с пультом (входит в комплект)

5-24 В 3 года Гарантия

Код товара	У41804
Макс. нагрузка, А	15
Мощность, Вт (5/12/24 В)	75/195/360

1 канал управления





Диммер mini

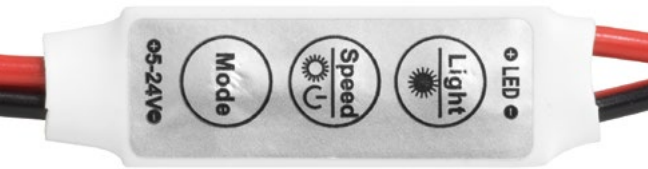
Управление на корпусе

12-24 В

1 год
Гарантия

Код товара	Y21445
Макс. нагрузка, А	6
Мощность, Вт (12/24 В)	72/144

1
канал
управления



Диммер V1-D

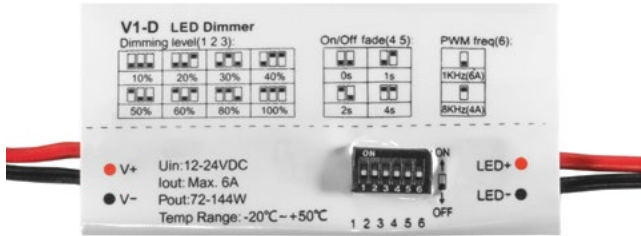
Управление на корпусе: 8 уровней яркости, 4 временных режимов плавного включения/затухания, 2 варианта ШИМ-частоты

12-24 В

3 года
Гарантия

Код товара	Y39821
Макс. нагрузка, А	6
Мощность, Вт (12/24 В)	72/144

1
канал
управления



Диммер V1-M

Функция 3-секундного включения и затухания. Работает с пультами R6, R6-1, RT8 (нет в комплекте)

12-24 В

3 года
Гарантия

Код товара	Y39822
Макс. нагрузка, А	5
Мощность, Вт (12/24 В)	60/120

1
канал
управления



Диммер Q1-S

Управление на корпусе

12-24 В

3 года
Гарантия

Код товара	Y39824
Макс. нагрузка, А	4
Мощность, Вт (12/24 В)	48/96

1
канал
управления



Пульт RT8

AAA
(2 шт.)

3 года
Гарантия

Код товара	Y39825
Габариты, мм	122 × 53 × 17.5

8
зон
управления



Пульт R6-1z

3 В
(CR2032)

3 года
Гарантия

Код товара	Y38454
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9

1
зона
управления



Пульт R6-4z

3 В
(CR2032)

3 года
Гарантия

Код товара	Y38455
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9

4
зоны
управления





Контроллер WT-SPI

5-24 В 1 год
Гарантия

2
канала
управления

Код товара	Y43095
Сценарии, шт.	54
Подключаемые пиксели, шт.	1000



Контроллер SC

5-24 В 1 год
Гарантия

1
канал
управления

Код товара	Y43094
Сценарии, шт.	40
Подключаемые пиксели, шт.	1024



Контроллер SP105E BT

Управление через приложение на мобиль-
ном телефоне по Bluetooth

5-24 В 1 год
Гарантия

1
канал
управления

Код товара	Y33970
Сценарии, шт.	200
Подключаемые пиксели, шт.	2048



Контроллер SP110E BT

Управление через приложение на мобиль-
ном телефоне по Bluetooth

5-24 В 1 год
Гарантия

1
канал
управления

Код товара	Y33971
Сценарии, шт.	120
Подключаемые пиксели, шт.	1024



Контроллер SMART BOX

Контроллер SM-control

Для создания светодинамических эффектов
с помощью пикселей

5-24 В 1 год
Гарантия

IP20

Модель	Код товара	Каналы управления, шт.	Сценарии, шт.	Подключаемые пиксели, шт.	Габариты, мм
SMART BOX 8K	Y38041	8	2	8192	190 × 126 × 34
SMART BOX 16K	Y34546	16	2	16384	190 × 147 × 35



Контроллер KC

Для управления светодиодными лентами,
модулями, пикселями и другими
источниками света

4-25 В 1 год
Гарантия

IP65

Модель	Код товара	Каналы управления, шт.	Нагрузка, А (канал / устройство)	Габариты, мм
KC-45	Y11532	4	5 / 20	77 × 62 × 33
KC-610	Y22914	6	10 / 35	115 × 87 × 40
KC-810	Y19141	8	10 / 35	115 × 87 × 40



