



Создавай  
Вдохновляй  
Преображай



## Содержание

### СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

#### Энергоэффективные модули

NOVA   170 лм/Вт.....	6
SOL+   150 лм/Вт.....	10

#### Модули для маленьких глубин

AURA   170 лм/Вт.....	15
-----------------------	----

#### Модули для узких мест

SOL+ DOT   150 лм/Вт.....	17
SOL+ micro   160 лм/Вт.....	18

#### Модули стандарт

VIVO+ I PRO.....	21
STD.....	24

#### Модули RGB

3 SMD RGB.....	28
4 SMD RGB.....	29

#### Торцевые модули

EDGE 130.....	31
EDGE 200.....	32
EDGE 240.....	33

### СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

#### Универсальные ленты

60 SMD/M   6 Вт/м.....	35
120 SMD/M   9.6 Вт/м.....	36

#### Ленты для больших расстояний

120 SMD/M   9.6 Вт/м.....	39
192 SMD/M   18 Вт/м.....	40
196 SMD/M   14 Вт/м.....	42
198 SMD/M   14 Вт/м.....	43
280 SMD/M   20 Вт/м.....	44

#### 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

#### Ленты COB

480 COB/M   4 Вт/м.....	56
512 COB/M   10 Вт/м.....	57
600 COB/M   8 Вт/м.....	58
608 COB/M   15 Вт/м.....	59

#### Динамические эффекты

126 SMD/M   9 Вт/м.....	62
480 COB/M   12 Вт/м.....	63
576 COB/M   9 Вт/м.....	64
720 COB/M   15 Вт/м.....	65

#### Многоцветные RGB ленты

60 SMD/M   13 Вт/м.....	68
560 COB/M   15 Вт/м.....	70
840 COB/M   18 Вт/м.....	71

#### Влагозащищенные ленты

60 SMD/M   6 Вт/м.....	73
120 SMD/M   6 Вт/м.....	74
120 SMD/M   10 Вт/м.....	75
120 SMD/M   12 Вт/м.....	76
120 SMD/M   15 Вт/м.....	77

#### Ленты для нестандартных решений

96 SMD/M   9.2 Вт/м.....	79
60 SMD/M   7.2 Вт/м.....	80
96 SMD/M   6 Вт/м.....	81

#### Светодиодные линейки

12 SMD   9.8 Вт.....	85
----------------------	----

### СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН

#### Интерьерный неон

NL side in PVC.....	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 и видеомодули

Pixel 5.....	113
Pixel 20.....	114
Pixel 8 RGB SM.....	115
SMART SM-1.....	116
SMART SM-3.....	117

#### Светодиодные стробоскопы

Министробоскоп МНСС.....	119
Стробоскопические лампы.....	119

#### Светодиодные прожекторы

FL серия.....	121
---------------	-----

### БЛОКИ ПИТАНИЯ

#### Герметичные

SLK серия.....	123
SLK slim серия.....	123
FR серия.....	124
C-PT серия.....	124
HQ серия.....	125
C-LP серия.....	125
VA серия.....	126
PC серия.....	126
XLG mean well.....	127
LPV mean well.....	127

#### Дождезащитные

C серия.....	129
RP серия.....	129

#### Интерьерные

BE slim+adj серия.....	131
BE slim серия.....	131
BE mini серия.....	132
BE mini JH серия.....	132
BE mini HN серия.....	133
BE ultra серия.....	134
BE long серия.....	134
Сетевые адаптеры AD.....	135

### СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОМ

Контроллеры RGBW.....	137
Контроллеры RGB.....	138
Контроллеры CCT / FW.....	140
Пульты управления для контроллеров.....	141

Диммеры.....	142
Пульты управления для диммеров.....	146

Контроллеры SM-control.....	147
Программируемые контроллеры.....	148

Реле.....	149
-----------	-----

Усилители.....	150
----------------	-----

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

Компания ООО «СТМ» оставляет за собой право изменять характеристики продукции, реализуемой под брендом ELFLLED, без предварительного уведомления.



## Энергоэффективные светодиодные модули

Больше света при меньшем потреблении.



# NOVA

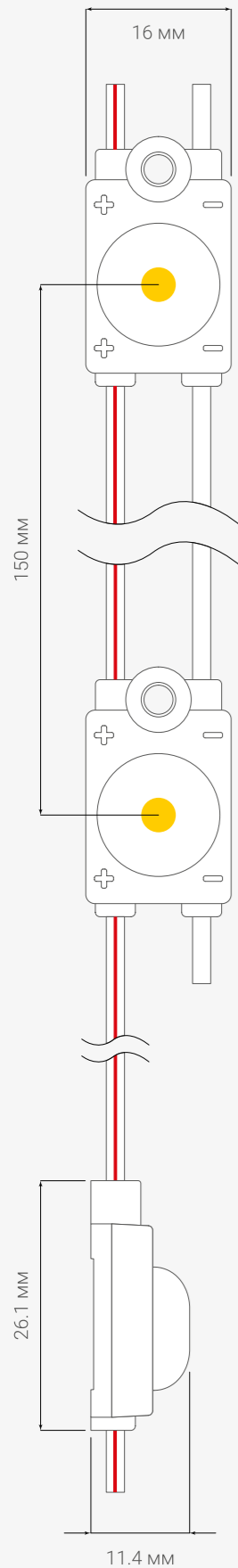


## ELFLED NOVA | Гарантия яркой и экономичной вывески!

Качественная подсветка существенно влияет на первое впечатление и восприятие вывески в вечернее и ночное время. Профессионально выполненная подсветка формирует общую эстетику пространства, помогает компаниям выделяться среди конкурентов и создает правильный имидж.

Компания **ELFLED** активно сотрудничает с партнерами, постоянно совершенствуя линейку светодиодных модулей для подсветки рекламных вывесок и других объектов. Серия модулей **NOVA**, являющаяся флагманским продуктом, заслужила признание на российском рынке благодаря своим выдающимся техническим характеристикам.

Модули **NOVA** обеспечивают длительный срок службы вывески, что снижает необходимость частого ремонта и экономит время и средства. Энергоэффективность в 170 лм/Вт гарантирует высокую яркость при низком потреблении энергии, что позволяет сократить затраты до 2-3 раз по сравнению с устаревшими модулями. Это значительно уменьшает эксплуатационные расходы и помогает сохранить окружающую среду.



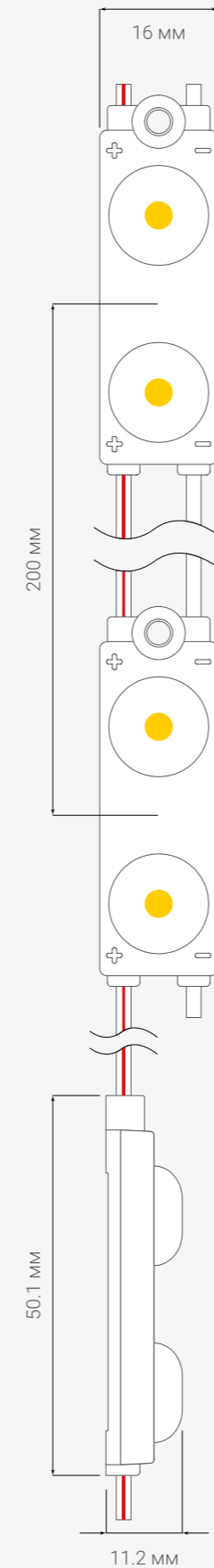
Модель	<b>NOVA 1</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 1</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>0.36</b>
Световой поток, лм	<b>61</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥170</b>
Угол рассеивания	<b>175°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>60 / 100</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>50 / 100</b>
Между центрами, мм	<b>150</b>
Масса модуля, г	<b>7.2</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

Цвета свечения		Код товара
7000-8000 К	Белый	У37760
11000-12000 К	Холодный	У37761



12 В

IP67



Модель	<b>NOVA 2</b>	
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 2</b>	<b>SMD 2835 / 2</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>	<b>24</b>
Мощность, Вт (бел. / цветн.)	<b>0.72</b>	<b>0.72 / 1.0</b>
Световой поток, лм	<b>122</b>	<b>122</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥170</b>	<b>≥170</b>
Угол рассеивания	<b>175°</b>	<b>175°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>70 / 130</b>	<b>70 / 130</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>20 / 40</b>	<b>50 / 100</b>
Между центрами, мм	<b>200</b>	<b>200</b>
Масса модуля, г	<b>11</b>	<b>11</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>	<b>10</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>	<b>100</b>

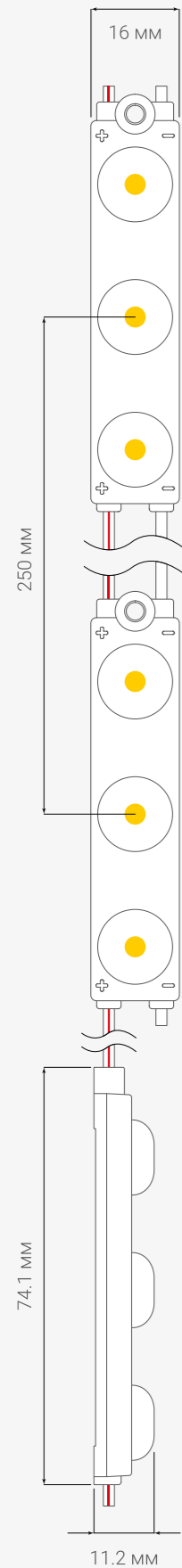
Цвета свечения		Код товара	
7000-8000 К	Белый	У37762	У37764
11000-12000 К	Холодный	У37763	У37765
Красный	40 лм	—	У37766



12 В

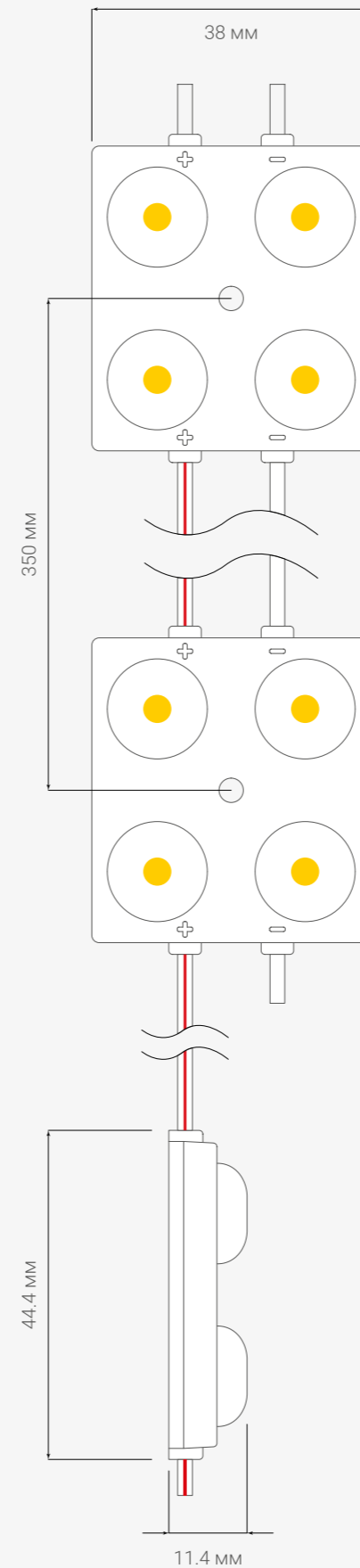
24 В

IP67



Модель	<b>NOVA 3</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 3</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>1.08</b>
Световой поток, лм	<b>184</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥170</b>
Угол рассеивания	<b>175°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>80 / 170</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>10 / 20</b>
Между центрами, мм	<b>250</b>
Масса модуля, г	<b>16</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

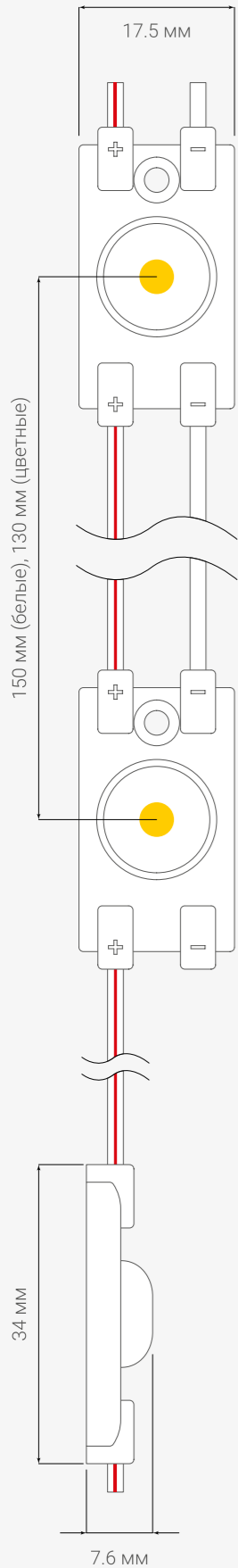
Цвета свечения		Код товара
7000-8000 К	Белый	У37767
11000-12000 К	Холодный	У37768



Модель	<b>NOVA 4</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 4</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>1.44</b>
Световой поток, лм	<b>245</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥170</b>
Угол рассеивания	<b>175°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>90 / 250</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>10 / 20</b>
Между центрами, мм	<b>350</b>
Масса модуля, г	<b>21.5</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

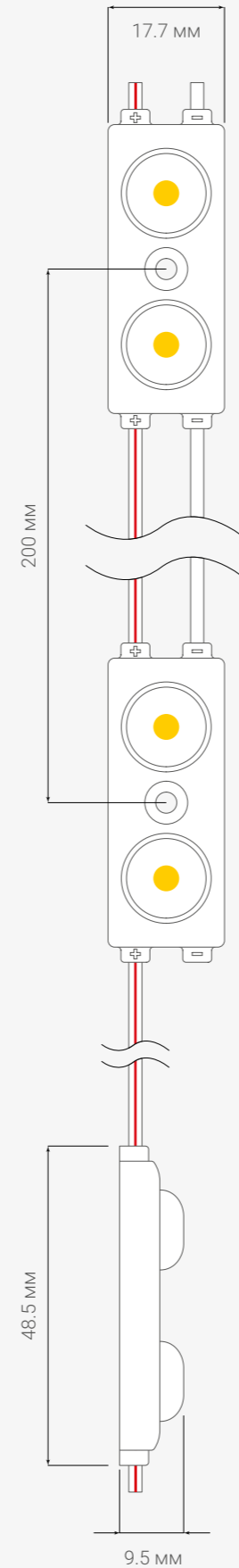
Цвета свечения		Код товара
7000-8000 К	Белый	У37769
11000-12000 К	Холодный	У37770





Модель	<b>SOL+ 1</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 1</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (бел. / цветн.)	<b>0.47 / 0.5</b>
Световой поток, лм	<b>70</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥150</b>
Угол рассеивания	<b>170°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>60 / 100</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>20 / 40</b>
Между центрами, мм (бел. / цветн.)	<b>150 / 130</b>
Масса модуля, г	<b>7.4</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

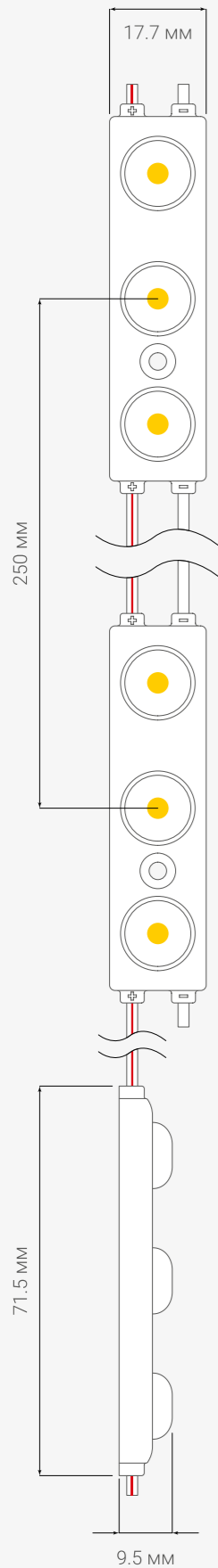
Цвета свечения	Код товара
2500-3500 К Тёплый	У33192
4000-4500 К Нейтральный	У35214
7000-8000 К Белый	У27783
11000-12000 К Холодный	У33191
<b>Красный 19 лм</b>	У33195
<b>Зелёный 41 лм</b>	У33194
<b>Синий 10 лм</b>	У33196
<b>Жёлтый 35 лм</b>	У33193



Модель	<b>SOL+ 2</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 2</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (бел. / цветн.)	<b>0.93 / 1.0</b>
Световой поток, лм	<b>140</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥150</b>
Угол рассеивания	<b>170°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>70 / 130</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>20 / 40</b>
Между центрами, мм	<b>200</b>
Масса модуля, г	<b>9.1</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

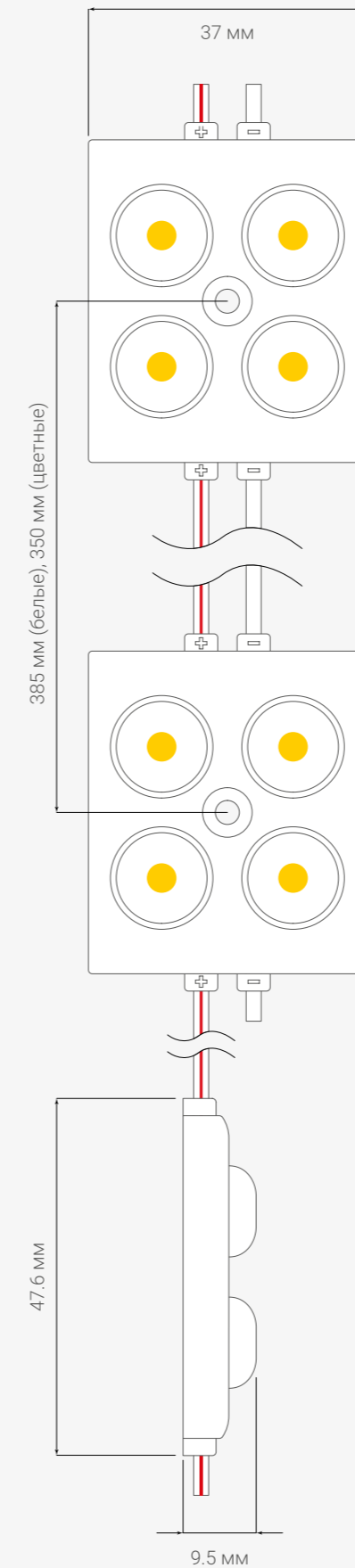
Цвета свечения	Код товара
2500-3500 К Тёплый	У33198
4000-4500 К Нейтральный	У35215
7000-8000 К Белый	У27784
11000-12000 К Холодный	У33197
<b>Красный 40 лм</b>	У33201
<b>Зелёный 82 лм</b>	У33200
<b>Синий 20 лм</b>	У33202
<b>Жёлтый 68 лм</b>	У33199





Модель	<b>SOL+ 3</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 3</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (бел. / цветн.)	<b>1.46 / 1.5</b>
Световой поток, лм	<b>210</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥150</b>
Угол рассеивания	<b>170°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>80 / 170</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>10 / 20</b>
Между центрами, мм	<b>250</b>
Масса модуля, г	<b>14.0</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

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	<b>SOL+ 4</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 4</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (бел. / цветн.)	<b>1.91 / 2.0</b>
Световой поток, лм	<b>280</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥150</b>
Угол рассеивания	<b>170°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>90 / 250</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>10 / 20</b>
Между центрами, мм (бел. / цветн.)	<b>385 / 350</b>
Масса модуля, г	<b>18.2</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

Цвета свечения		Код товара
7000-8000 К	Белый	У27786
11000-12000 К	Холодный	У33207
Красный	74 лм	У33208



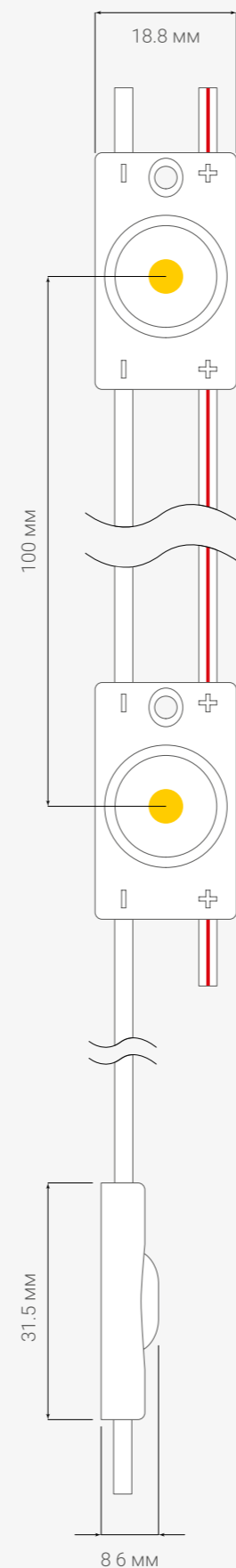


# ELFLED®

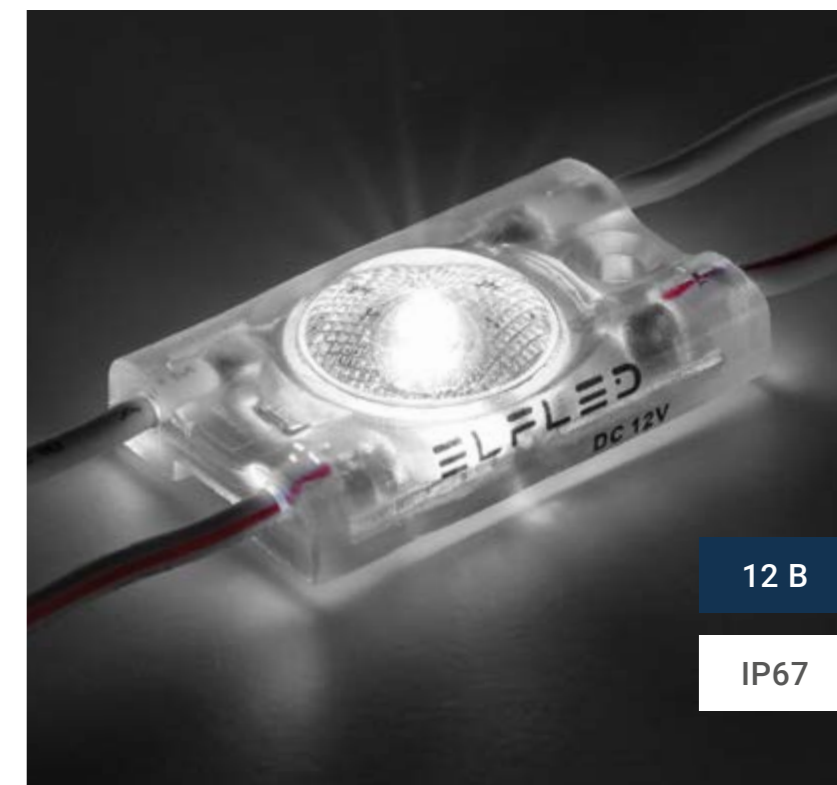
## Светодиодные модули для маленьких глубин

Линза с микропризмами рассеивает световой поток без пятен и засветов.