Контроллер Dominator

ПО LED Controller, позволяет создавать
светодинамические эффекты

4-25 В 1 год
Гарантия

IP65

Модель	Код товара	Каналы управления, шт.	Нагрузка, А (канал / устройство)	Габариты, мм
Dominator 806	Y12095	8	6 / 40	115 × 65 × 40
Dominator 810	Y12096	8	10 / 40	115 × 65 × 40



Контроллер DMX

Позволяют создавать сложные светодинамические сценарии. Возможность синхронизации до 64 устройств

5-12 В 1 год Гарантия

IP65

Код товара	У16131
Нагрузка, А (канал / устройство)	5 / 40
Габариты, мм	115 × 65 × 40

8
каналов
управления



Реле РВН

Реле времени и напряжения

Устройство настраивается с помощью смартфона или планшета. Подключение происходит по каналу Bluetooth

220 В 1 год Гарантия

Код товара	У33519
Ток коммутации, А	10
Габариты, мм	37 × 62 × 96



Фотореле ФР-10

Предназначено для автоматического включения и выключения нагрузки при смене времени суток

220 В 1 год Гарантия

Код товара	У39250
Ток коммутации, А	10
Габариты, мм	61 × 58 × 63



Усилитель iONE

Работает в связке с реле РВН

5-24 В 1 год Гарантия

IP65

Код товара	У33520
Макс. нагрузка на канал, А	16
Макс. мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	80/192/384

1
канал
управления



Усилитель AMF CX

Усилитель сигнала для RGB контроллеров

12-24 В 1 год Гарантия

Код товара	У21441
Макс. нагрузка на канал, А	10
Макс. мощность на канал, Вт (12/24 В)	120/240

3
канала
управления



Усилитель AMF S30A

Одноканальный усилитель на 30А

5-24 В 1 год Гарантия

Код товара	У33973
Макс. нагрузка на канал, А	30
Макс. мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	150/360/720

1
канал
управления





Усилитель EV4-WPS

Подходит для уличной эксплуатации.
Работает с монохромной, CCT, RGB,
RGBW нагрузкой

12-36 В 3 года
Гарантия

IP67

Код товара	У39831
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность, Вт (12/24/36 В)	60/120/180

4
канала
управления



Усилитель EV4

Работает с монохромной, CCT, RGB,
RGBW нагрузкой

12-36 В 3 года
Гарантия

Код товара	У44066
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность, Вт (12/24/36 В)	60/120/180

4
канала
управления



Усилитель EV3

Работает с монохромной, CCT, RGB нагрузкой

12-36 В 3 года
Гарантия

Код товара	У38464
Макс. нагрузка на канал, А	6
Мощность, Вт (12/24/36 В)	72/144/216

3
канала
управления



Усилитель EV1

Работает с монохромной нагрузкой

5-36 В 3 года
Гарантия

Код товара	У38463
Макс. нагрузка на канал, А	8
Мощность, Вт (5/12/24/36 В)	40/96/192/288

1
канал
управления



Усилитель R4

Работает с монохромной, CCT, RGB,
RGBW нагрузкой

5-24 В 3 года
Гарантия

IP68

Код товара	У41809
Макс. нагрузка на канал, А	2.5
Мощность, Вт (5/12/24 В)	12.5/30/60

4
канала
управления



Усилитель R3

Работает с монохромной, CCT, RGB нагрузкой

5-24 В 3 года
Гарантия

IP68

Код товара	У41808
Макс. нагрузка на канал, А	5
Мощность, Вт (5/12/24 В)	25/60/120

3
канала
управления



Усилитель R1

Работает с монохромной нагрузкой

5-24 В 3 года
Гарантия

IP68

Код товара	У41807
Макс. нагрузка на канал, А	15
Мощность, Вт (5/12/24 В)	75/180/360

1
канал
управления



Усилитель mini Amplifier

Компактный усилитель RGB сигнала

12-24 В 1 год
Гарантия

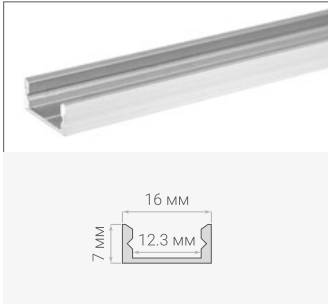
Код товара	У21446
Макс. нагрузка на канал, А	2
Мощность, Вт (12/24/36 В)	24/48