Энергоэффективные модули  
**AURA 1 | 170 лм/Вт**



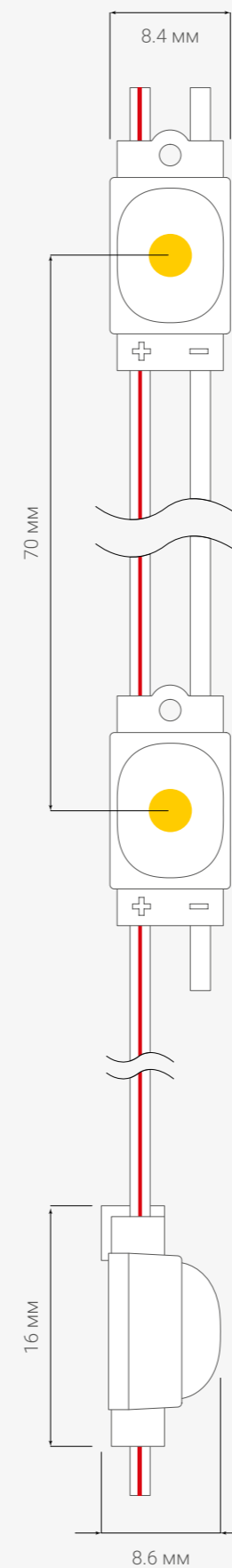
Модель	AURA 1	
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 2835 / 1	
Напряжение питания, В	12	
Мощность, Вт	0.36	
Световой поток, лм	61	
Энергоэффективность, лм/Вт	170	
Угол рассеивания	165°	
Степень защиты	67	
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	25 / 100	
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	40 / 80	
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





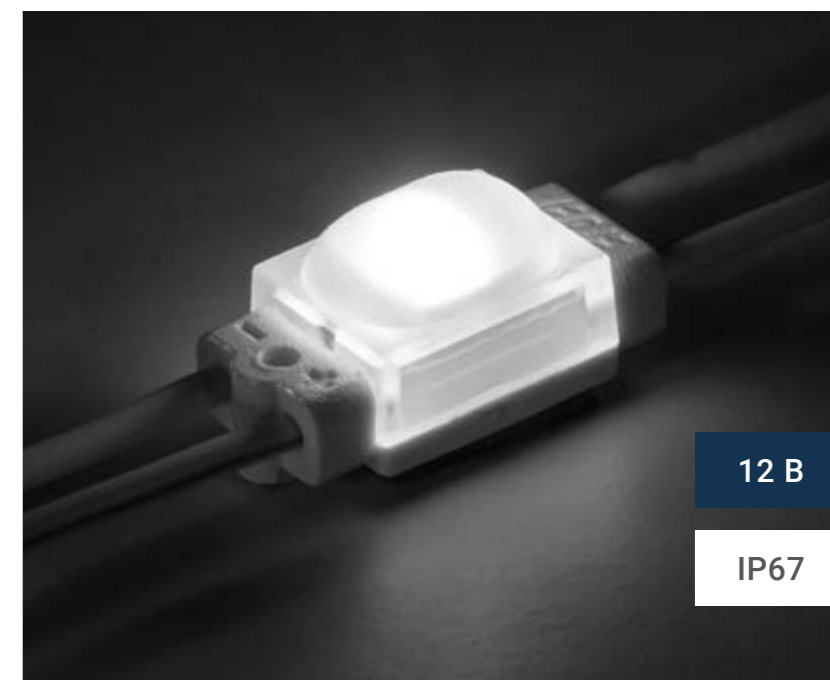
## Светодиодные модули для узких мест

Микромодули с минимальными габаритными размерами на рынке.

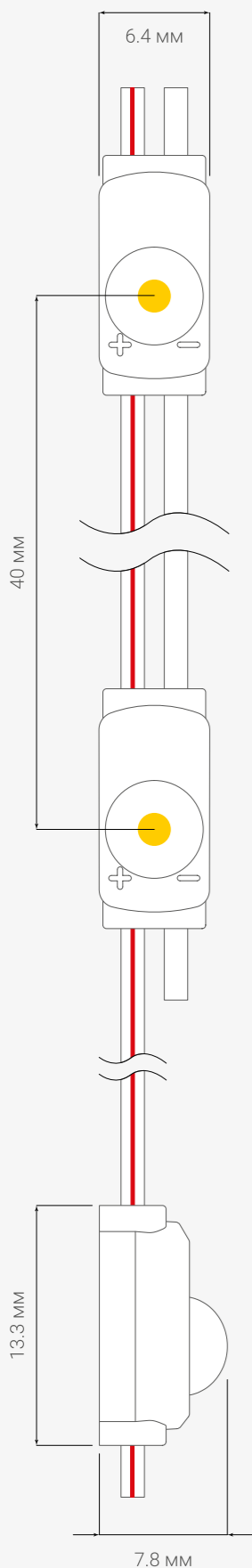


Модель	<b>SOL+ DOT</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 1</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (бел. / цветн.)	<b>0.24 / 0.36</b>
Световой поток, лм	<b>37</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥150</b>
Угол рассеивания	<b>170×130°</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>40 / 70</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>50 / 100</b>
Между центрами, мм	<b>70</b>
Масса модуля, г	<b>1.6</b>
Гарантия, лет	<b>5</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>

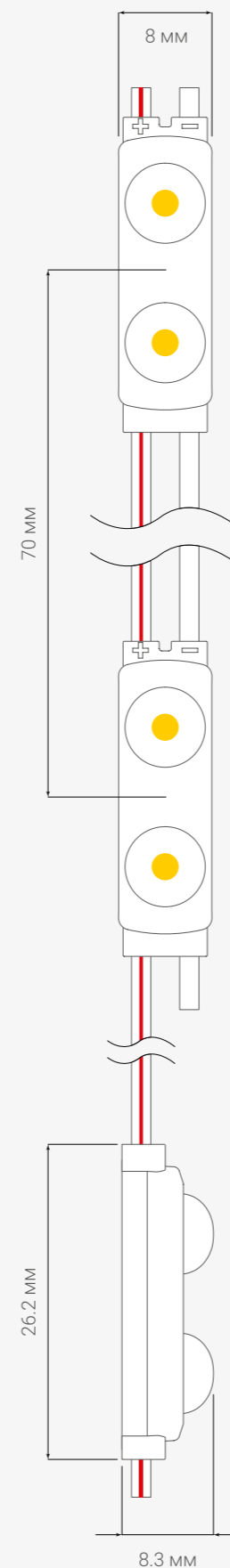
Цвета свечения		Код товара
2500-3500 К	Тёплый	У33590
4000-4500 К	Нейтральный	У35216
7000-8000 К	Белый	У33226
11000-12000 К	Холодный	У33227
Красный	12 лм	У34016
Зелёный	32 лм	У34149
Синий	7 лм	У34788



**12 В**  
**IP67**



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


**12 В**
**IP67**


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

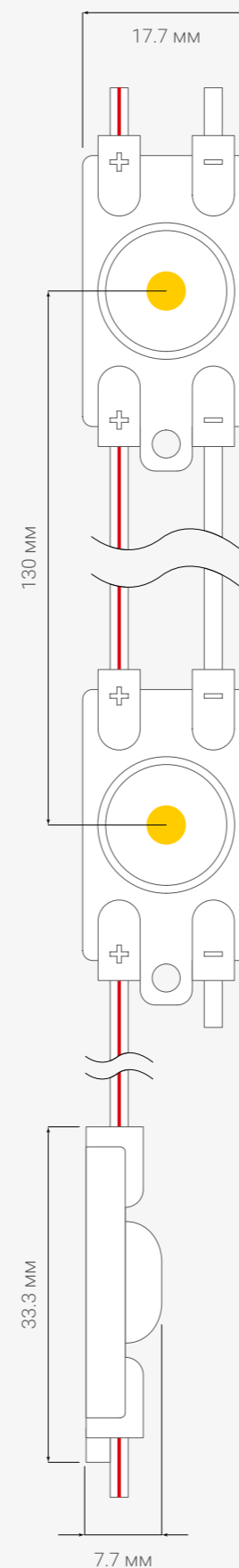

**12 В**
**IP67**

# ELFLLED®

## Светодиодные модули стандарт

Универсальное решение для широкого круга задач.

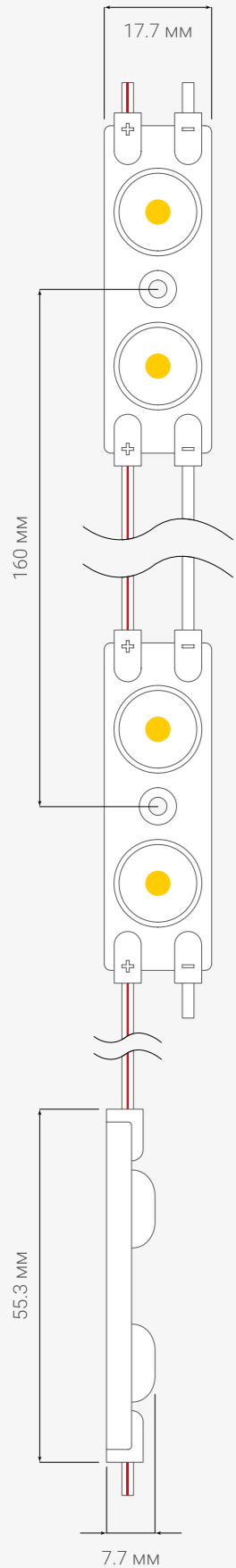
### Модули стандарт VIVO+ I PRO



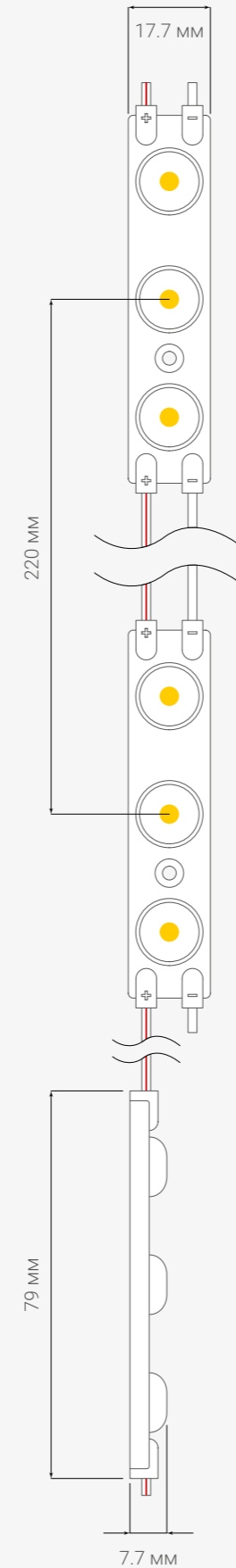
Модель	VIVO+ I PRO
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 2835 / 1
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт	0.5
Световой поток, лм	45
Энергоэффективность, лм/Вт	≥90
Угол рассеивания	170°
Степень защиты	IP67
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	40 / 90
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	20 / 40
Между центрами, мм	130
Масса модуля, г	6.1
Гарантия, лет	5
Количество в упаковке, шт.	200

Цвета свечения	Код товара	
7000-8000 К	Белый	У38274



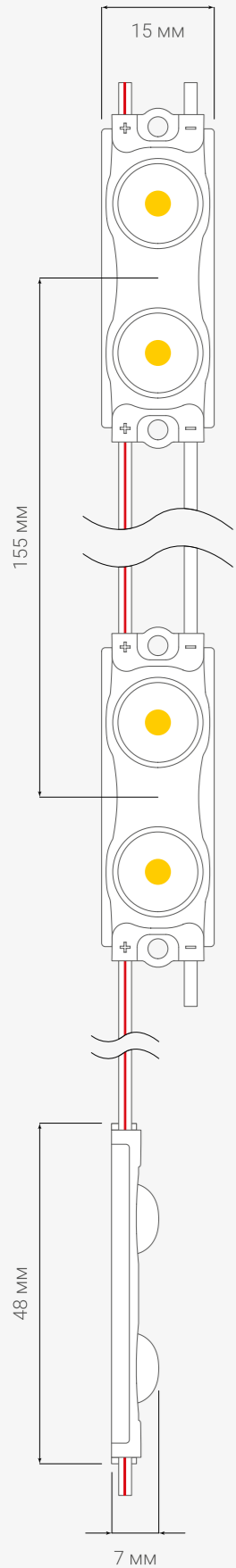


Модель	<b>VIVO+ II PRO</b>	
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 2</b>	
Напряжение питания, В	<b>12</b>	
Мощность, Вт	<b>1.0</b>	
Световой поток, лм	<b>90</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥90</b>	
Угол рассеивания	<b>170°</b>	
Степень защиты	<b>IP67</b>	
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>80 / 120</b>	
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>20 / 40</b>	
Между центрами, мм	<b>160</b>	
Масса модуля, г	<b>9.6</b>	
Гарантия, лет	<b>5</b>	
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>	
Цвета свечения	Код товара	
7000-8000 К	Белый	У38275



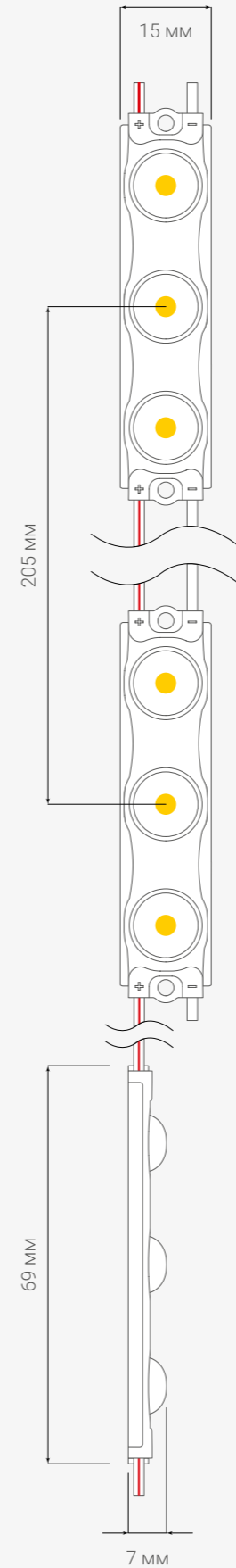
Модель	<b>VIVO+ III PRO</b>	
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 2835 / 3</b>	
Напряжение питания, В	<b>12</b>	
Мощность, Вт	<b>1.5</b>	
Световой поток, лм	<b>135</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥90</b>	
Угол рассеивания	<b>170°</b>	
Степень защиты	<b>IP67</b>	
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>110 / 140</b>	
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>20 / 40</b>	
Между центрами, мм	<b>220</b>	
Масса модуля, г	<b>13.7</b>	
Гарантия, лет	<b>5</b>	
Количество в упаковке, шт.	<b>100</b>	
Цвета свечения	Код товара	
7000-8000 К	Белый	У38276





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	

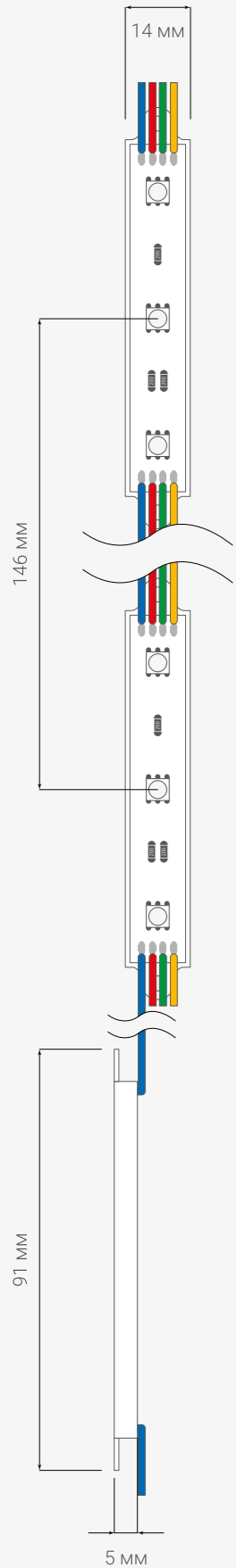





## Светодиодные модули RGB

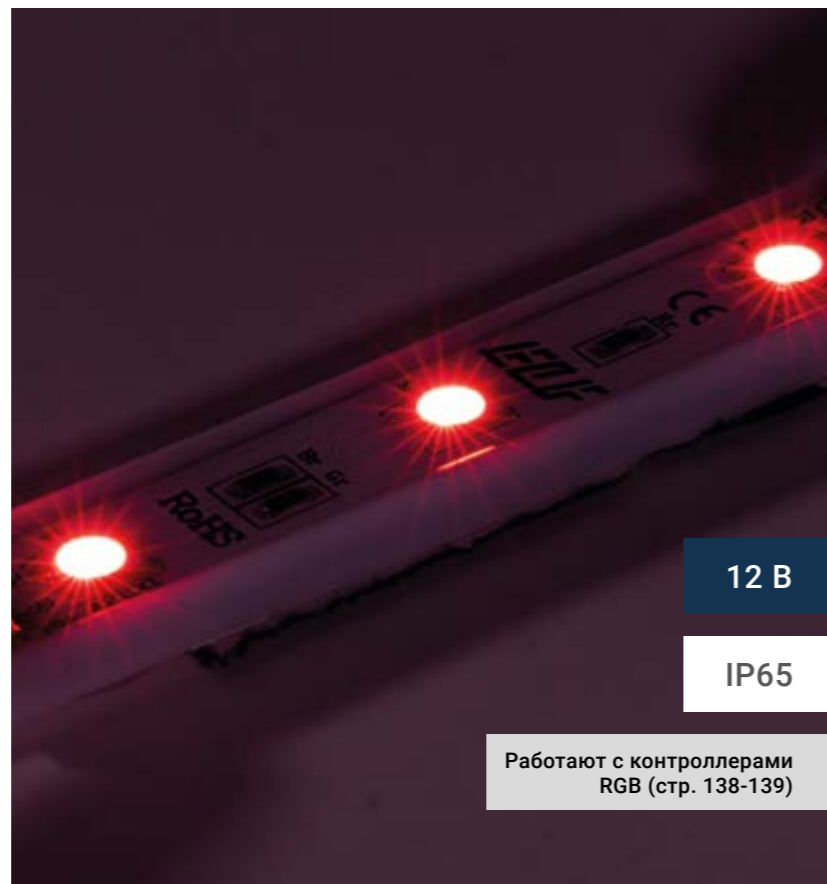
Управляй светом, создавай атмосферу  
и привлекай внимание.

3 SMD RGB

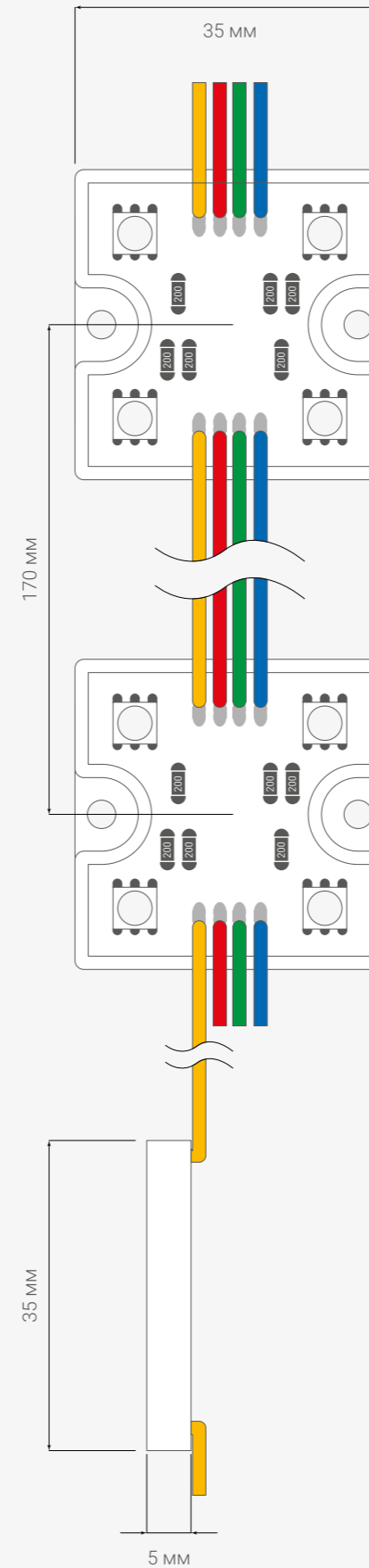


Модель	<b>3 SMD 5050 RGB (B)</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 5050 / 3</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>0.75</b>
Угол рассеивания	<b>120°</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Глубина расположения, мм (мин. / макс.)	<b>90 / 140</b>
Макс. модулей, шт. (в линии / кольце)	<b>20 /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