3
канала
управления

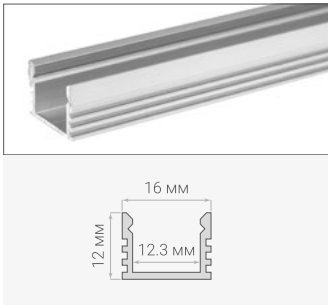




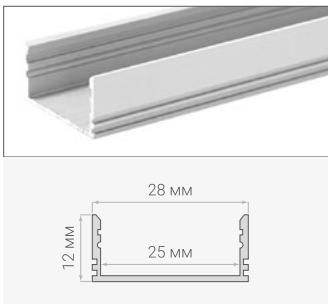
Накладные алюминиевые профили для лент



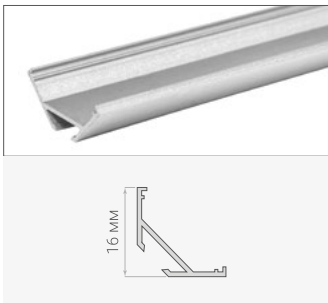
Профиль
Код Y24745
Клипсы (20 шт.)
Код Y24748
Рассеиватель матовый
Код Y24752
Заглушка глухая
Код Y24746
Заглушка с отверстием
Код Y24747



Профиль
Код Y24749
Клипсы (20 шт.)
Код Y24748
Рассеиватель матовый
Код Y24752
Заглушка глухая
Код Y24750
Заглушка с отверстием
Код Y24751

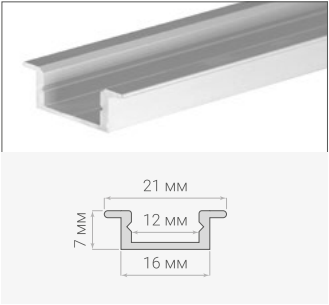


Профиль
Код Y36131
Рассеиватель матовый
Код Y36231
Заглушка глухая
Код Y36233
Заглушка с отверстием
Код Y36234

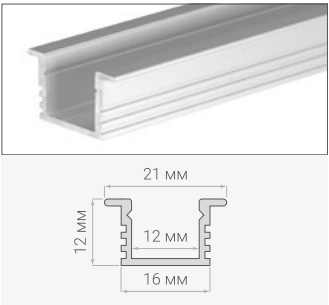


Угловой профиль
Код Y24753
Клипсы (20 шт.)
Код Y24756
Рассеиватель матовый
Код Y24755
Заглушка универсальная
Код Y24754

Врезные алюминиевые профили для лент

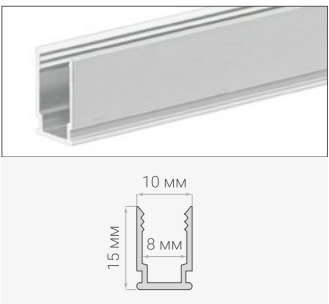


Профиль
Код Y41333
Рассеиватель матовый
Код Y24752



Профиль
Код Y41334
Рассеиватель матовый
Код Y24752

Алюминиевые профили для неона



Профиль
Код Y31088



Профиль
Код Y40766
Для NL 14 front

Гибкие профили для неона



Код Y35103
Для неона 6 мм
Длина, 1000 мм
Ширина, 6 мм
Высота, 12 мм



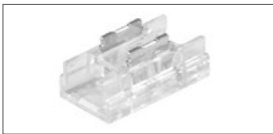
Код Y35104
Для неона 8 мм
Длина, 1000 мм
Ширина, 8 мм
Высота, 16 мм



Код Y35105
Для неона 11 мм
Длина, 1000 мм
Ширина, 10 мм
Высота, 10 мм



Код Y39049 2 pin / провод,
для лент COB/SMD 4-5 мм



Код Y39050 2 pin / 2 pin,
для лент COB/SMD 4-5 мм



Код Y39059 2 pin / провод,
для лент SMD 8 мм



Код Y39060 2 pin / 2 pin,
для лент SMD 8 мм



Код Y39061 2 pin / провод,
для лент SMD 10 мм



Код Y39062 2 pin / 2 pin,
для лент SMD 10 мм



Код Y39053 2 pin / провод,
для лент COB 10 мм



Код Y39054 2 pin / 2 pin,
для лент COB 10 мм



Код Y39072 2 pin / провод,
для лент SMD 8 мм, IP68



Код Y39073
2 pin / провод / 2 pin,
для лент SMD 8 мм, IP68



Код Y39075
Линейный коннектор



Код Y39076
Т-образный коннектор



Код Y39063 3 pin / провод,
для лент SMD 8 мм



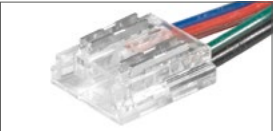
Код Y39064 3 pin / 3 pin,
для лент SMD 8 мм