Цвета свечения	Код товара
	Y25984

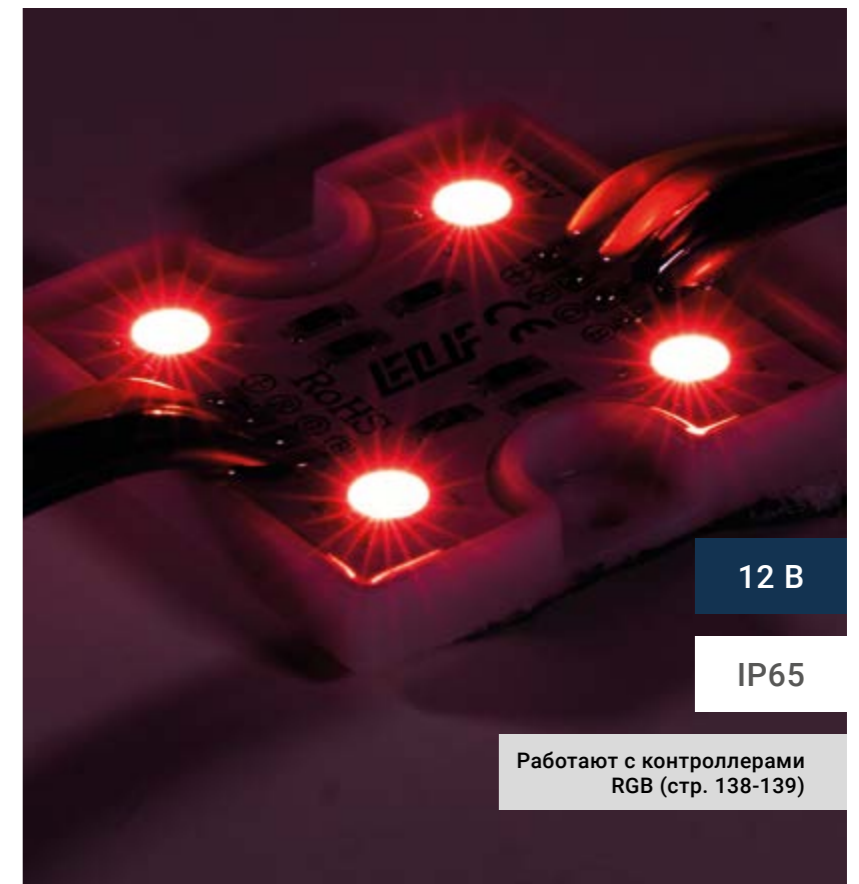


4 SMD RGB



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

Цвета свечения	Код товара
	Y19714

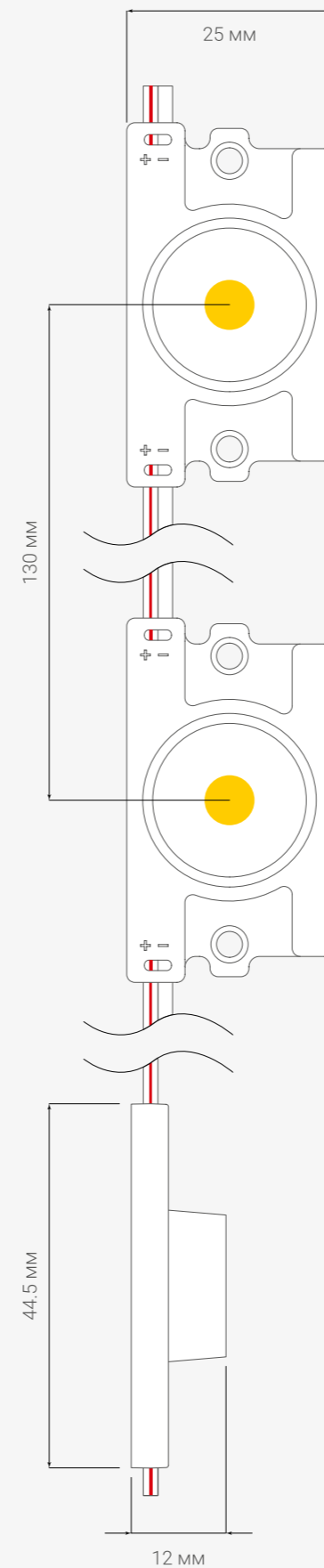






Торцевые модули  
**EDGE 130**

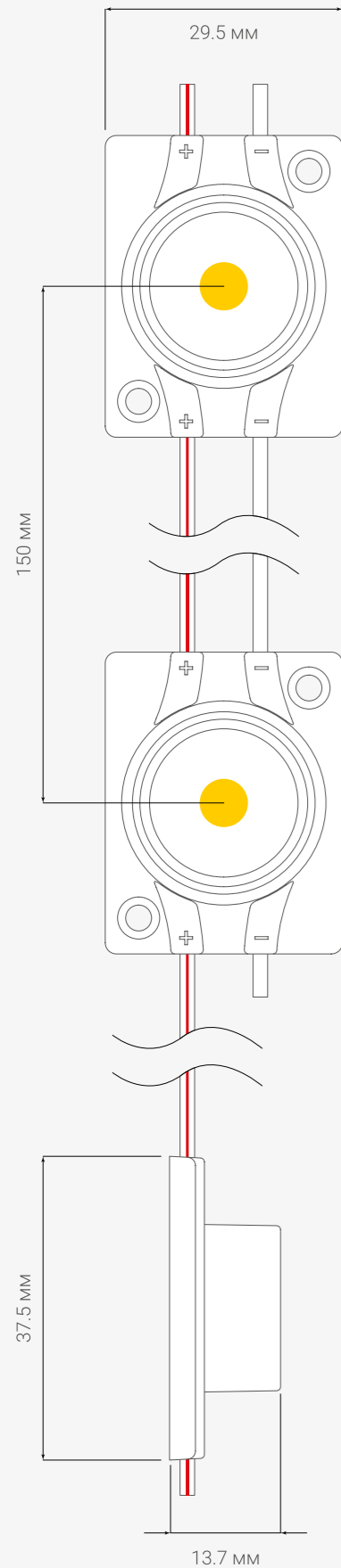
Модель	<b>EDGE 130</b>	
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 3030 / 1</b>	
Напряжение питания, В	<b>12</b>	
Мощность, Вт	<b>1.5</b>	
Световой поток, лм	<b>130</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥86</b>	
Угол рассеивания	<b>15×55°</b>	
Степень защиты	<b>IP67</b>	
Толщина корпуса, мм (мин. / макс.)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



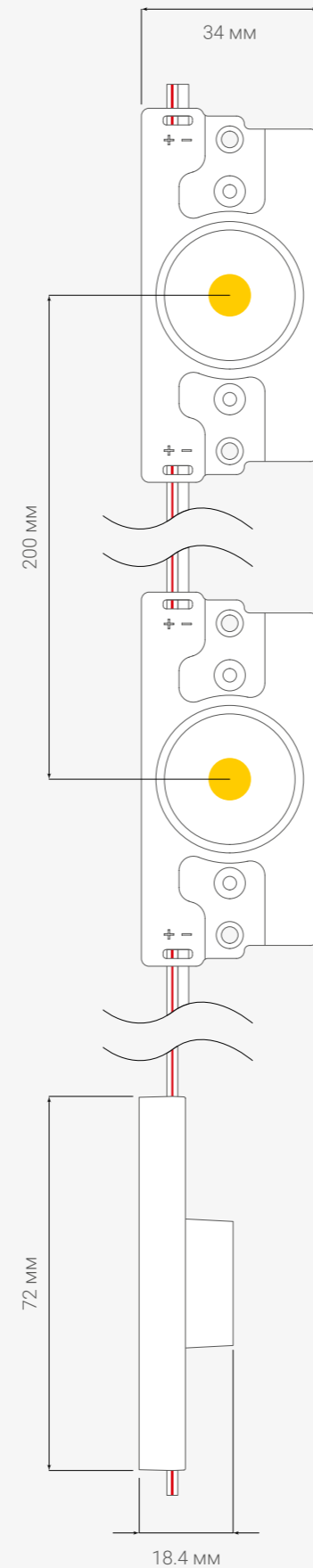
Торцевые  
светодиодные модули

Направленная линза и высокая мощность.





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



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

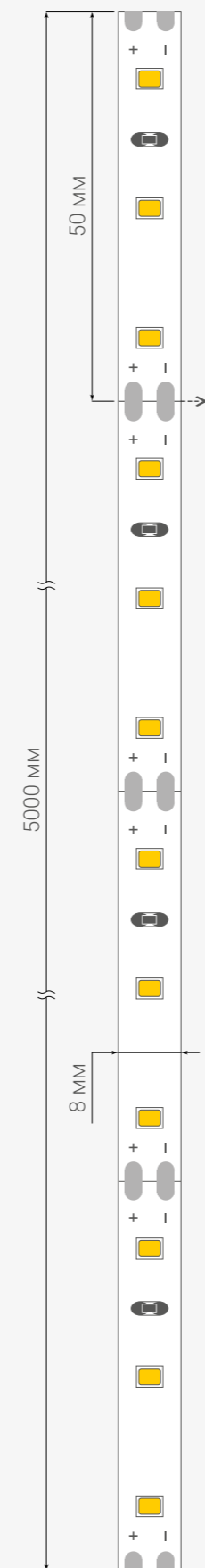




## Универсальные светодиодные ленты

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

### Универсальные ленты 60 SMD/M | 6 Вт/м

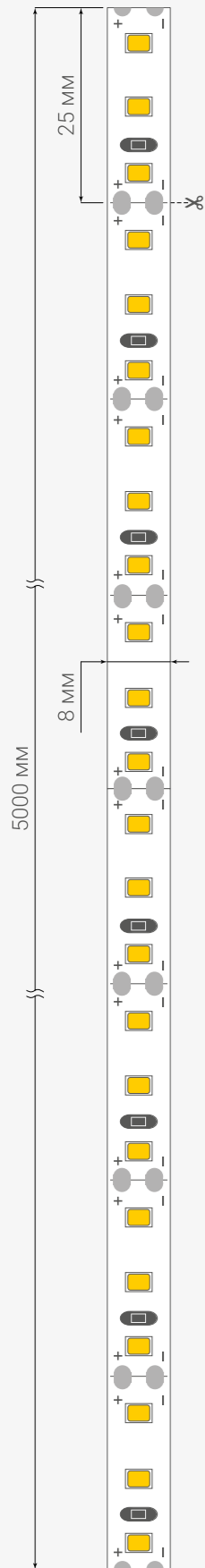


Модель	300 SMD 2835 (B)	300 SMD 2835
Кол-во светодиодов, шт./м	60	60
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	24 / 4.8	30 / 6
Световой поток, лм/м	400	650
Энергоэффективность, лм/Вт	≥80	≥105
Цветопередача, CRI	>70	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP20	IP33
Длина, мм	5000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

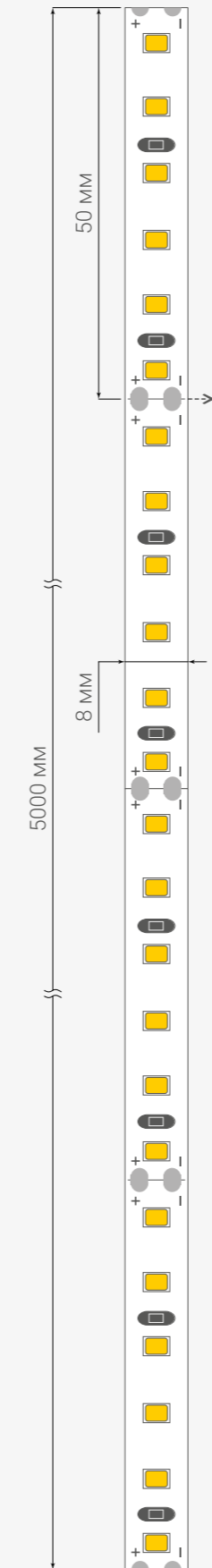


12 В



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


**12 В**


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	—	—


**24 В**



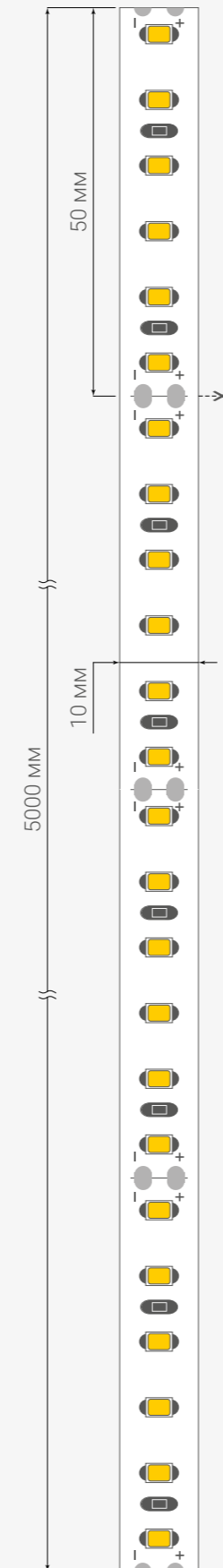
## Светодиодные ленты для больших расстояний

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

elf-light

Ленты для больших расстояний

**120 SMD/M** | 9.6 Вт/м

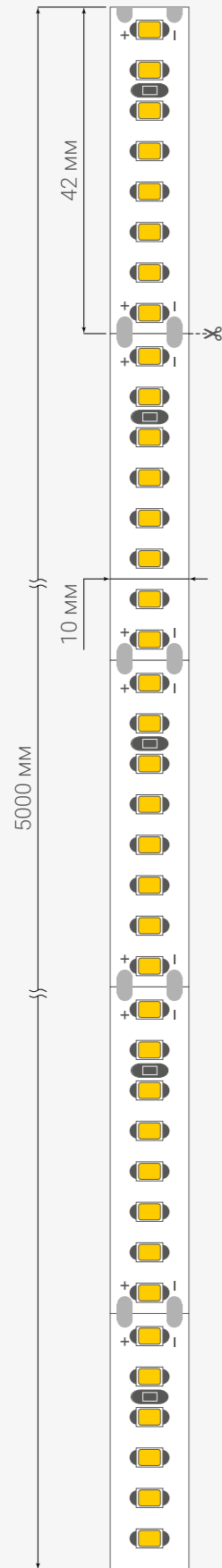


Модель	<b>600 SMD 2835 HY</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>120</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>100 / 20</b>
Световой поток, лм/м	<b>2000</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥100</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>50</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

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



24 В

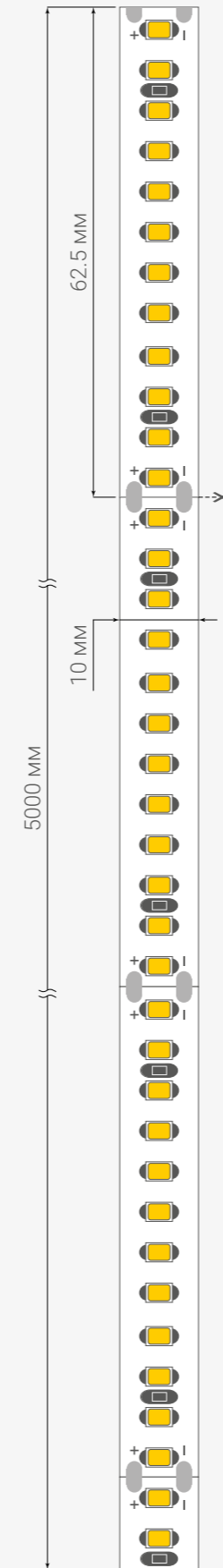


Модель	960 SMD 2835 XTR 24
Кол-во светодиодов, шт./м	192
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	90 / 18
Световой поток, лм/м	3200
Энергоэффективность, лм/Вт	≥175
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	42
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45
Гарантия, лет	2

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



24 В

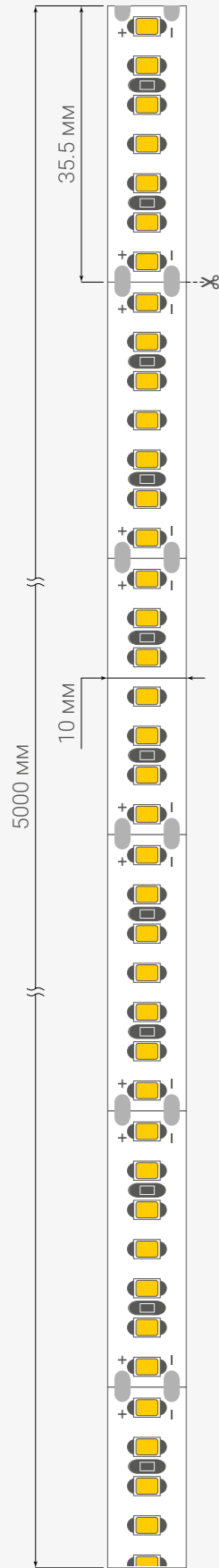


Модель	960 SMD 2835 XTR 36
Кол-во светодиодов, шт./м	192
Напряжение питания, В	36
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	90 / 18
Световой поток, лм/м	3200
Энергоэффективность, лм/Вт	≥175
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	10
Кратность реза, мм	62.5
Температура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

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

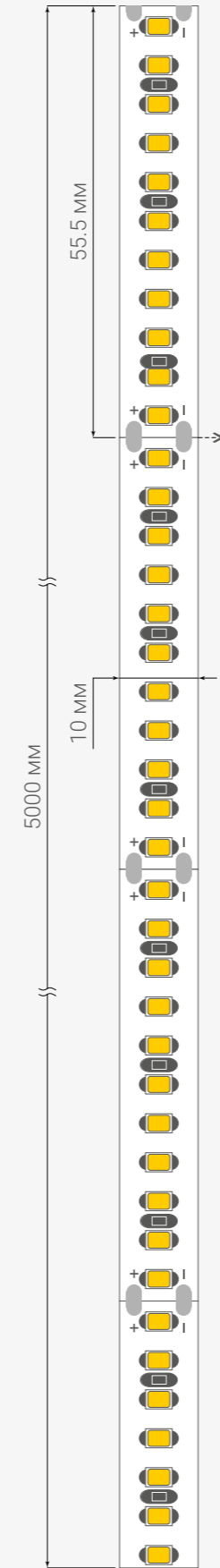


36 В



Модель	<b>980 SMD 2835 HY</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>120</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>70 / 14</b>
Световой поток, лм/м	<b>2000</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>35.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

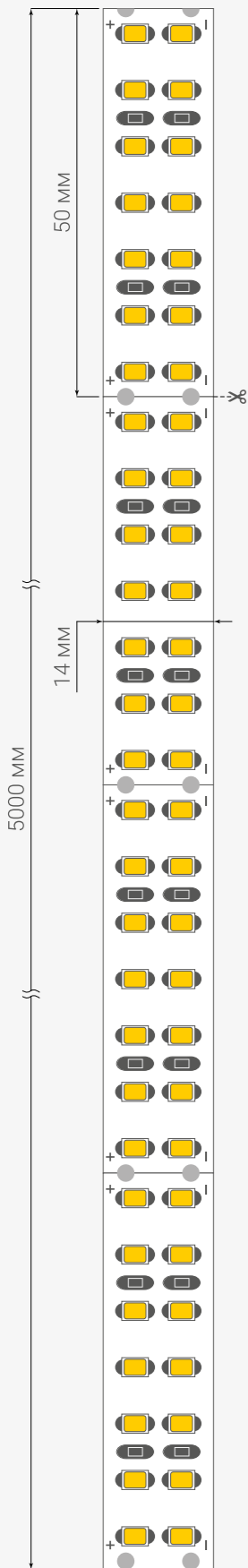
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У37013
4000-4500 К	Нейтральный	У37014
6500-7000 К	Белый	У37015



Модель	<b>990 SMD 2835 HY</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>120</b>
Напряжение питания, В	<b>36</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>70 / 14</b>
Световой поток, лм/м	<b>2000</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>55.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

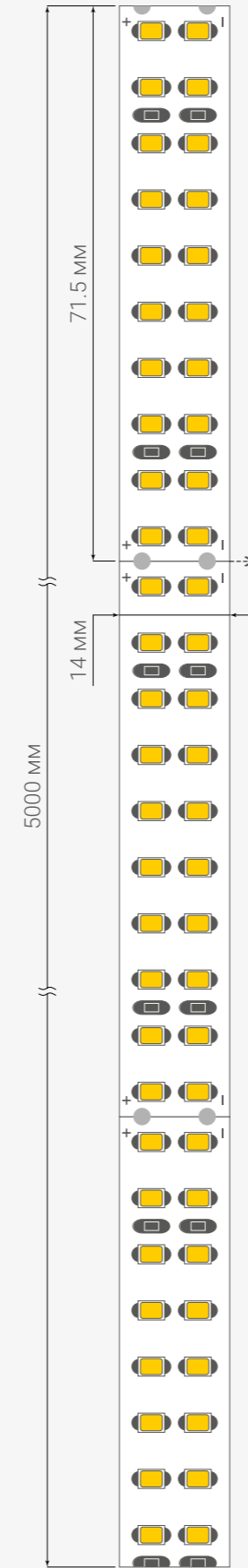
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У37025
4000-4500 К	Нейтральный	У37026
6500-7000 К	Белый	У37027





Модель	1400 SMD 2835 HY 24
Кол-во светодиодов, шт./м	280
Напряжение питания, В	24
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	50
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45
Гарантия, лет	2

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



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, °С	от -20 до +45
Гарантия, лет	2

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



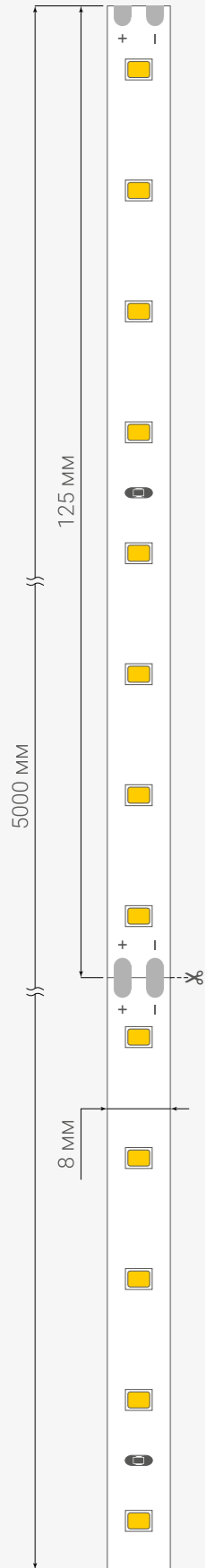




## Высокоэффективные светодиодные ленты

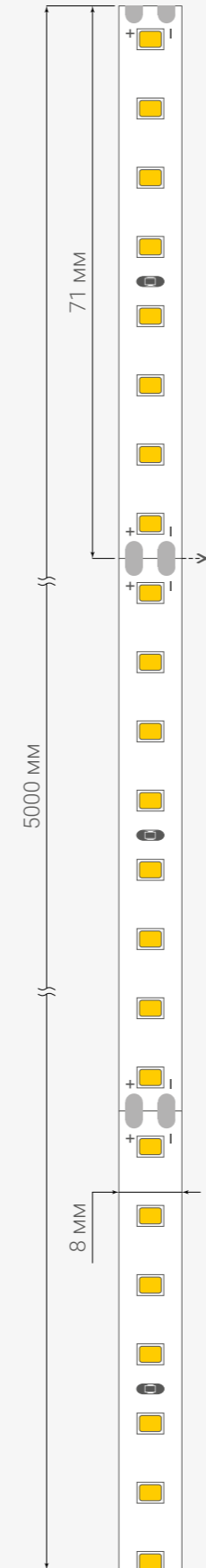
Требуют меньше блоков питания.  
Доп. экономия до 50% на электроэнергии  
при одинаковой освещенности.