Код Y39055 3 pin / провод,
для лент COB 10 мм



Код Y39056 3 pin / 3 pin,
для лент COB 10 мм



Код Y39057 4 pin / провод,
для лент COB 10 мм



Код Y39058 4 pin / 4 pin,
для лент COB 10 мм



Код Y39065 4 pin / провод,
для лент SMD 10 мм



Код Y39066 4 pin / 4 pin,
для лент SMD 10 мм



Код Y39074
4 pin / провод / 4 pin,
для лент SMD 10 мм



Код Y39096 клеммы
2-х проводные (10 шт.)



Код Y39097 клеммы
3-х проводные (10 шт.)



Код Y39098 клеммы
5-ти проводные (10 шт.)



Код Y39067 5 pin / провод,
для лент SMD 12 мм



Код Y39068 5 pin / 5 pin,
для лент SMD 12 мм



Код Y39093 M16 муфта
3 pin / 3 pin, IP68



Код Y39094 M20 муфта
3 pin / 3 pin, IP68



Код Y39095 P20 муфта
3 pin / 3 pin, IP68



Код Y39110 Коробка
установочная, IP68



Код Y38260 коннектор
для неона 6 мм



Код Y38291 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

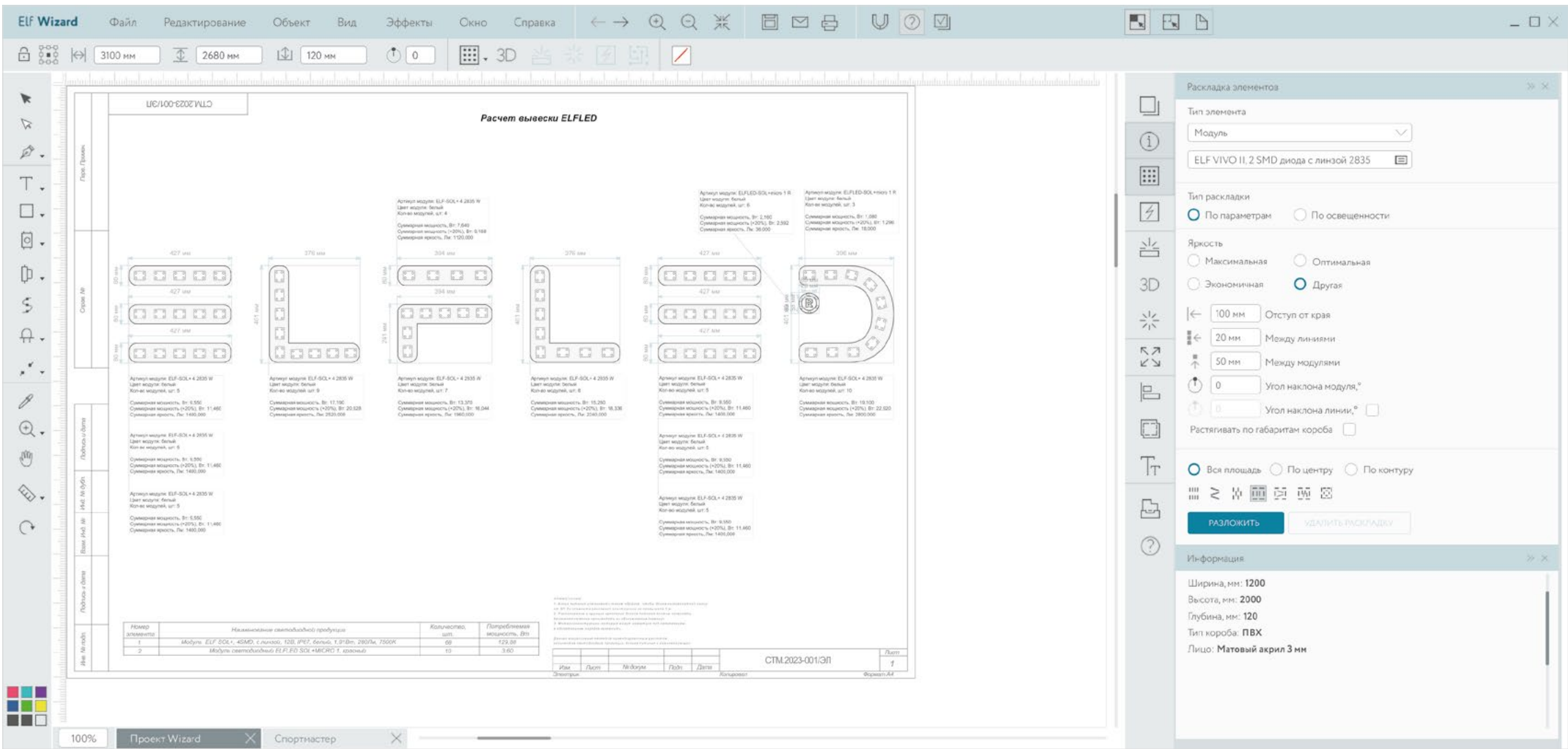
	Код У38329 Одна консоль
	Код У38328 Две консоли

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



ELF WIZARD

Экономьте свое время и зарабатывайте больше, делая расчеты в системе **ELF WIZARD**! Программа поможет вам подготовить расчеты еще быстрее и точнее. Экономьте ресурсы – теперь для выполнения расчетов можно не привлекать технологов, конструкторов и дизайнеров. Цените время, затрачиваемое на подготовку коммерческих предложений. Если клиенту предлагать несколько вариантов расчетов, то вероятность успешной сделки возрастет многократно.

Подготовьте три варианта раскладки за 5 минут.

Задайте в программе требуемые параметры яркости, и **ELF WIZARD** предложит вам несколько вариантов расстановки диодов, в зависимости от желаемой яркости. Меняйте модули – уменьшайте цену в 1 клик.

Будьте уверены в яркости и равномерности.

Визуализация подсветки покажет вам возможные пятна и засветы на лицевом материале, а виртуальный люксметр покажет яркость в заданной точке и среднюю яркость в вывеске.

Расчет пикселей никогда не был таким простым.

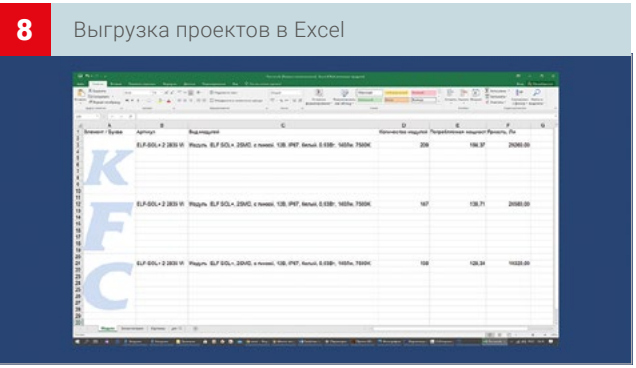
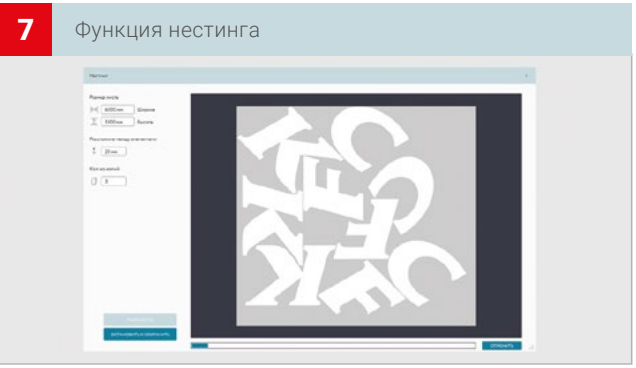
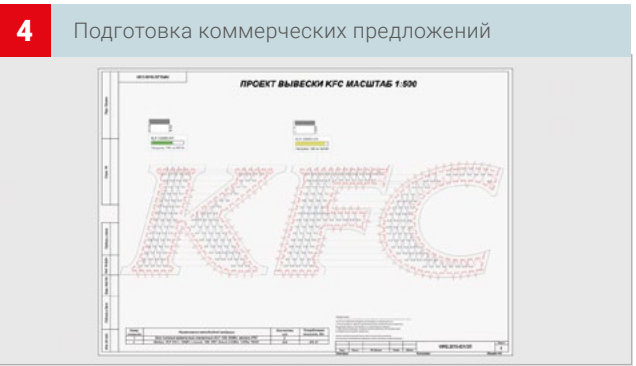
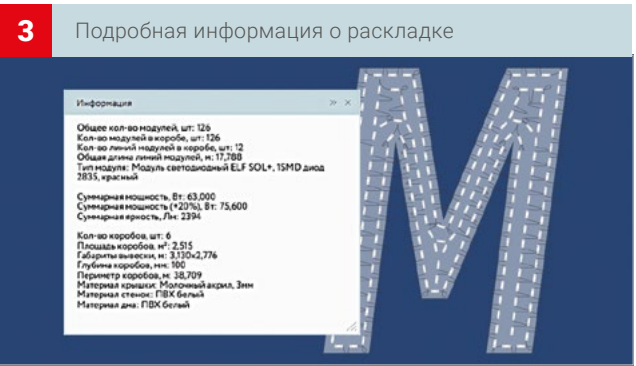
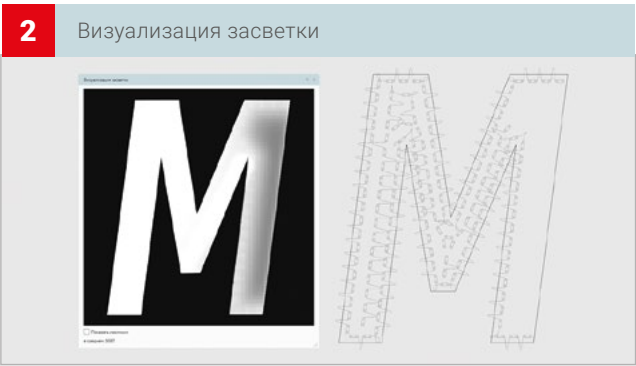
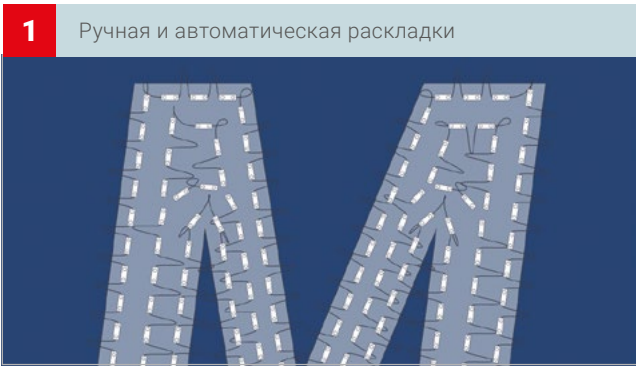
Просто выберите подходящий диод. Программа автоматически расставит источники света, проложит коммутацию и подготовит файл для фрезеровки.

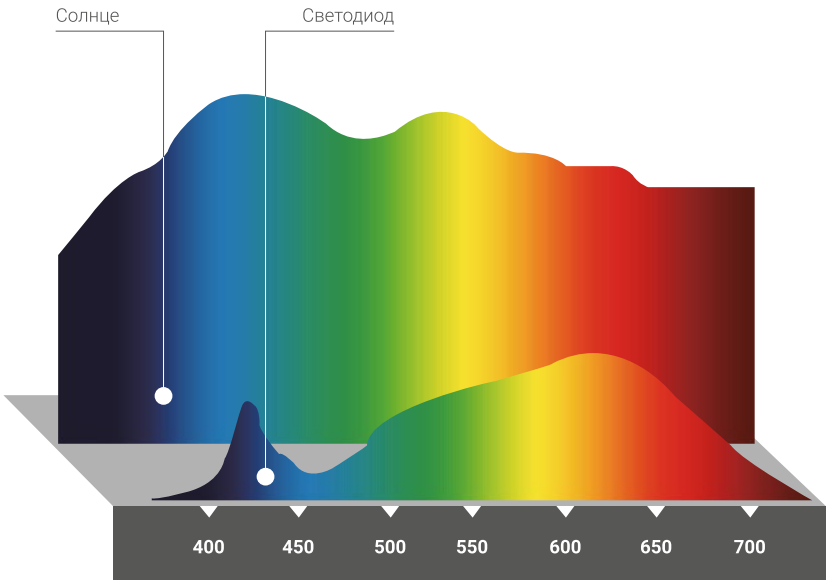
КАК НАЧАТЬ РАБОТАТЬ В ELF WIZARD PRO9?