Модель	<b>24064 PRO140</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>64</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>30 / 6</b>
Световой поток, лм/м	<b>1000</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>8</b>
Кратность реза, мм	<b>125</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

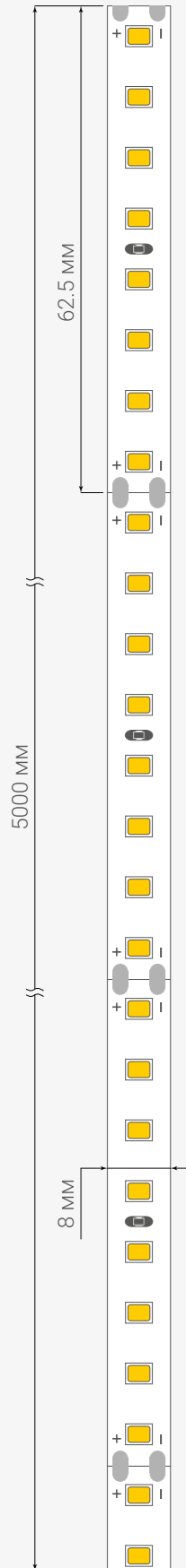
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38876
4000-4500 К	Нейтральный	У38877
6500-7000 К	Белый	У38878



Модель	<b>24112 PRO140</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>112</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>50 / 10</b>
Световой поток, лм/м	<b>1550</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>8</b>
Кратность реза, мм	<b>71</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

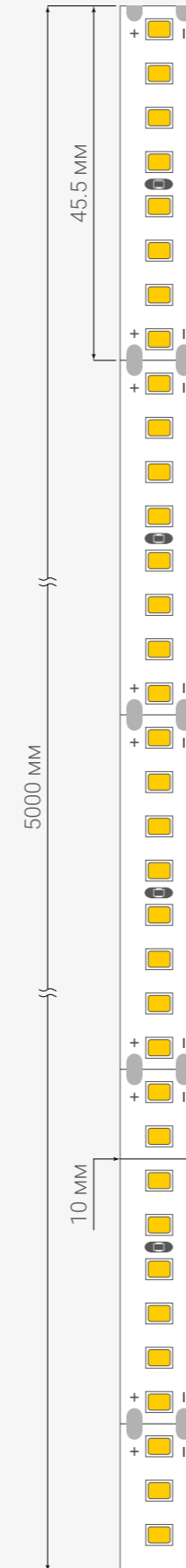
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38876
4000-4500 К	Нейтральный	У38880
6500-7000 К	Белый	У38881





Модель	<b>24128 PRO140</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>128</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>60 / 12</b>
Световой поток, лм/м	<b>1700</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>8</b>
Кратность реза, мм	<b>62.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

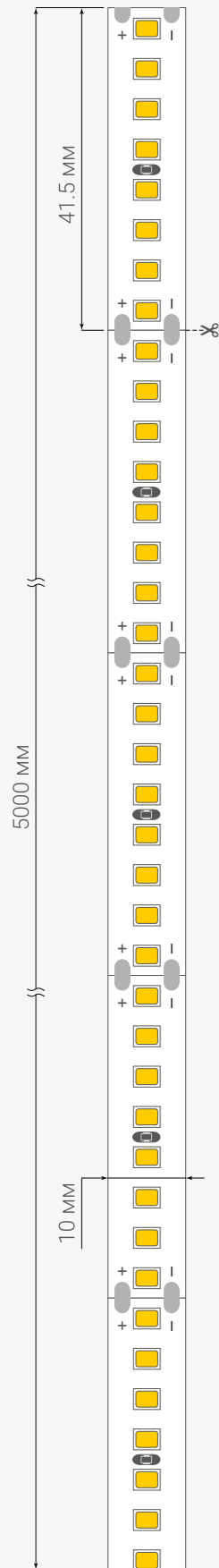
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38882
4000-4500 К	Нейтральный	У38883
6500-7000 К	Белый	У38884


**24 В**


Модель	<b>24176 PRO140</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>176</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>80 / 16</b>
Световой поток, лм/м	<b>2300</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>45.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

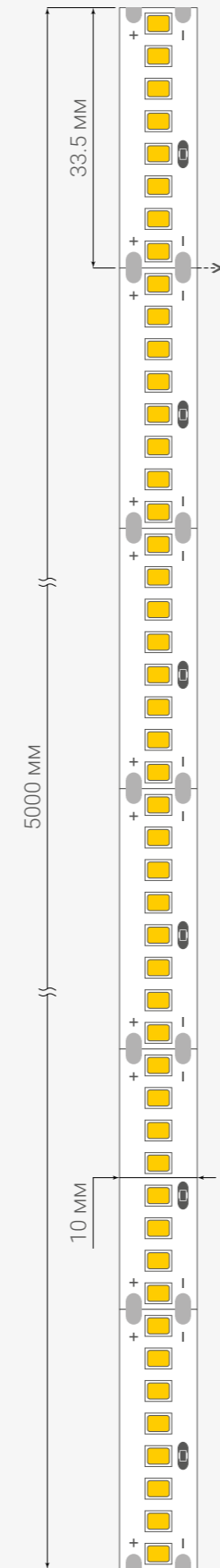
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У38885
4000-4500 К	Нейтральный	У38886
6500-7000 К	Белый	У38887


**24 В**



Модель	<b>24192 PRO140</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>192</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>90 / 18</b>
Световой поток, лм/м	<b>2600</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>41.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

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


**24 В**


Модель	<b>24240 PRO140</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>240</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>110 / 22</b>
Световой поток, лм/м	<b>3000</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥140</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>33.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

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

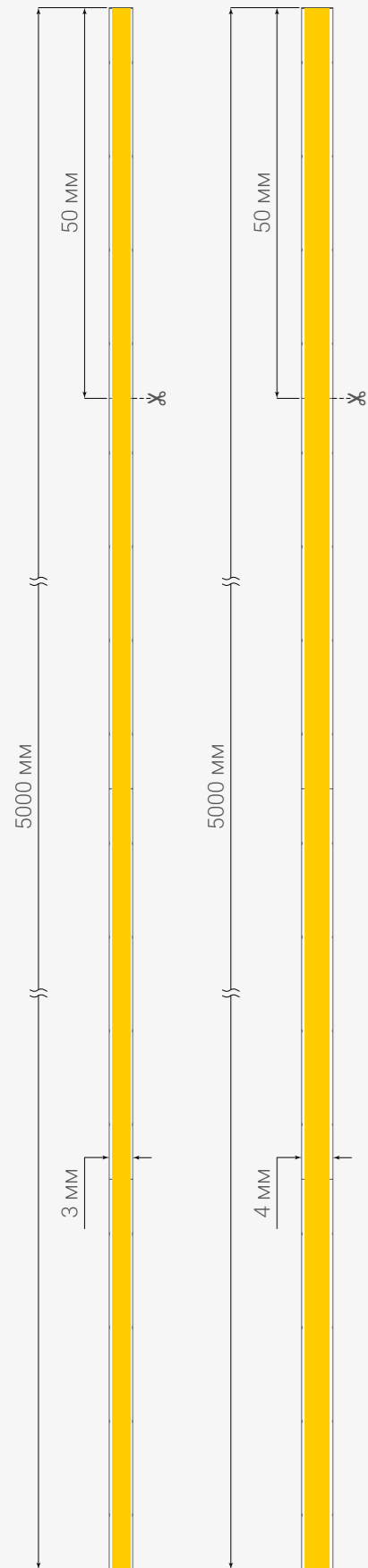

**24 В**



## Светодиодные ленты COB

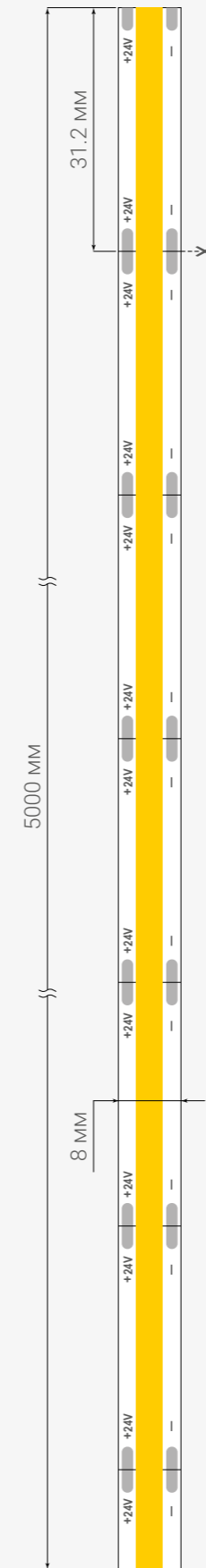
Больше никаких пятен. Яркая и абсолютно  
равномерная засветка без рассеивателей!





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

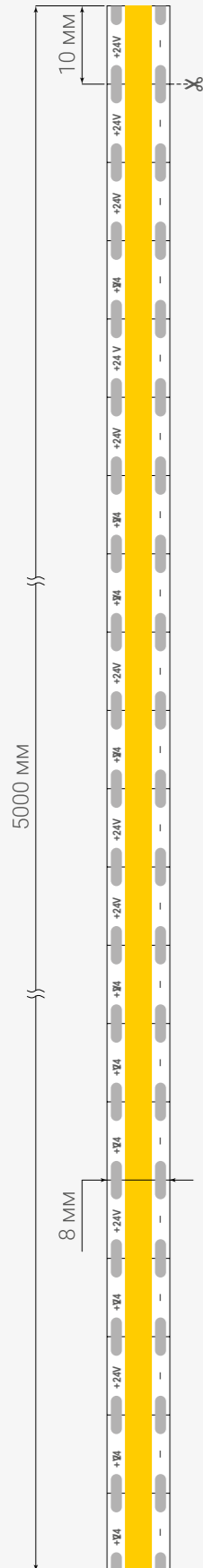
Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У39696	—
4000-4500 К	Нейтральный	У39695	У38360
6500-7000 К	Белый	У39694	У38361



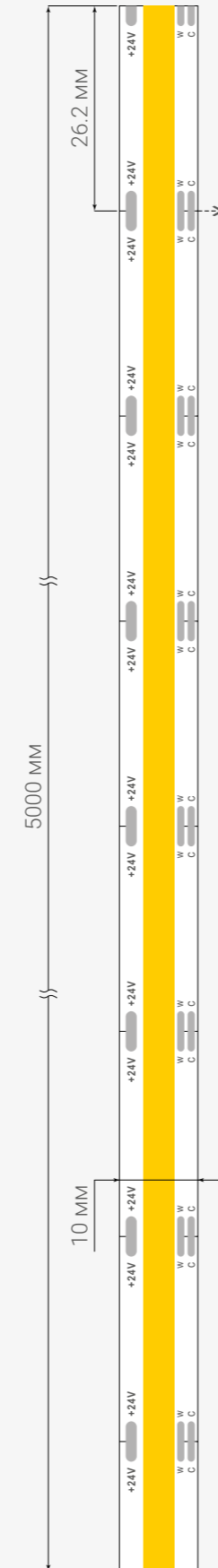
Модель	512 COB 8 24
Кол-во светодиодов, шт./м	512
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	50 / 10
Световой поток, лм/м	1100
Энергоэффективность, лм/Вт	≥110
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	31.2
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45
Гарантия, лет	3

Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У38364
6500-7000 К	Белый	У38365





Модель	<b>600 COB 8 24</b>	
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>600</b>	
Напряжение питания, В	<b>24</b>	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>40 / 8</b>	
Световой поток, лм/м	<b>640</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥75</b>	
Цветопередача, CRI	<b>&gt;90</b>	
Тип светодиодов	<b>COB</b>	
Степень защиты	<b>IP20</b>	
Длина, мм	<b>5000</b>	
Ширина, мм	<b>8</b>	
Кратность реза, мм	<b>10</b>	
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>	
Гарантия, лет	<b>3</b>	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38362
6500-7000 К	Белый	У38363



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



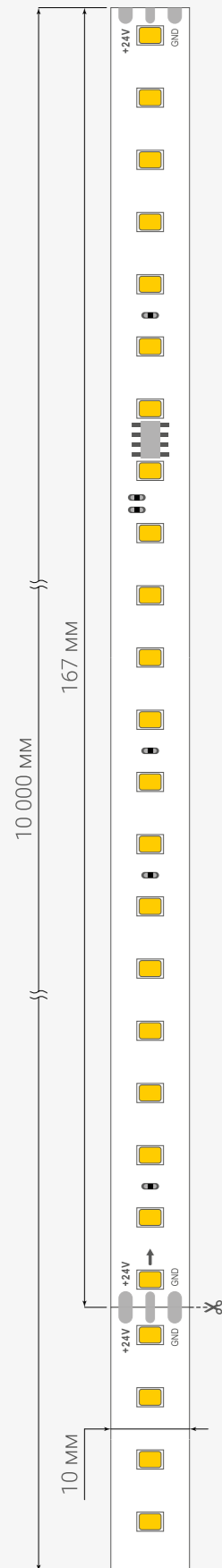
Работает с контроллером CCT (Код У38457, стр. 140)



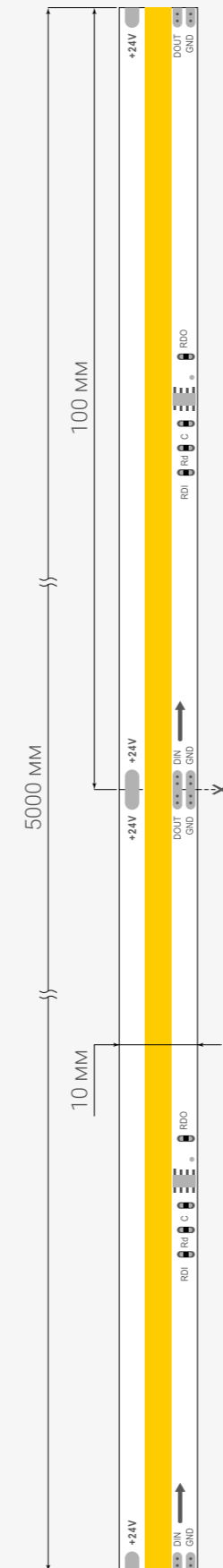
## Динамические эффекты

Придайте шик стилю ваших интерьеров,  
используя светодинамические эффекты.



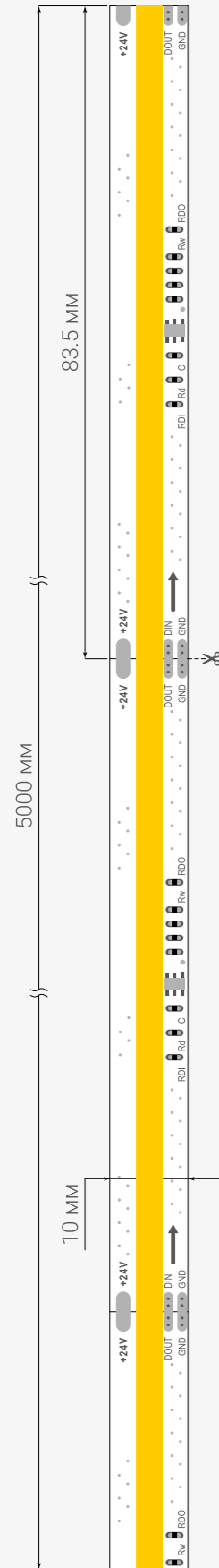


Модель		1260 SMD FW
Кол-во светодиодов, шт./м		126
Напряжение питания, В		24
Мощность, Вт (10 м / 1 м)		90 / 9
Световой поток, лм/м		1100
Энергоэффективность, лм/Вт		≥120
Цветопередача, CRI		>80
Тип светодиодов, SMD		2835
Степень защиты		IP20
Длина, мм		10 000
Ширина, мм		10
Кратность реза, мм		167
Температура эксплуатации, °С		от -25 до +45
Гарантия, лет		3
Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный +IC	У38874
6500-7000 К	Белый +IC	У38875



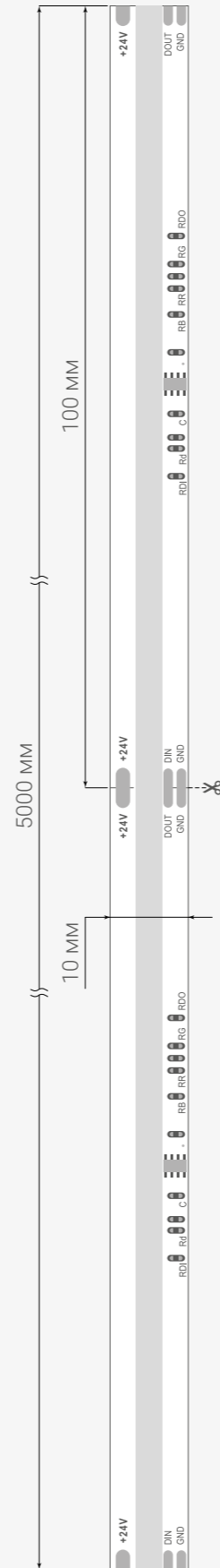
Модель		480 COB 10 FW 24
Кол-во светодиодов, шт./м		480
Напряжение питания, В		24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)		60 / 12
Световой поток, лм/м		1000
Энергоэффективность, лм/Вт		≥80
Цветопередача, CRI		>90
Тип светодиодов		COB
Степень защиты		IP20
Длина, мм		5000
Ширина, мм		10
Кратность реза, мм		100
Температура эксплуатации, °С		от -20 до +45
Гарантия, лет		3
Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый +IC	У38369





Модель	<b>576 COB 10 CCTF 24</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>576</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>45 / 9</b>
Световой поток, лм/м	<b>400</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥45</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;90</b>
Тип светодиодов	<b>COB</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>83.5</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

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



Модель	<b>720 COB 10 RGBF 24</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>720</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>75 / 15</b>
Тип светодиодов	<b>COB</b>
Степень защиты	<b>IP20</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>10</b>
Кратность реза, мм	<b>100</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>3</b>

Цвета свечения	Код товара
RGB +IC	У38371

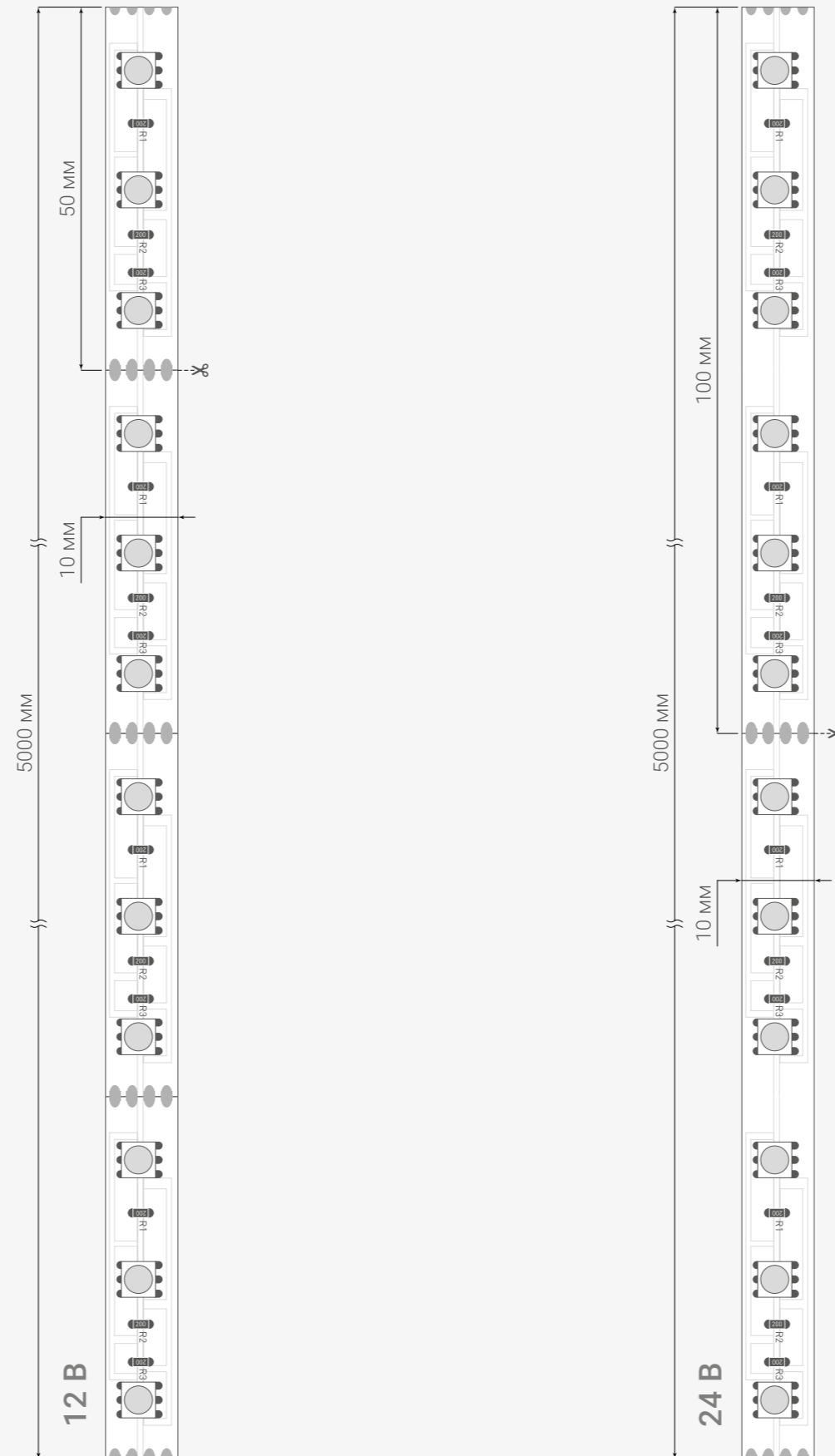




## Многоцветные RGB ленты

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



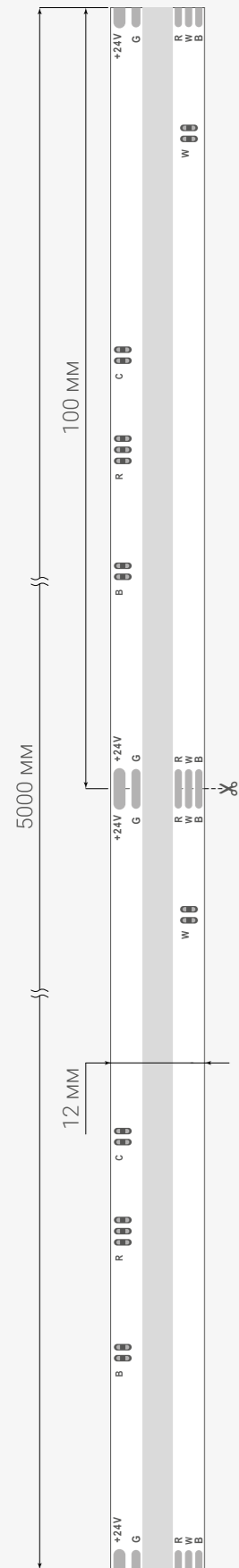


Модель	300 SMD RGB (В) 12	300 SMD RGB (В) 24
Кол-во светодиодов, шт./м	60	60
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	65 / 13	65 / 13
Тип светодиодов, SMD	5050	5050
Степень защиты	IP20	IP20
Длина, мм	5000	5000
Ширина, мм	10	10
Кратность реза, мм	50	100
Температура эксплуатации, °С	от -20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