ШАГ 1. Скачайте программу на сайте www.elfwizard.ru и установите на свой компьютер.

ШАГ 2. Получите логин и пароль.

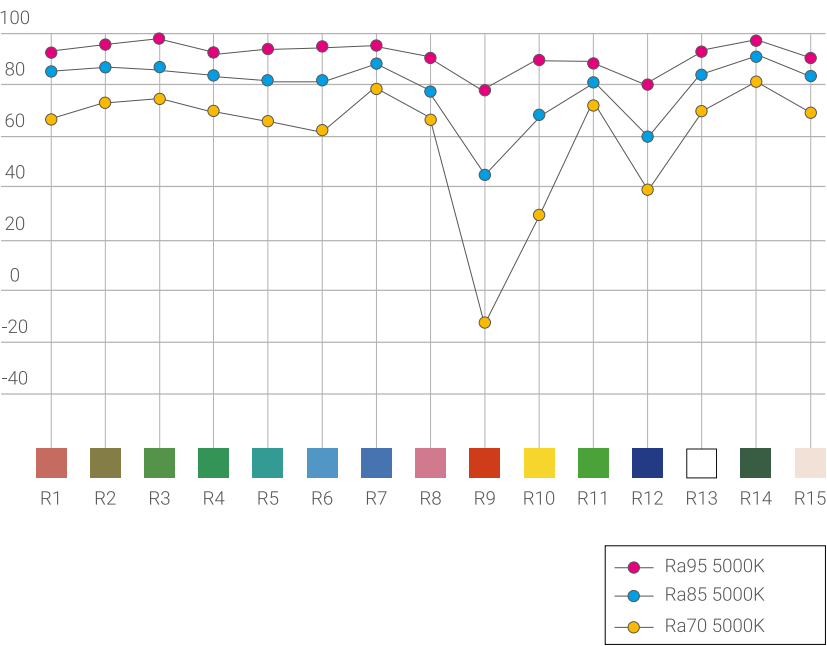
Клиенты компании **СТМ** имеют **БЕСПЛАТНЫЙ** доступ в **ELF WIZARD**! Для получения доступа оставьте заявку на сайте www.elfwizard.ru.





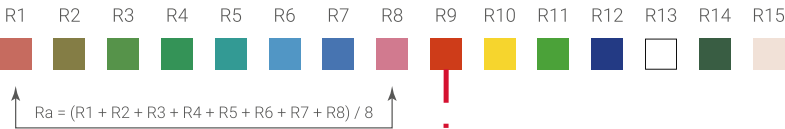
Индекс цветопередачи

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.

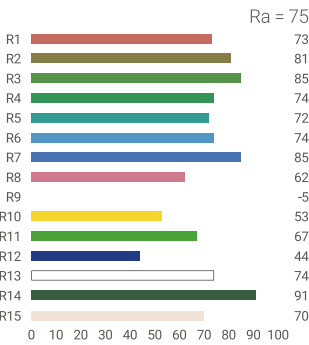
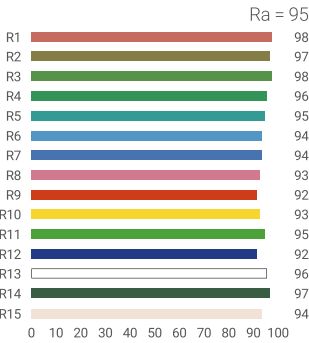


Индекс оценки среднего Ra

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.



R9?

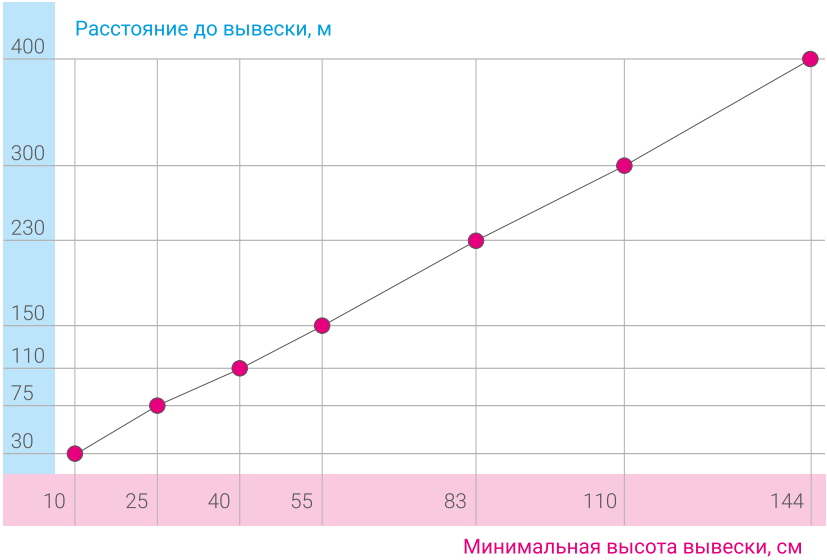


Индекс цветопередачи для белого светодиода

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.



Читаемость вывески

Данная информация базируется на исследованиях, предоставленных Пенсильванским институтом транспорта, Университетом штата Пенсильвания и советом США по наружной рекламе.

Исследование проводилось при естественном освещении с применением в рекламной конструкции всех заглавных букв шрифта Helvetica.

Факторы, которые могут повлиять на видимость: цвет свечения вывески, начертание шрифта, погодные условия.

Для получения дополнительных сведений обратитесь к полной версии исследования.

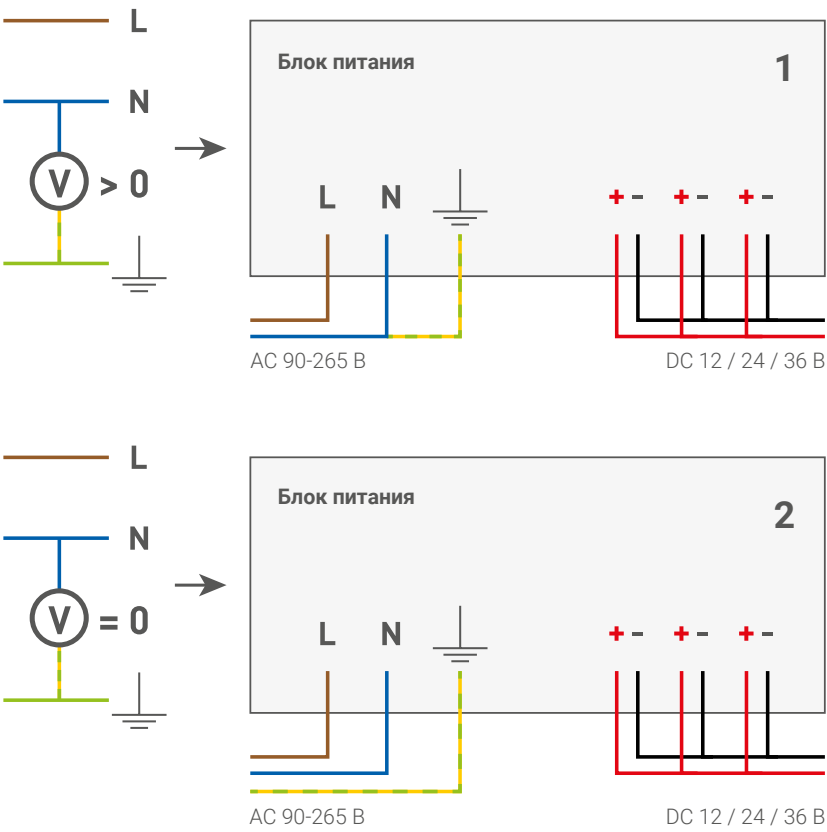
USSC 1-215-785-1922

Рекомендации по подбору проводов для блоков питания

Характеристики блоков питания		Сечение провода, мм²									
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	

Рекомендации по подключению блоков питания

- 1. Для объектов, в которых применён принцип глухозаземлённой нейтрали.
- 2. Для объектов, в которых применён принцип изолированной нейтрали.



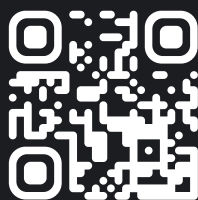
Зеленый цвет – оптимальный параметр.

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

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



Сайт



Telegram



Rutube

www.elf-light.ru
8-800-333-2705