Цвета свечения	Код товара	
RGB	Y21129	Y40219

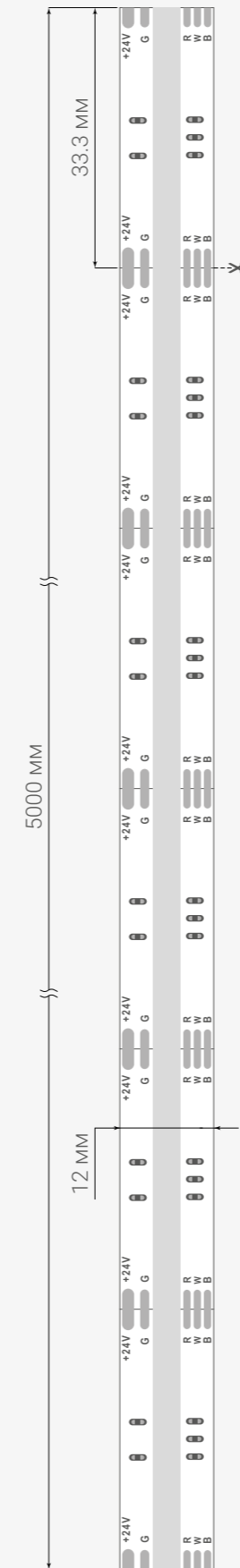
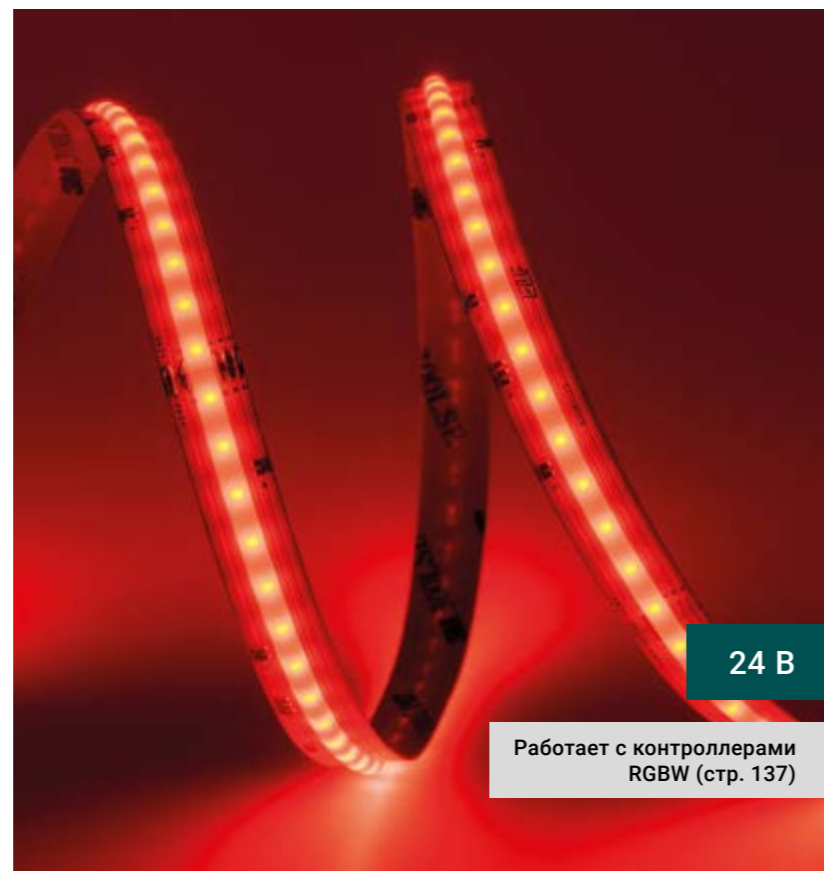


Работают с контроллерами RGB (стр. 138-139)



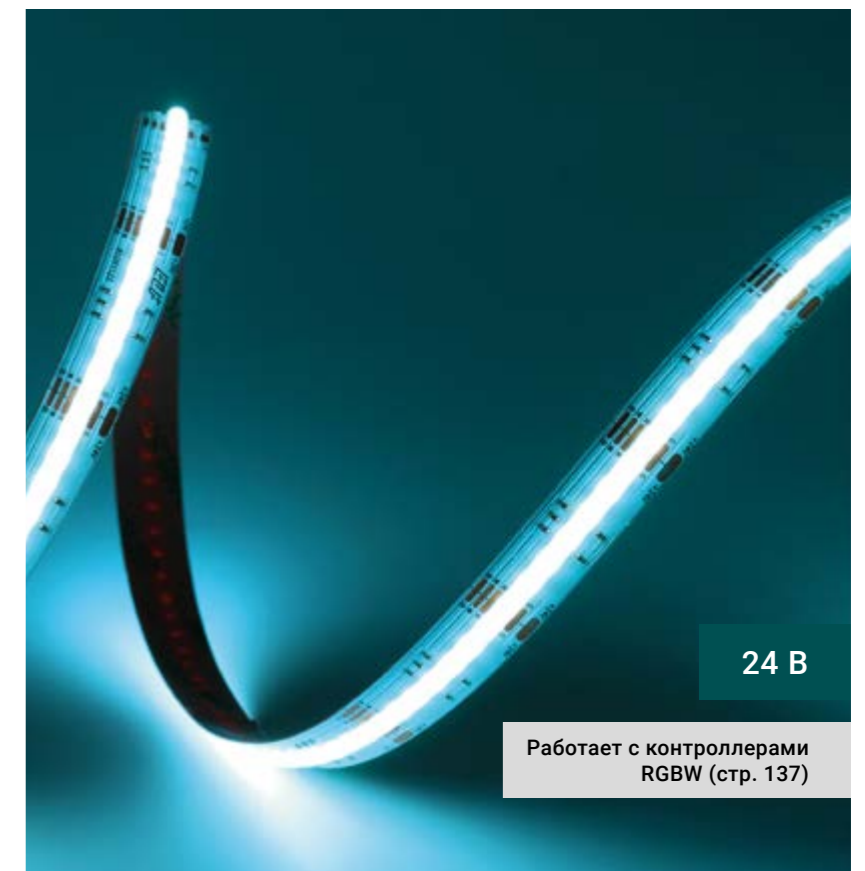
Модель	560 COB 12 RGBW 24
Кол-во светодиодов, шт./м	560
Напряжение питания, В	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15
Световой поток, лм/м (белый)	300
Цветопередача, CRI	>90
Тип светодиодов	COB
Степень защиты	IP20
Длина, мм	5000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	100
Температура эксплуатации, °С	от -20 до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

Цвета свечения	Код товара
	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, °С	от -20 до +45
Гарантия, лет	3

Цвета свечения	Код товара
	У38368



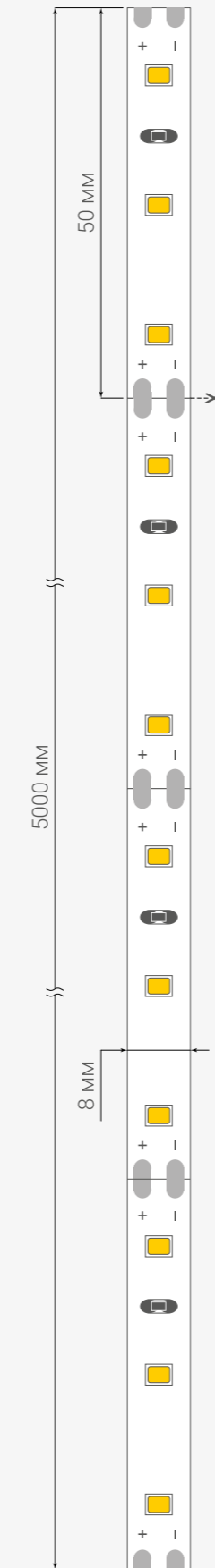


## Влагозащищенные светодиодные ленты

Используйте только защищенные ленты во влажных помещениях и на улице.



## Влагозащищенные ленты 60 SMD/M | 6 Вт/м

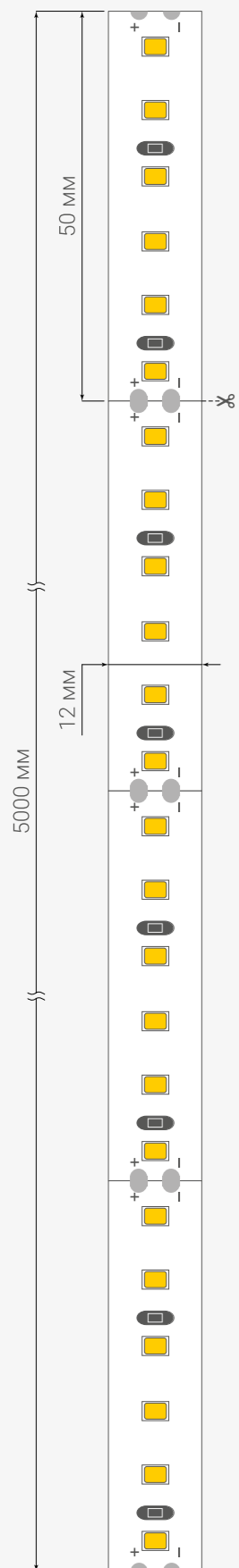


Модель	<b>300 SMD 2835 Germes</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>60</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>30 / 6</b>
Световой поток, лм/м	<b>600</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥100</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;70</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>8</b>
Кратность реза, мм	<b>50</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

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

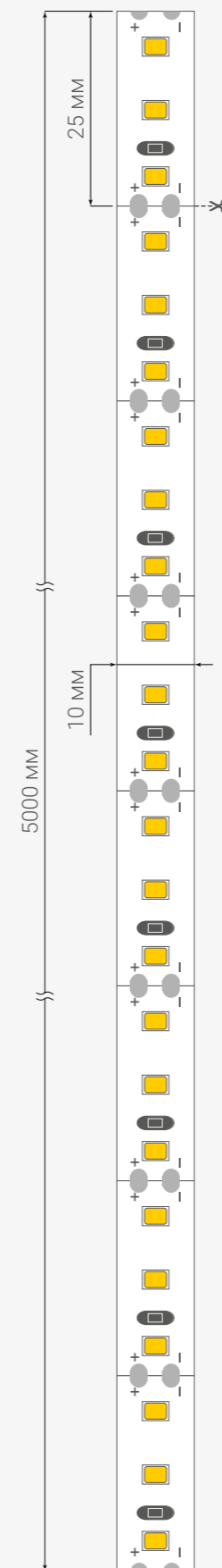
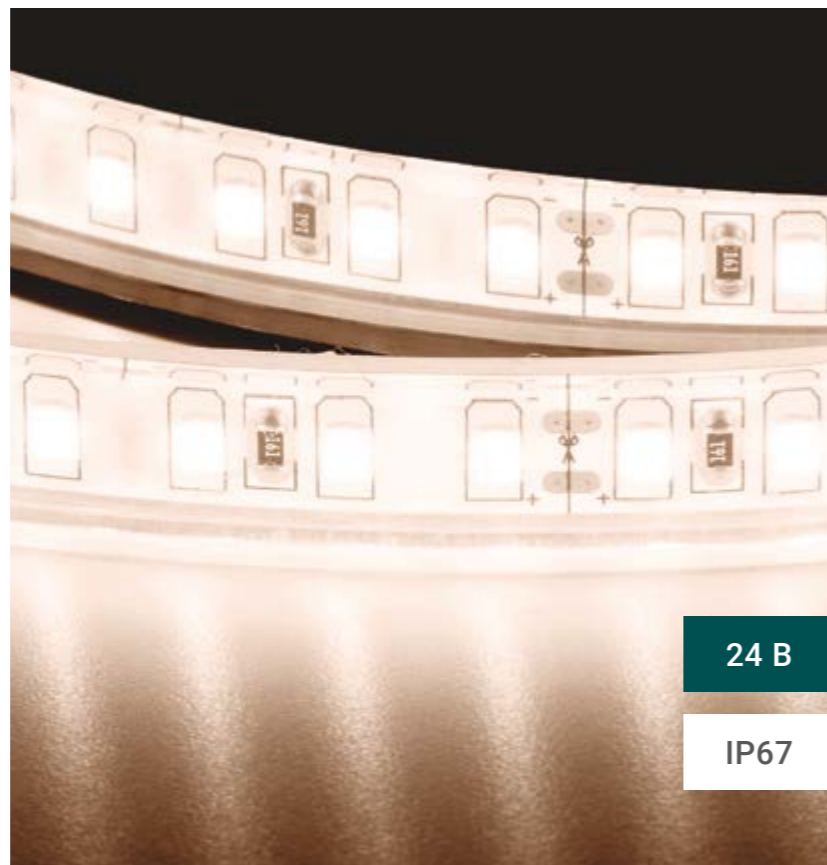


**12 В**  
**IP65**



Модель	<b>600 SMD Sau 24</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>120</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>30 / 6</b>
Световой поток, лм/м	<b>730</b>
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥120</b>
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP67</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Ширина, мм	<b>12</b>
Кратность реза, мм	<b>50</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +80</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

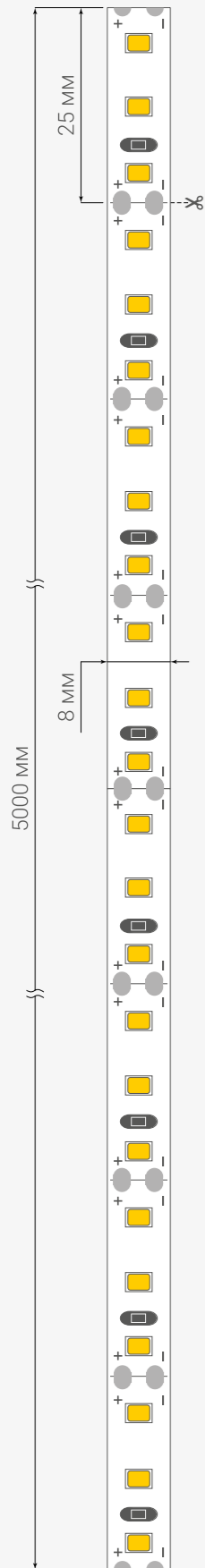
Цвета свечения		Код товара
2800-3300 К	Тёплый	У39708
4000-4500 К	Нейтральный	У39709



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

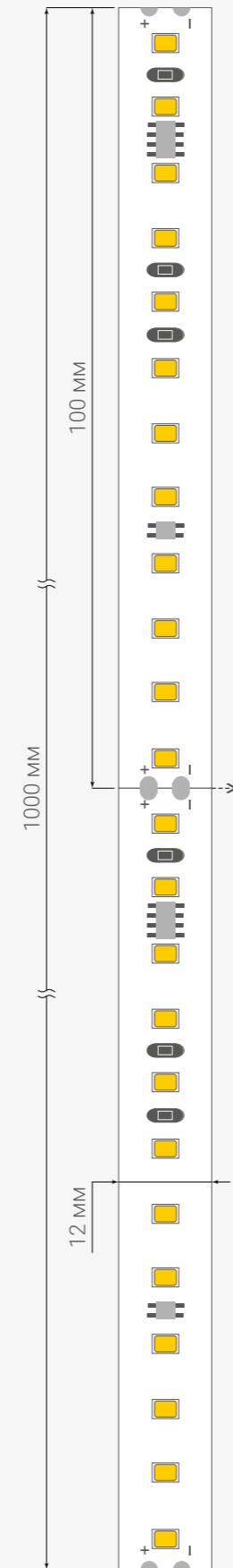
Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У37915
	Красный	У37916
	Зелёный	У37918
	Синий	У37917
	Жёлтый	У37919





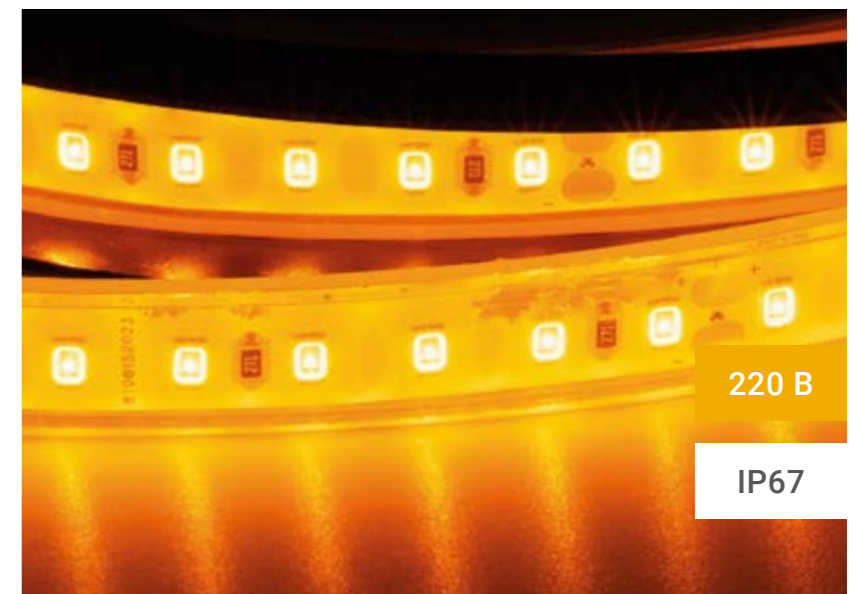
Модель	600 SMD 2835 Germes
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	12
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	60 / 12
Световой поток, лм/м	1050
Энергоэффективность, лм/Вт	≥85
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP65
Длина, мм	5000
Ширина, мм	8
Кратность реза, мм	25
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45
Гарантия, лет	2

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


**12 В**
**IP65**


Модель	120 SMD 2835 HV
Кол-во светодиодов, шт./м	120
Напряжение питания, В	220
Мощность, Вт/м	15
Световой поток, лм/м	1600
Энергоэффективность, лм/Вт	≥105
Цветопередача, CRI	>80
Тип светодиодов, SMD	2835
Степень защиты	IP67
Длина, мм	1000
Ширина, мм	12
Кратность реза, мм	100
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +65
Гарантия, лет	2

Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У39698
6500-7000 К	Белый	У39697
Красный		У39699
Зелёный		У39703
Синий		У39702
Жёлтый		У39701
Оранжевый		У39700
Розовый		У39704


**220 В**
**IP67**





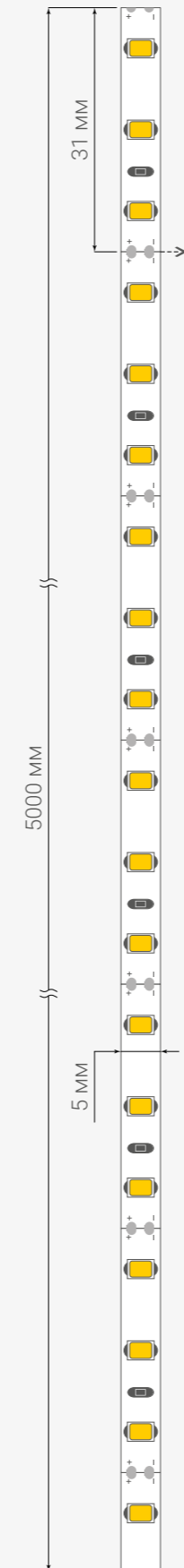
## Светодиодные ленты для нестандартных решений

Подбирайте правильные ленты для сложных и узких мест.

elf-light

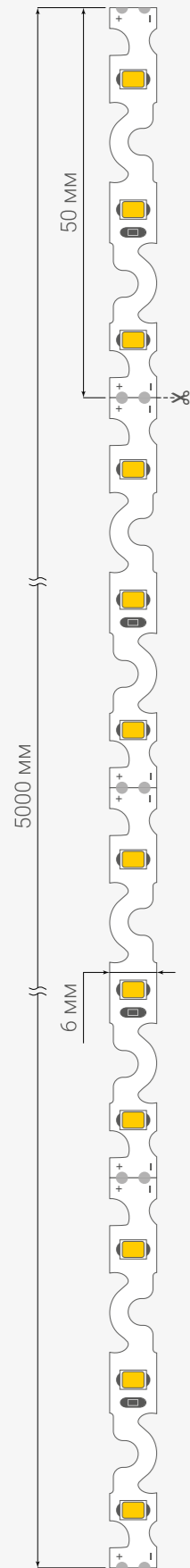
Ленты для нестандартных решений

**96 SMD/M** | 9.2 Вт/м



Модель	<b>480 SMD 3014</b>	
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>96</b>	
Напряжение питания, В	<b>12</b>	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>46 / 9.2</b>	
Световой поток, лм/м	<b>850</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥90</b>	
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>	
Тип светодиодов, SMD	<b>3014</b>	
Степень защиты	<b>IP20</b>	
Длина, мм	<b>5000</b>	
Ширина, мм	<b>5</b>	
Кратность реза, мм	<b>31</b>	
Температура эксплуатации, °С	<b>от -20 до +45</b>	
Гарантия, лет	<b>2</b>	
Цвета свечения	Код товара	
6500-7000 К	Белый	У23094

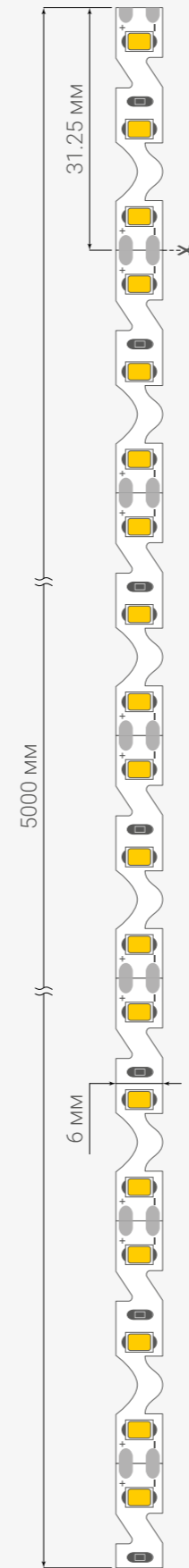




Модель	<b>300 SMD 2835 Zig zag</b>	
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>60</b>	
Напряжение питания, В	<b>12</b>	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>36 / 7.2</b>	
Световой поток, лм/м	<b>800</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥110</b>	
Цветопередача, CRI	<b>&gt;70</b>	
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>	
Степень защиты	<b>IP20</b>	
Длина, мм	<b>5000</b>	
Ширина, мм	<b>6</b>	
Кратность реза, мм	<b>50</b>	
Температура эксплуатации, °C	<b>от -20 до +45</b>	
Гарантия, лет	<b>2</b>	
Цвета свечения	Код товара	
6500-7000 К	Белый	У23092



12 В



Модель	<b>480 SMD 2835 Zig zag Lo</b>	
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>96</b>	
Напряжение питания, В	<b>12</b>	
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>30 / 6</b>	
Световой поток, лм/м	<b>600</b>	
Энергоэффективность, лм/Вт	<b>≥100</b>	
Цветопередача, CRI	<b>&gt;80</b>	
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>	
Степень защиты	<b>IP20</b>	
Длина, мм	<b>5000</b>	
Ширина, мм	<b>6</b>	
Кратность реза, мм	<b>31.25</b>	
Температура эксплуатации, °C	<b>от -20 до +45</b>	
Гарантия, лет	<b>2</b>	
Цвета свечения	Код товара	
4000-4500 К	Нейтральный	У38168
6500-7000 К	Белый	У34517
Красный		У34518
Зелёный		У34519
Синий		У34520
Жёлтый		У34521
Розовый		У34522



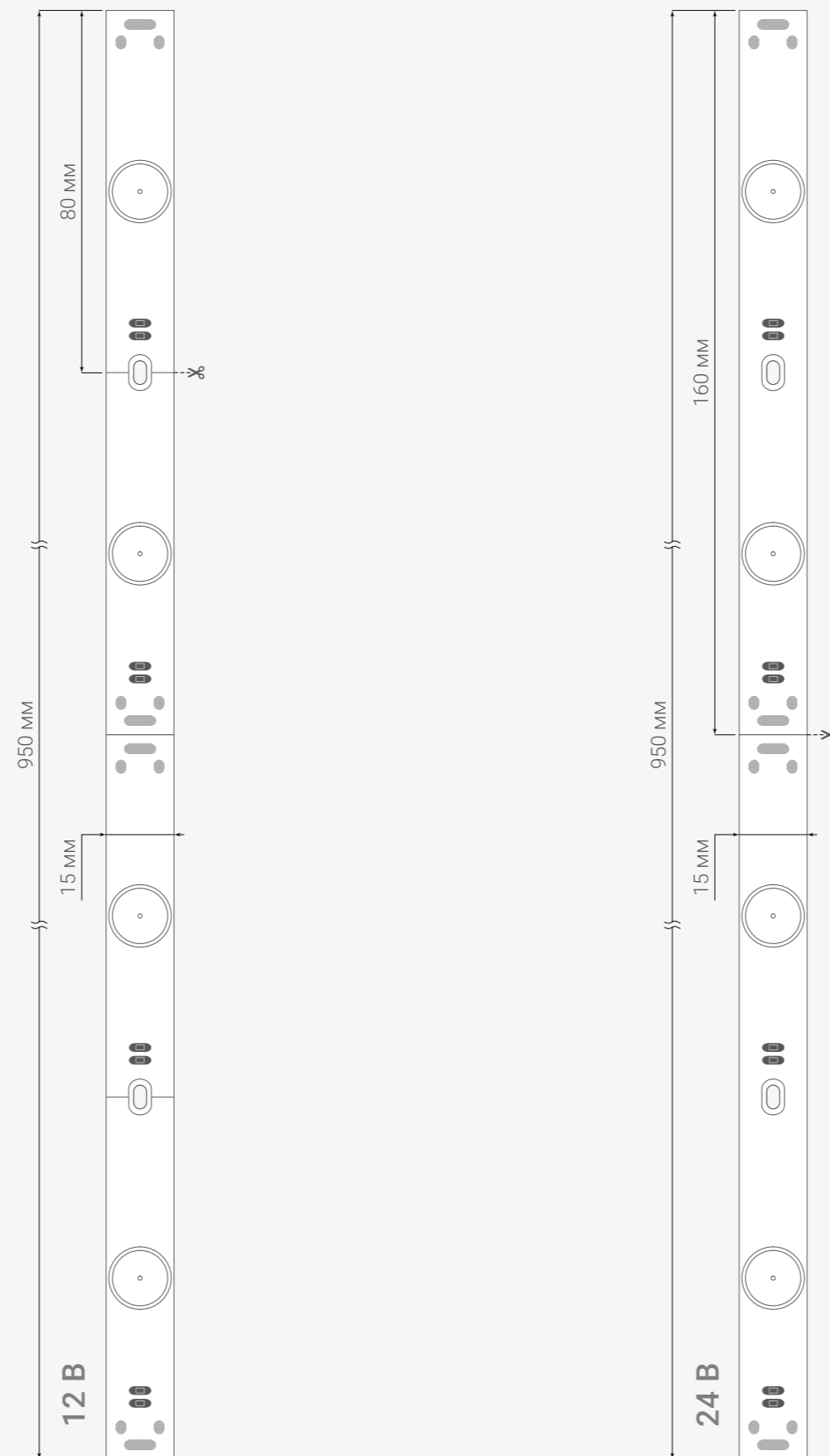
12 В





## Светодиодные линейки

Яркие надежные линейки для свободы создания систем освещения любых интерьеров.



Модель	RBF12 12V	RBF12 24V
Кол-во светодиодов, шт.	12	12
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт	9.8	9.8
Световой поток, лм	1000	1000
Энергоэффективность, лм/Вт	≥100	≥100
Цветопередача, CRI	>80	>80
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP33	IP33
Длина, мм	950	950
Ширина, мм	15	15
Кратность реза, мм	80	160
Угол рассеивания	170°	170°
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45	от -20 до +45
Гарантия, лет	2	2

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

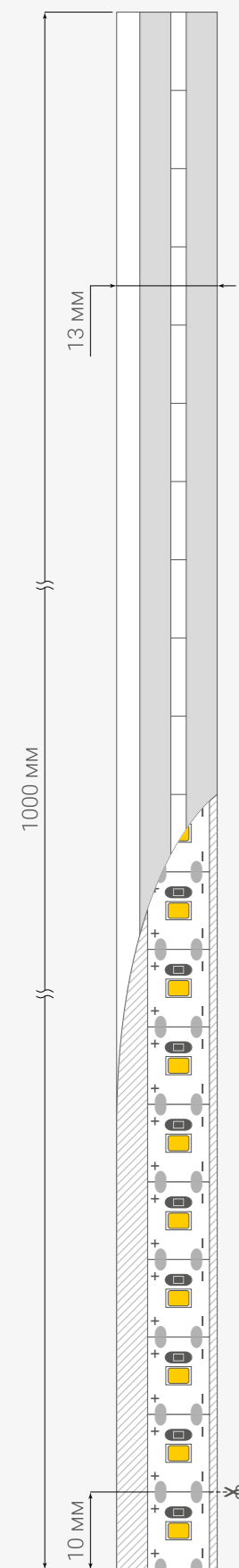




## Интерьерный светодиодный неон

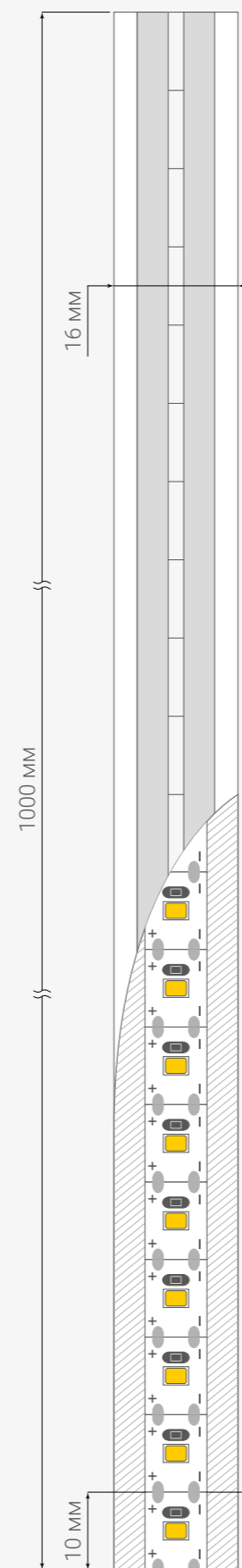
Неон для реализации творческих  
проектов – больше нет никаких ограничений.

СВЕТОДИОД



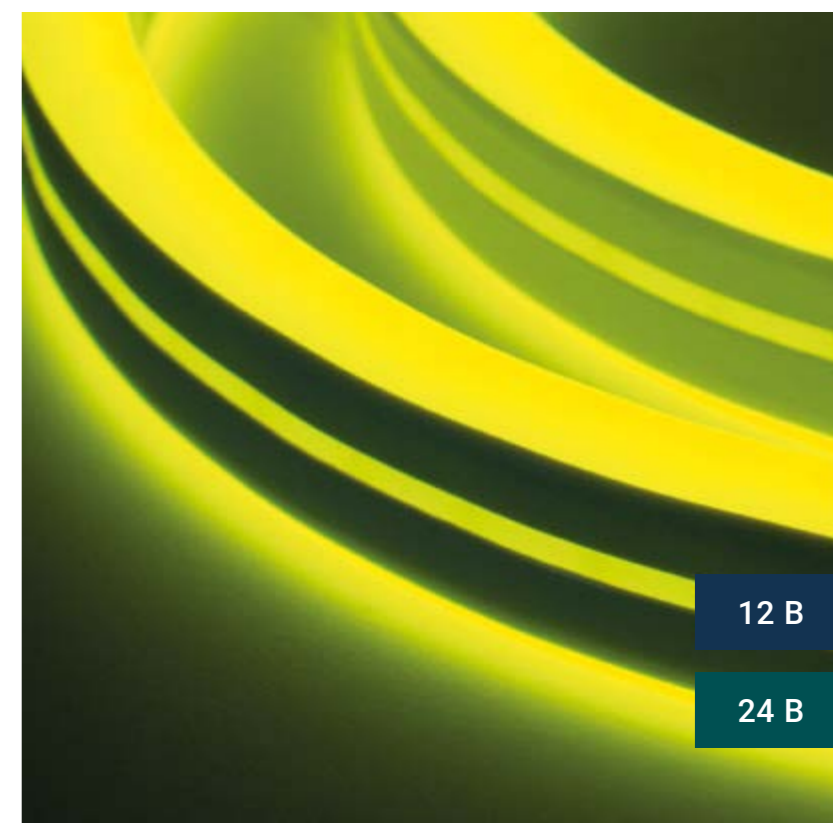
Модель	PVC NL side in 6	PVC NL side in 8
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	8
Кол-во светодиодов, шт./м	100	100
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт/м	9	9
Световой поток, лм/м	300	300
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	1000	1000
Кратность реза, мм	10	10
Материал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

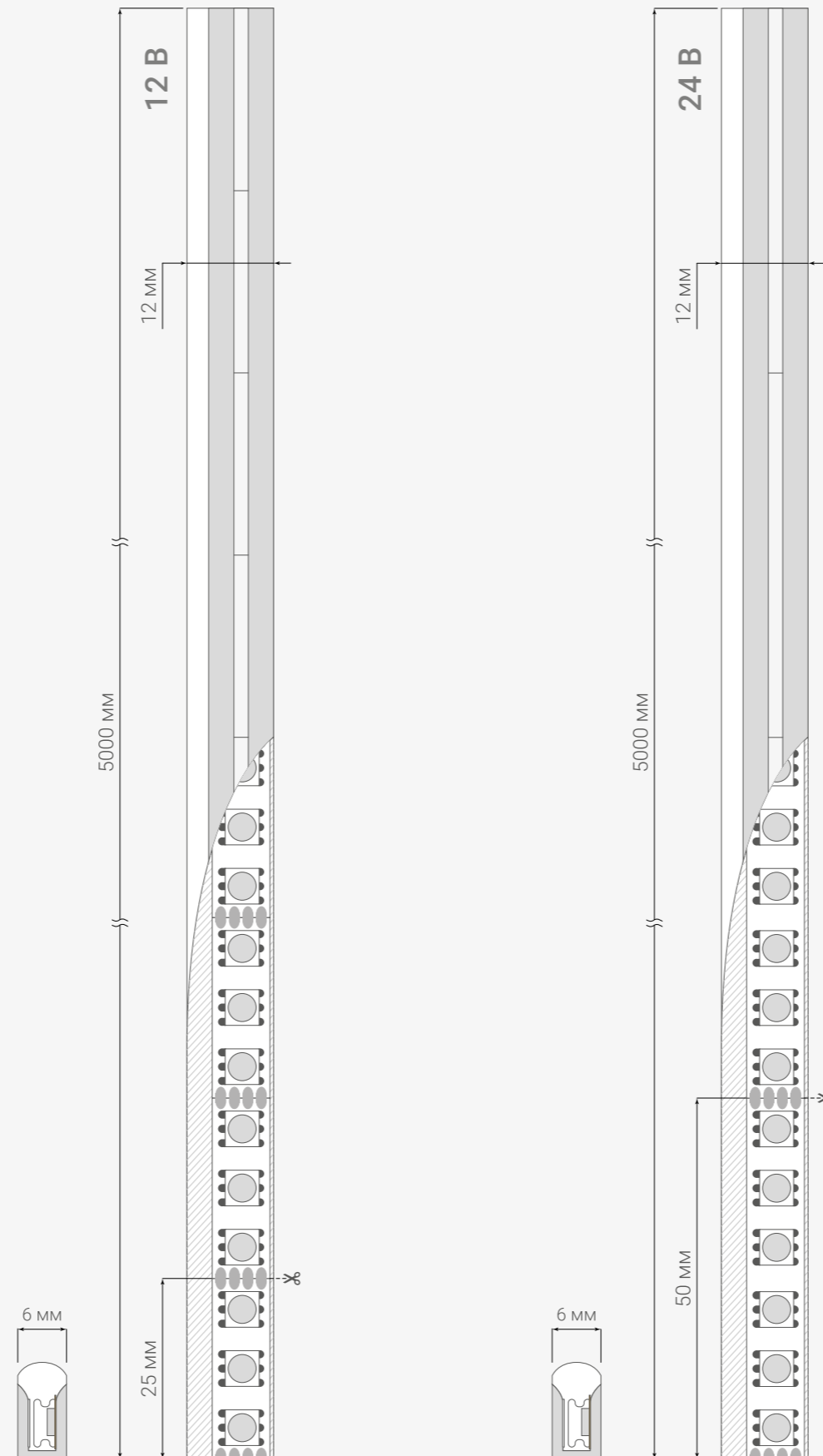
Цвета свечения		Код товара	
2800-3300 К	Тёплый	У35084	У35093
4000-4500 К	Нейтральный	У38221	У38224
6500-7000 К	Белый	У35083	У35092
Красный		У35085	У35094
Зелёный		У35089	У35098
Голубой		У35087	У35096
Синий		У35088	У35097
Лим. жёлтый		У36692	У36694
Оранжевый		У35090	У35099
Розовый		У35091	У35100
Фиолетовый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



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



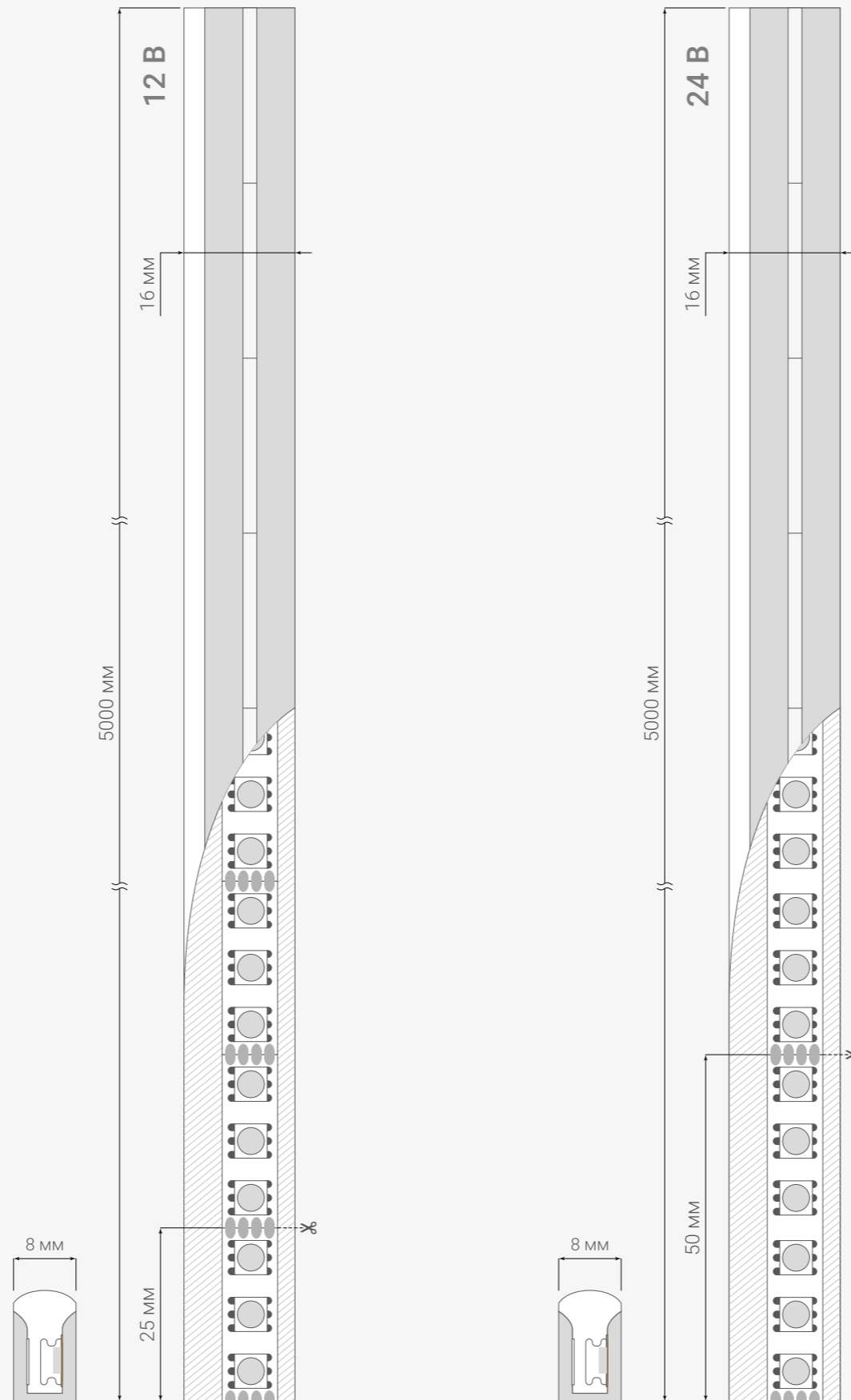


Модель	PVC NL 6 RGB 12	PVC NL 6 RGB 24
Тип изгиба	Боковой	Боковой
Ширина неона, мм	6	6
Кол-во светодиодов, шт./м	120	120
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	PVC	PVC
Тип светодиодов, SMD	4040	4040
Степень защиты	IP53	IP53
Длина, мм	5000	5000
Кратность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

Цвета свечения

Цвета свечения	У40220	У40221
RGB		





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

Цвета свечения	У40222	У40223
RGB		

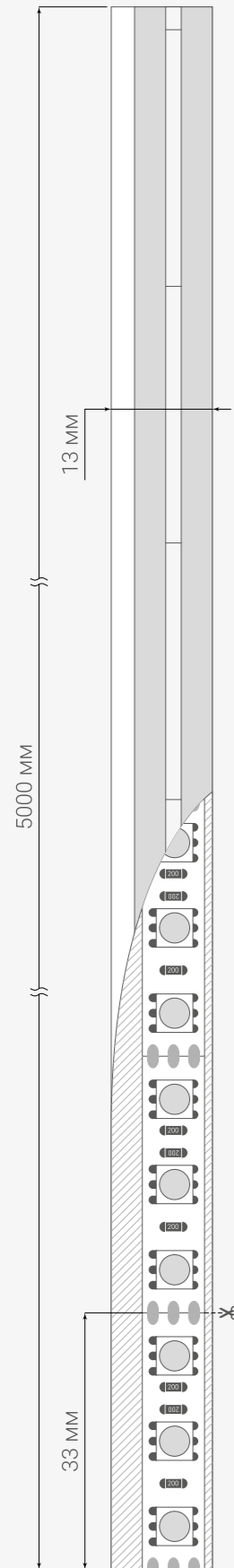


12 В

24 В

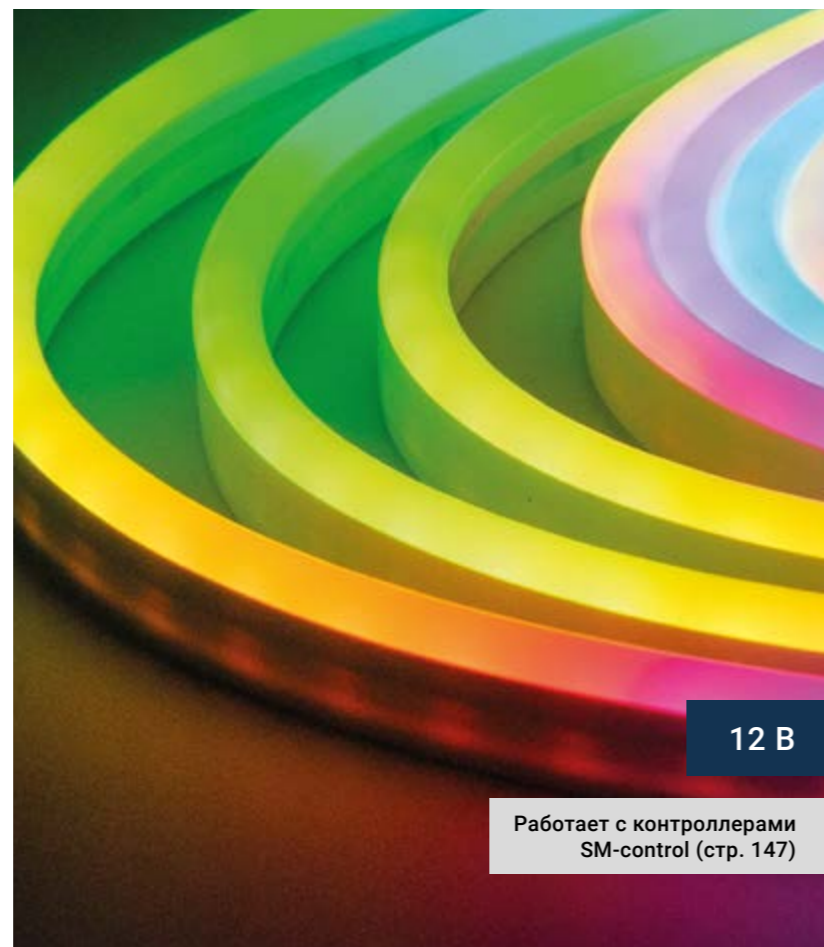
Работают с контроллерами RGB (стр. 138-139)



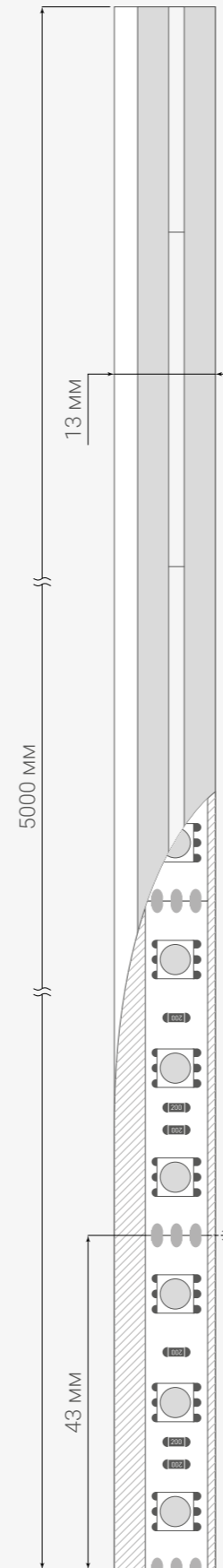


Модель	<b>NL 6 side in WS</b>
Тип изгиба	<b>Боковой</b>
Ширина неона, мм	<b>6</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>90</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>75 / 15</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>4040</b>
Степень защиты	<b>IP53</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Кратность реза, мм	<b>33</b>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

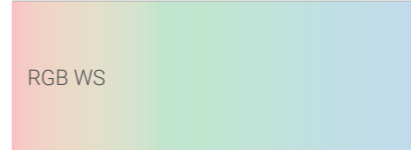
Цвета свечения	Код товара
	RGB WS У33994



Работает с контроллерами SM-control (стр. 147)



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

Цвета свечения	Код товара
	RGB WS У33995



Работает с контроллерами SM-control (стр. 147)

# 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



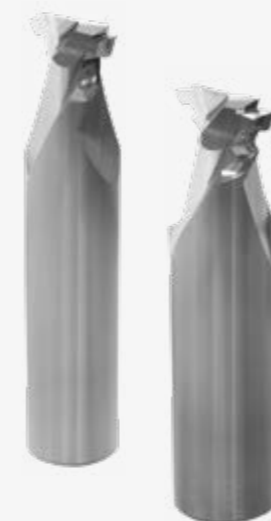
Фрезеровка канала фигурной фрезой



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 480 SMD ZIG ZAG Lo (в комплект не входит).





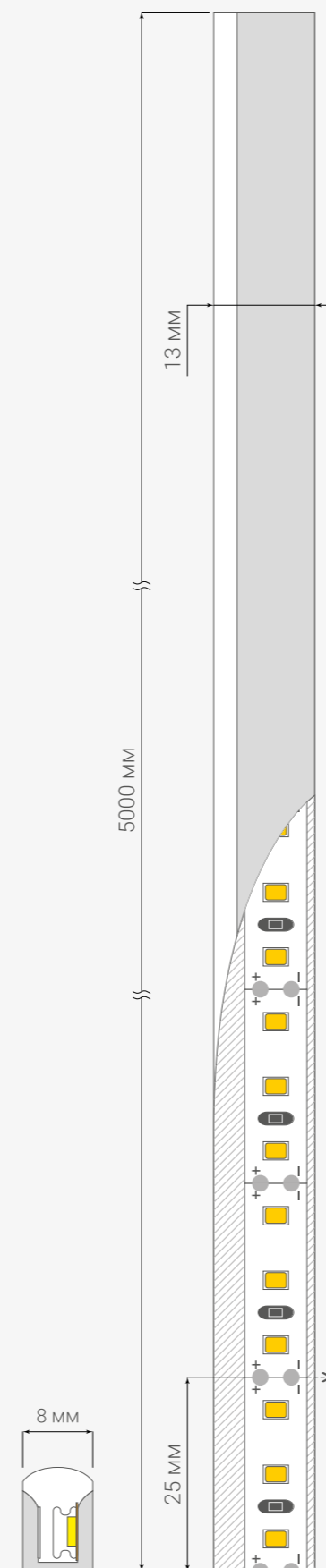
Уличный светодиодный неон

## NL 8 side



### Уличный светодиодный неон

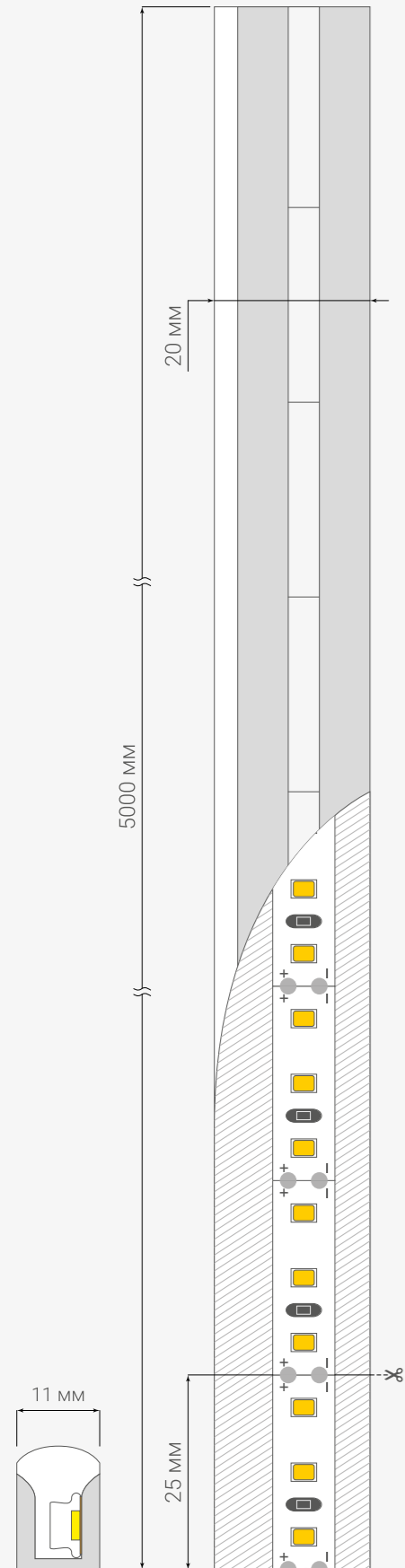
Защищенная от УФ-излучения серия гибкого неона для экстерьеров.



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

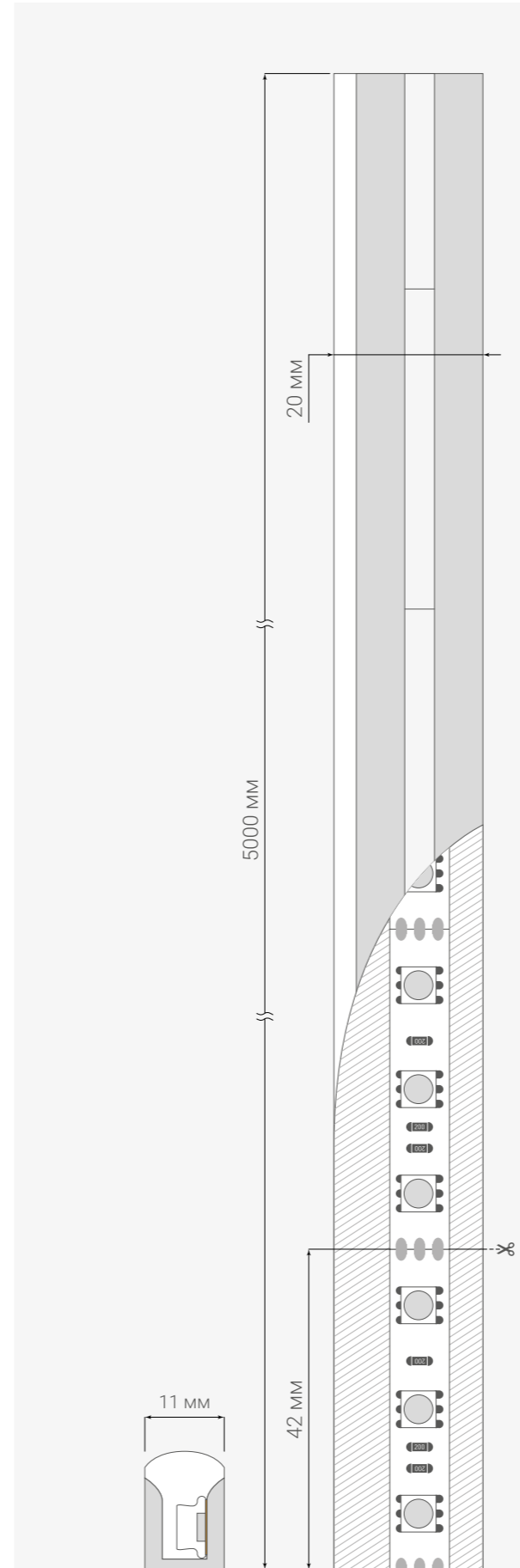
Цвета свечения		Код товара
6500-7000 К	Белый	У25553
	<b>Красный</b>	У25555
	<b>Зелёный</b>	У25557
	<b>Синий</b>	У25554
	<b>Жёлтый</b>	У25556
	<b>Оранжевый</b>	У25552





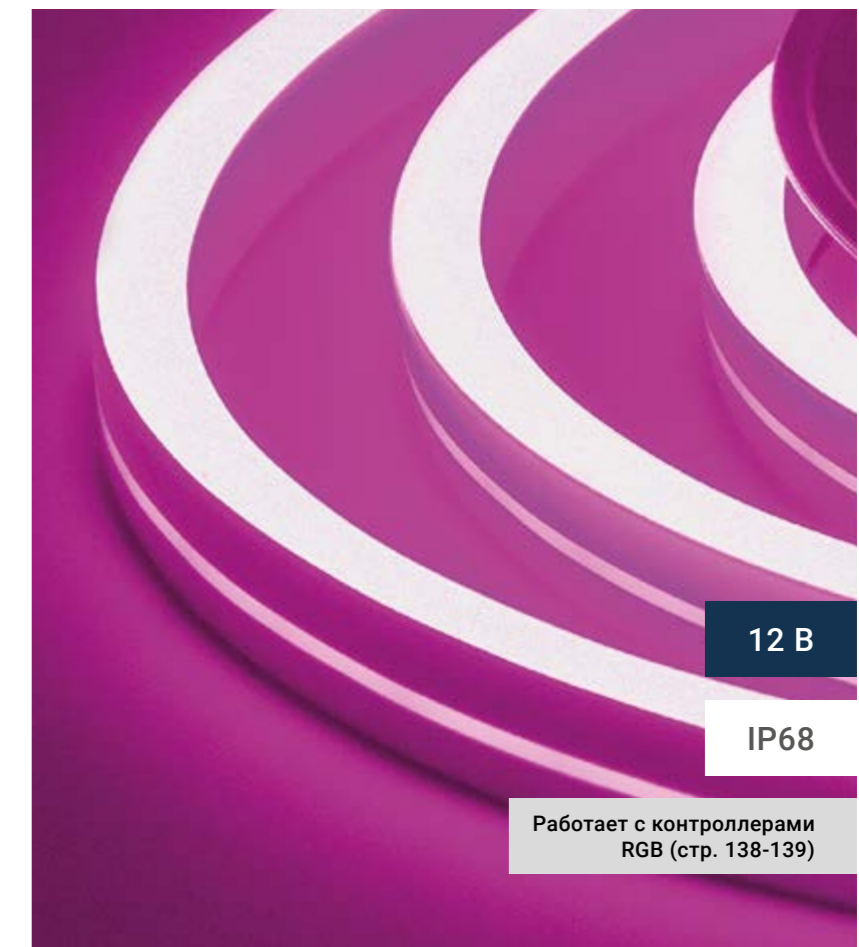
Модель	<b>NL 11 side</b>
Тип изгиба	<b>Боковой</b>
Ширина неона, мм	<b>11</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>120</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>60 / 12</b>
Световой поток, лм/м	<b>600</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP68</b>
Длина, мм	<b>5000</b>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

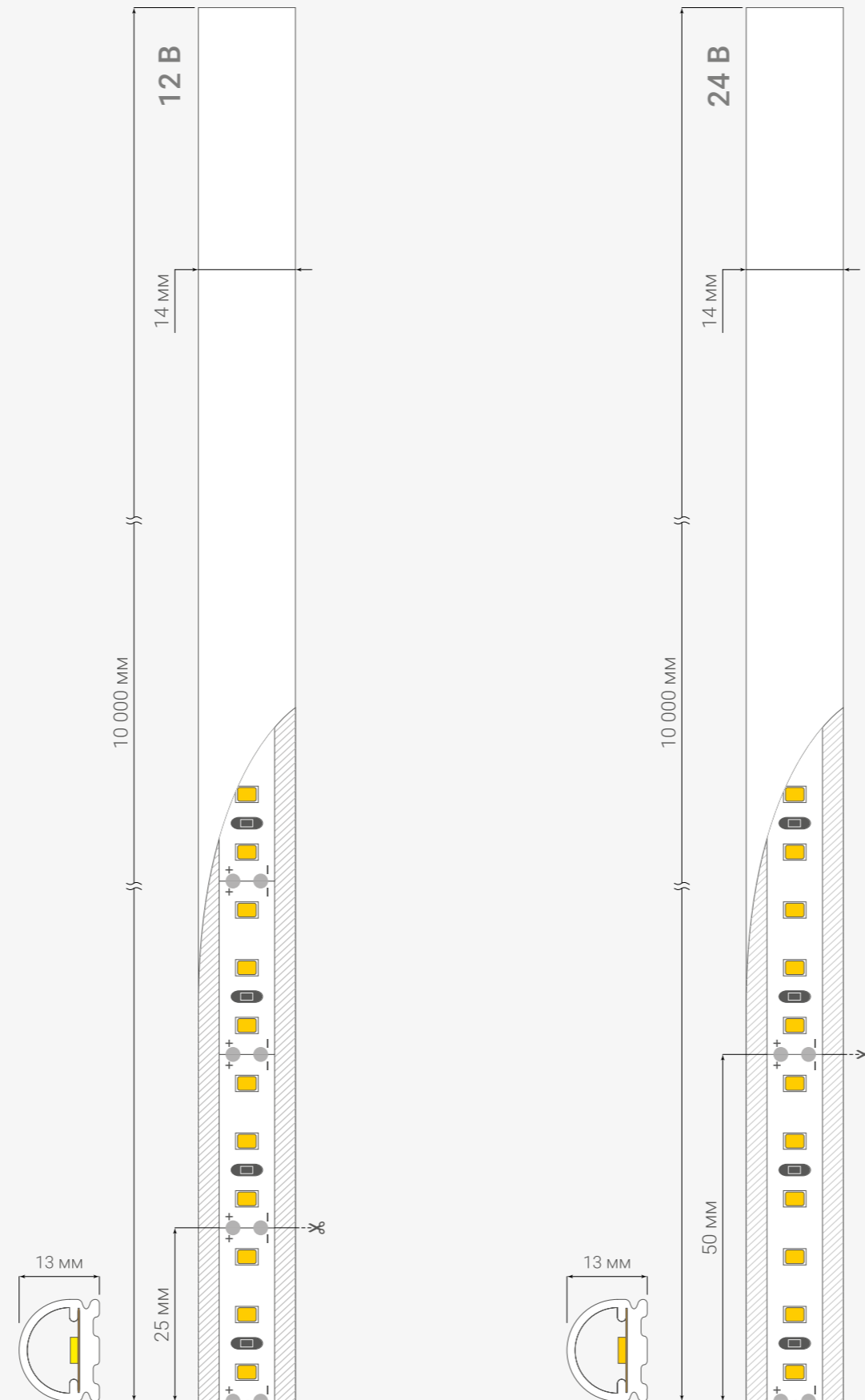
Цвета свечения	Код товара
6500-7000 К Белый	У25575
<b>Красный</b>	У25577
<b>Зелёный</b>	У25579
<b>Синий</b>	У25576
<b>Жёлтый</b>	У25578
<b>Оранжевый</b>	У25574
<b>Розовый</b>	У25580



Модель	<b>NL 11 side RGB</b>
Тип изгиба	<b>Боковой</b>
Ширина неона, мм	<b>11</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>120</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>60 / 12</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>5050</b>
Степень защиты	<b>IP68</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Кратность реза, мм	<b>42</b>
Материал оболочки	<b>Силикон</b>
Температура эксплуатации, °C	<b>от -25 до +40</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

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, °С	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	—

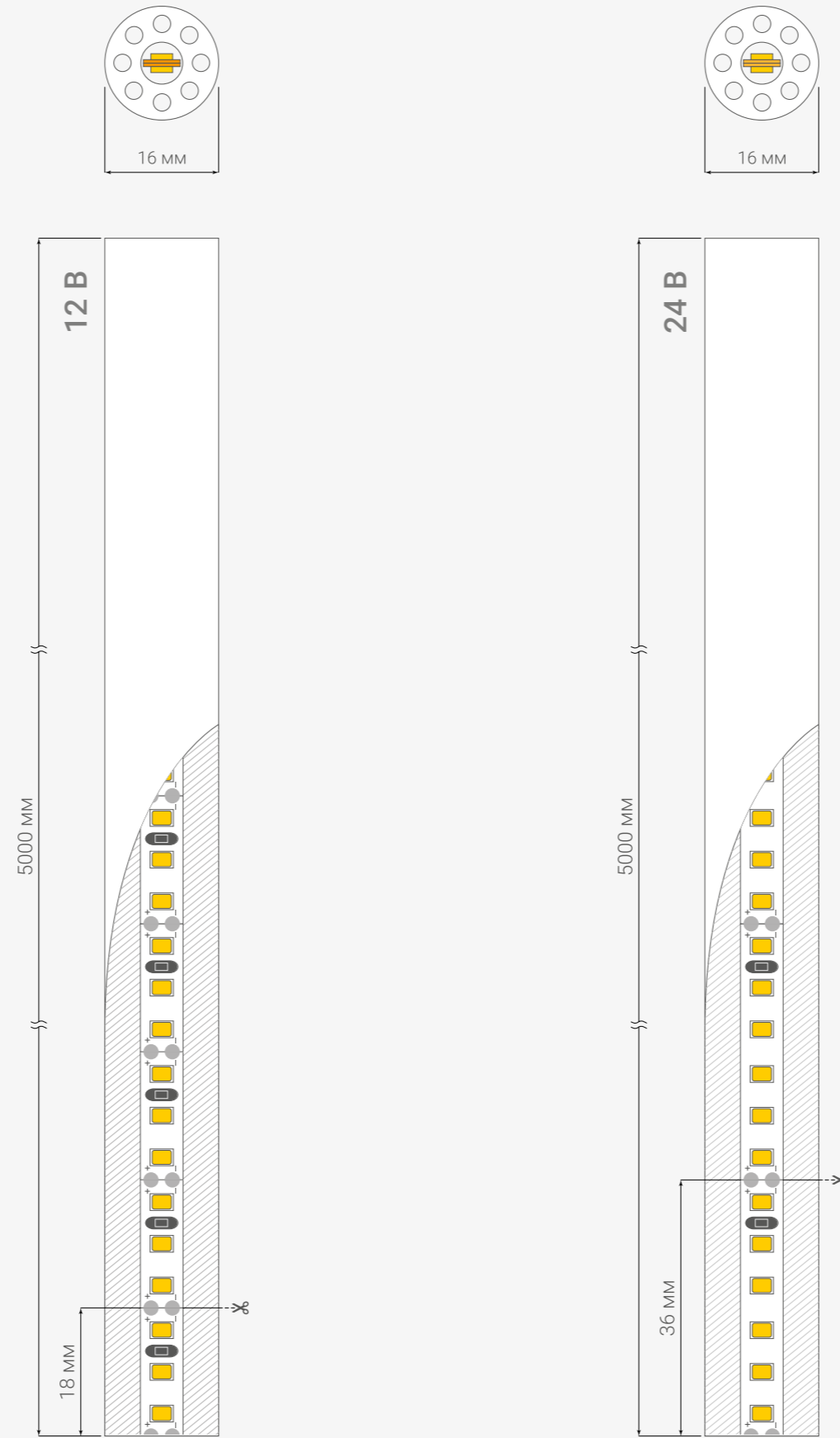




## Светодиодный неон 360°

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



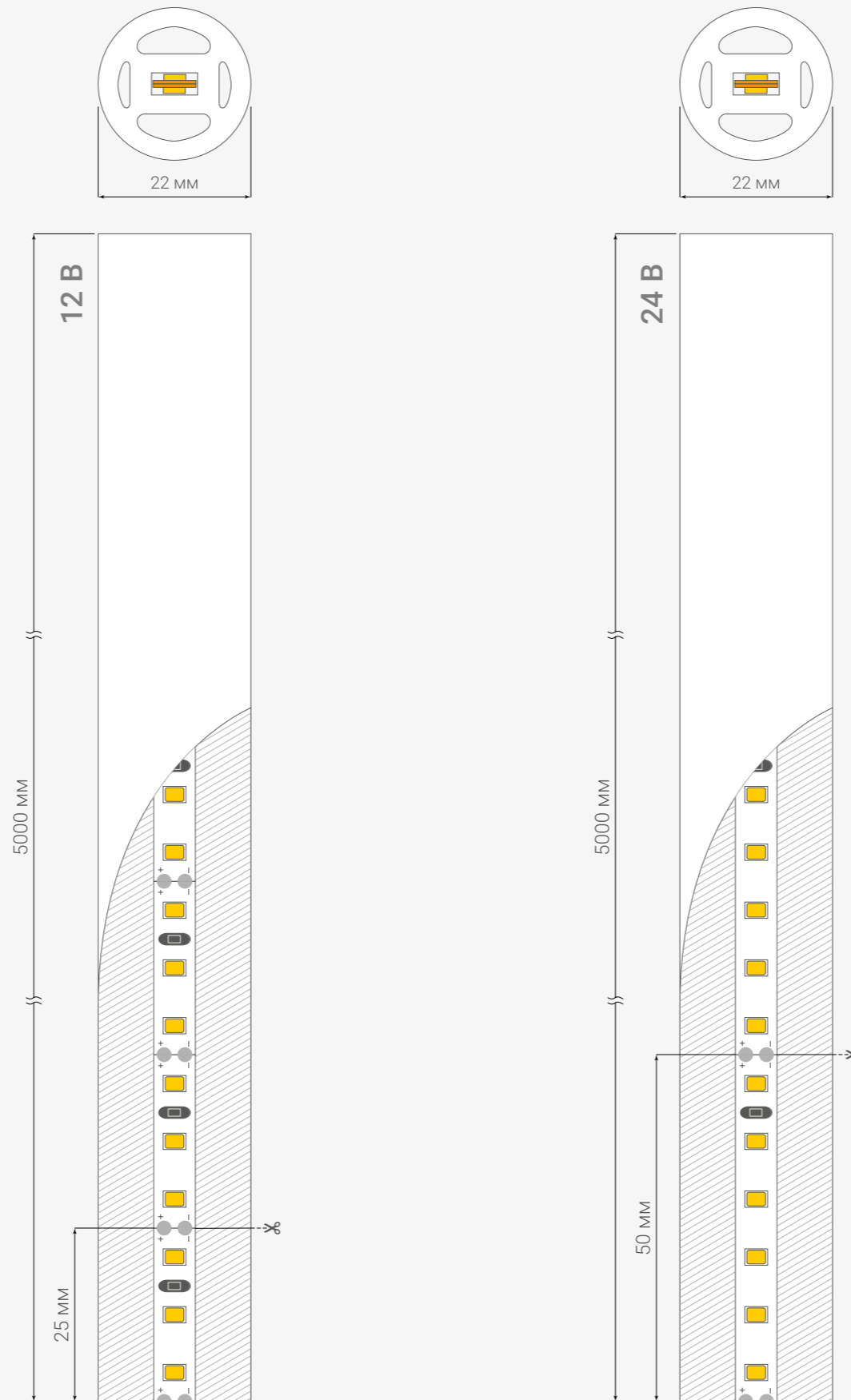


Модель	NL 360 16 12	NL 360 16 24
Тип изгиба	Любой	Любой
Ширина неона, мм	16	16
Кол-во светодиодов, шт./м	340	340
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	75 / 15	75 / 15
Световой поток, лм/м	1000	1000
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза,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

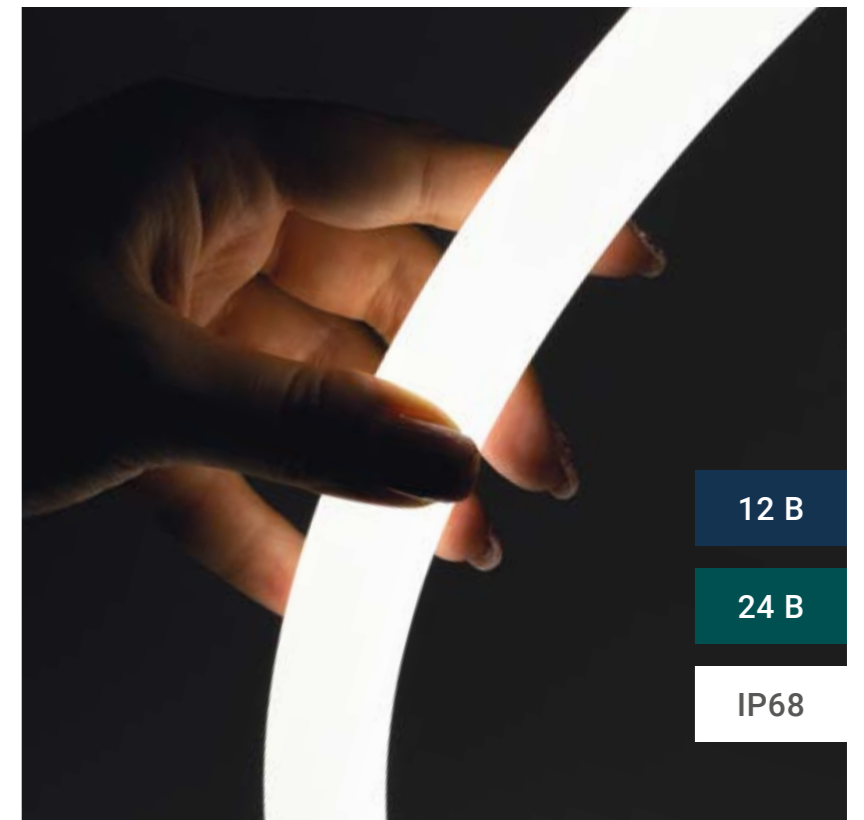


12 В  
24 В  
IP68

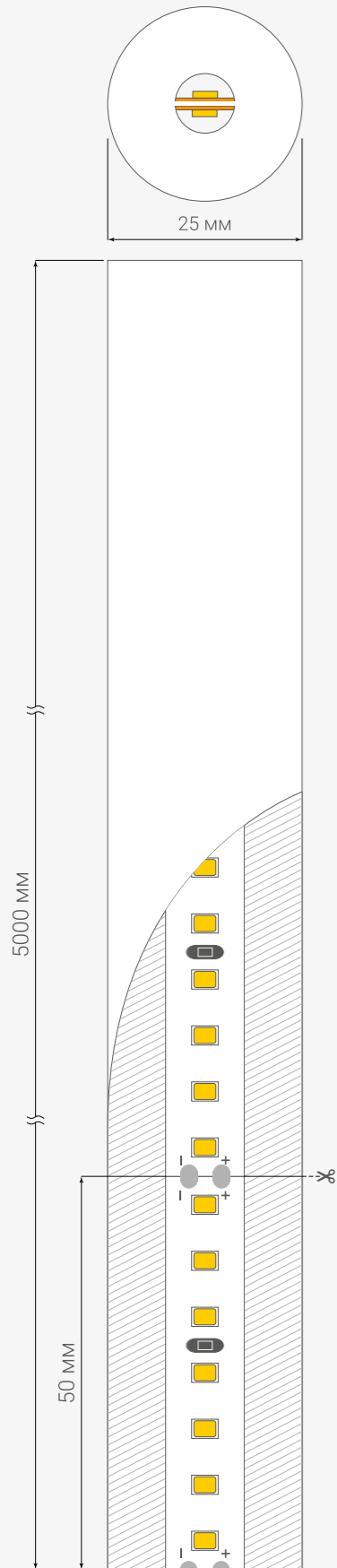


Модель	NL 360 22 12	NL 360 22 24
Тип изгиба	Любой	Любой
Ширина неона, мм	22	22
Кол-во светодиодов, шт./м	240	240
Напряжение питания, В	12	24
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	120 / 24	120 / 24
Световой поток, лм/м	1220	1220
Тип светодиодов, SMD	2835	2835
Степень защиты	IP68	IP68
Длина, мм	5000	5000
Кратность реза, мм	25	50
Материал оболочки	Силикон	Силикон
Температура эксплуатации, °С	от -25 до +40	от -25 до +40
Гарантия, лет	2	2

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

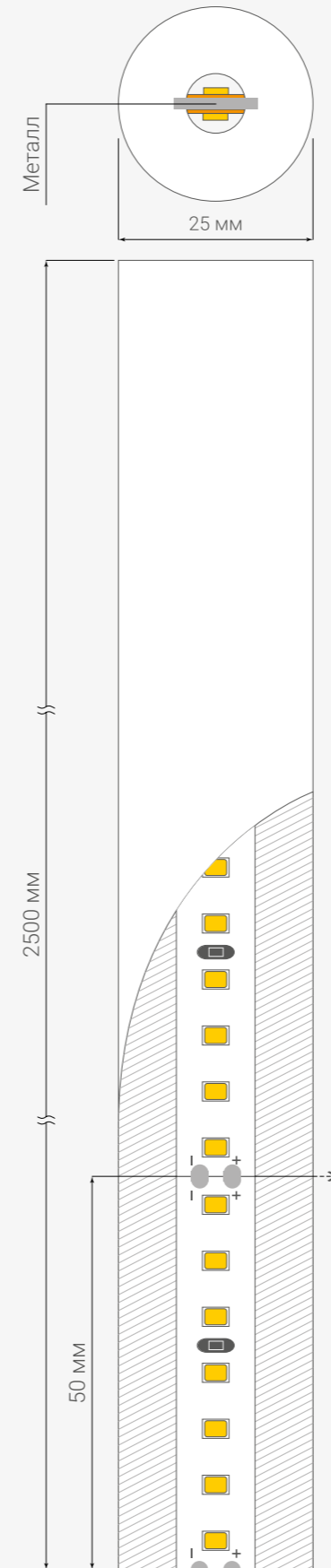
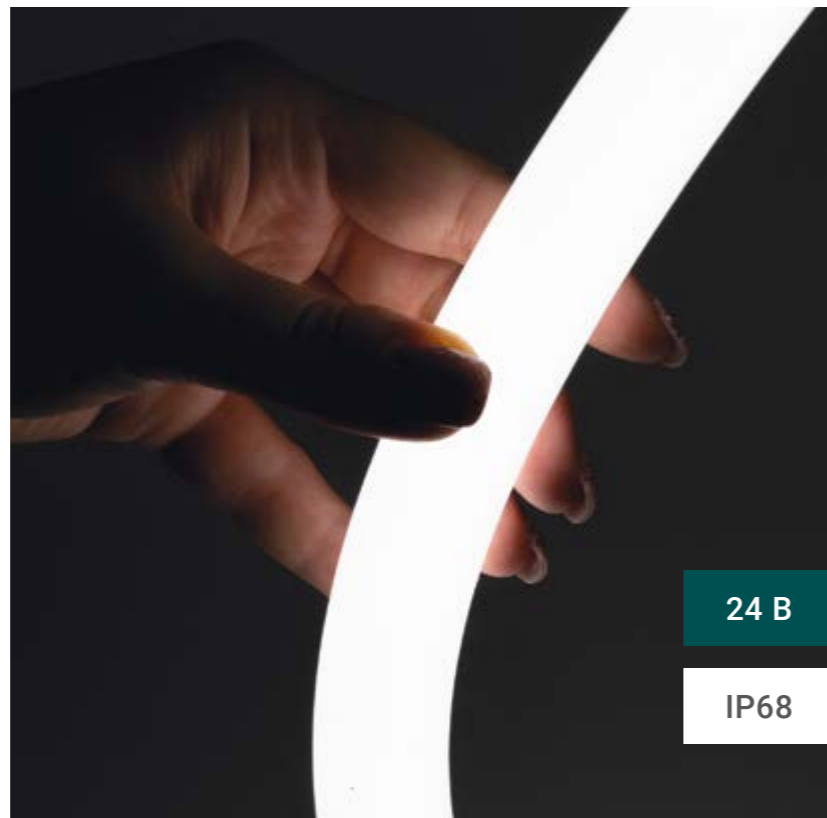






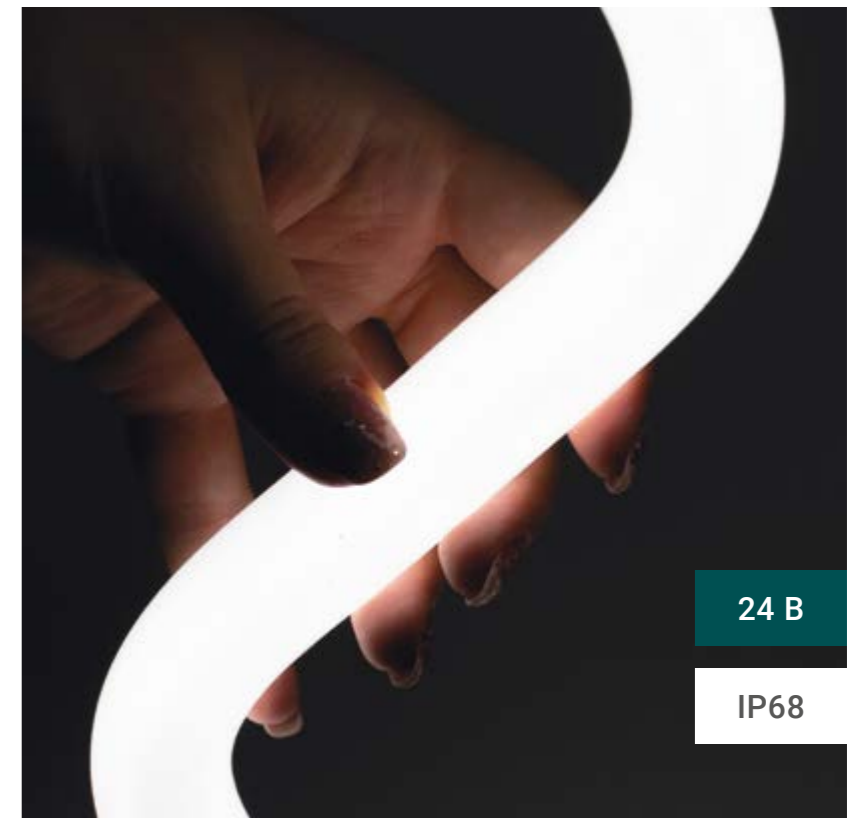
Модель	<b>NL 360 25</b>
Тип изгиба	<b>Любой</b>
Ширина неона, мм	<b>25</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>280</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (5 м / 1 м)	<b>75 / 15</b>
Световой поток, лм/м	<b>1000</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP68</b>
Длина, мм	<b>5000</b>
Кратность реза, мм	<b>50</b>
Материал оболочки	<b>Силикон</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +40</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У38314
6500-7000 К	Белый	У38313



Модель	<b>NL 360 25 Fix</b>
Тип изгиба	<b>Любой</b>
Ширина неона, мм	<b>25</b>
Кол-во светодиодов, шт./м	<b>280</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>
Мощность, Вт (2.5 м / 1 м)	<b>37.5 / 15</b>
Световой поток, лм/м	<b>1000</b>
Тип светодиодов, SMD	<b>2835</b>
Степень защиты	<b>IP68</b>
Длина, мм	<b>2500</b>
Кратность реза, мм	<b>50</b>
Материал оболочки	<b>Силикон</b>
Температура эксплуатации, °С	<b>от -25 до +40</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>

Цвета свечения		Код товара
4000-4500 К	Нейтральный	У38327
6500-7000 К	Белый	У38326





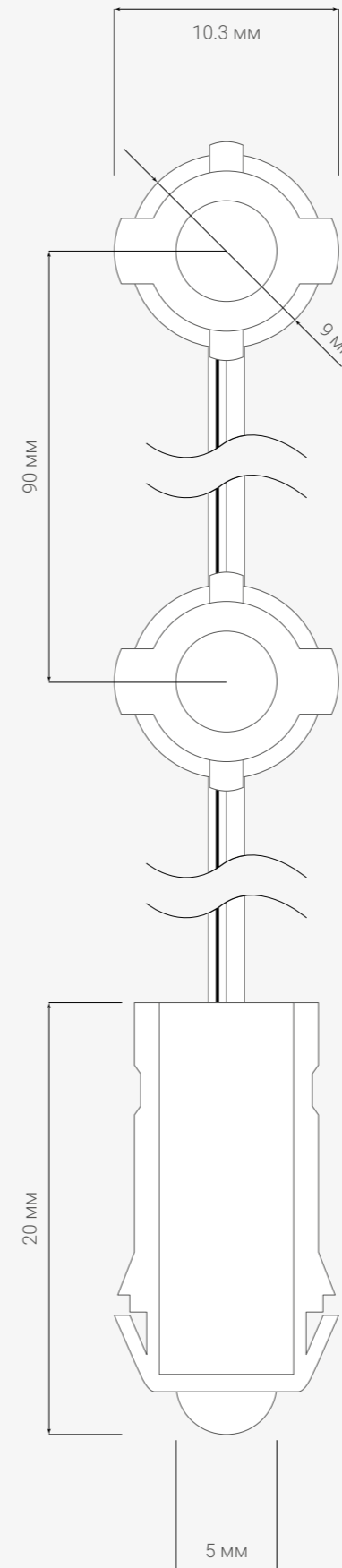
## Светодиодные пиксели и видеомодули

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

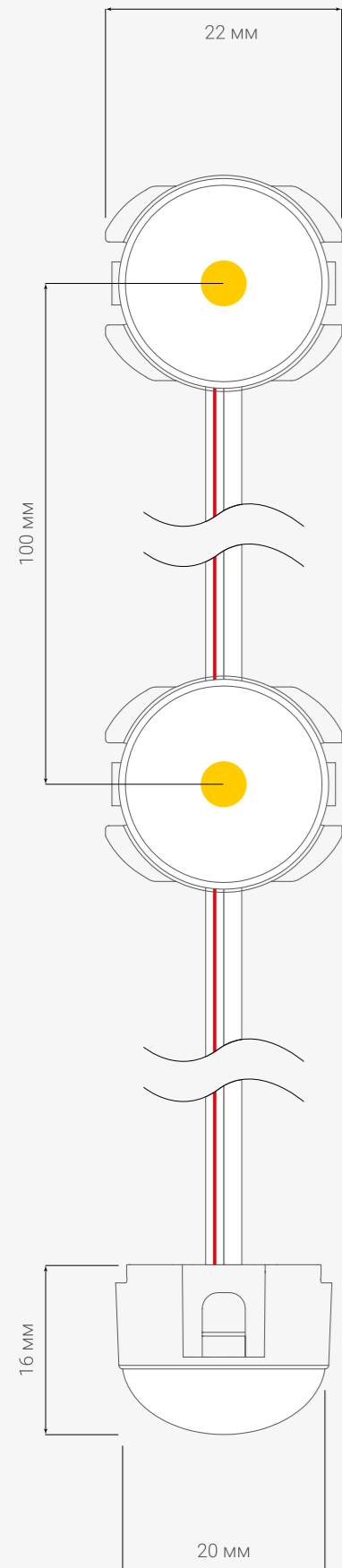
Цвета свечения	Код товара
6500-7000 К	Белый У28564
Красный	У28567
Зелёный	У28566
Синий	У28568
Жёлтый	У28565
Оранжевый	У38271
Розовый	У38270



12 В

IP65

Pixel 20

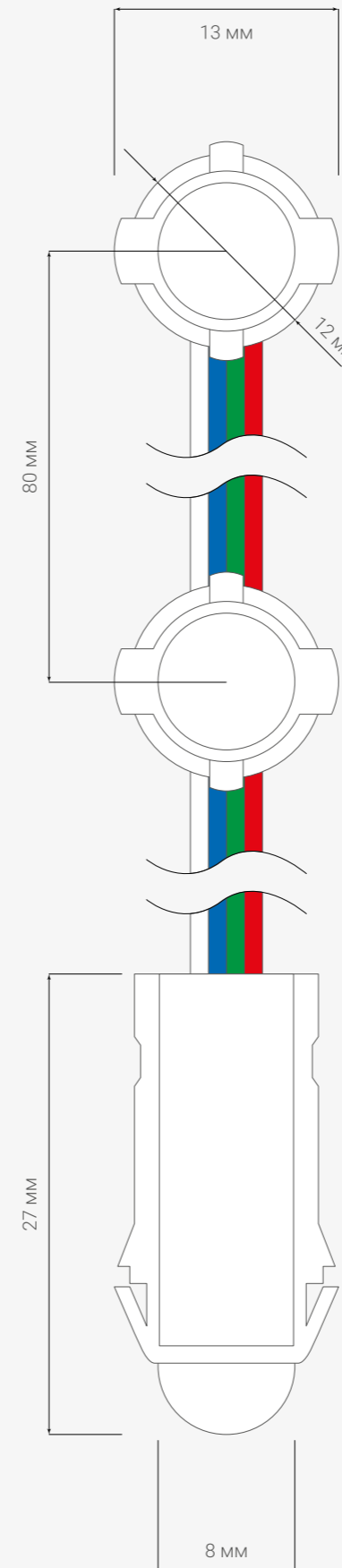


Модель	SM5-W	Pixel 20
Тип и количество светодиодов, шт.	SMD 5050 / 1	SMD 5050 / 1
Напряжение питания, В	12	12
Мощность, Вт	0.2	0.2
Тип линзы	Матовая	Матовая
Степень защиты	IP65	IP65
Макс. пикселей в цепи, шт.	30	30
Между центрами, мм	100	100
Масса пикселя, г	5	5
Гарантия, лет	5	2
Количество в упаковке,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

Цвета свечения	Код товара		
4000-4500 К	Нейтральный	—	У38268
5000-6000 К	Белый	У33395	У31611
Красный	—	—	У31613
Зелёный	—	—	У38265
Жёлтый	—	—	У38269
Оранжевый	—	—	У38267
Розовый	—	—	У38266



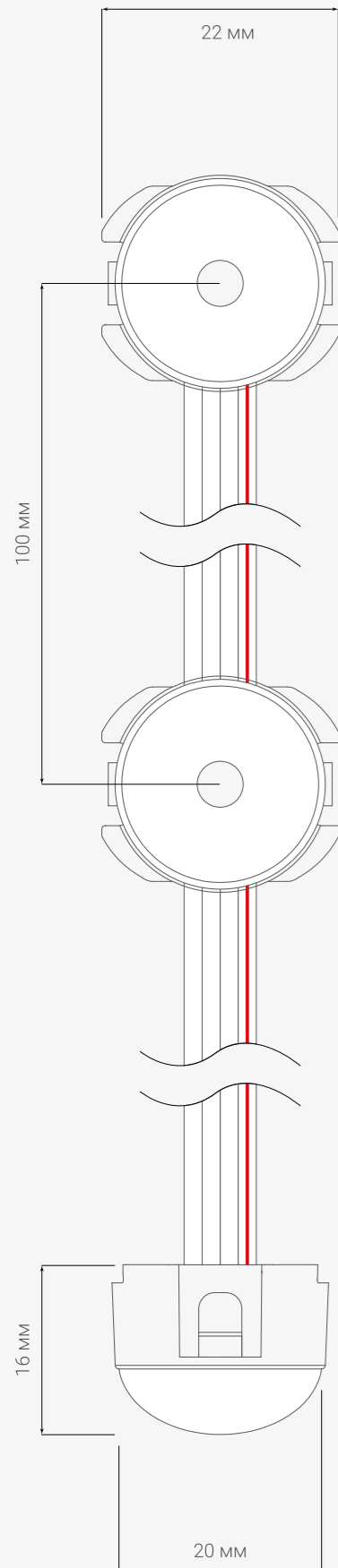
Pixel 8 RGB SM



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)	У27705





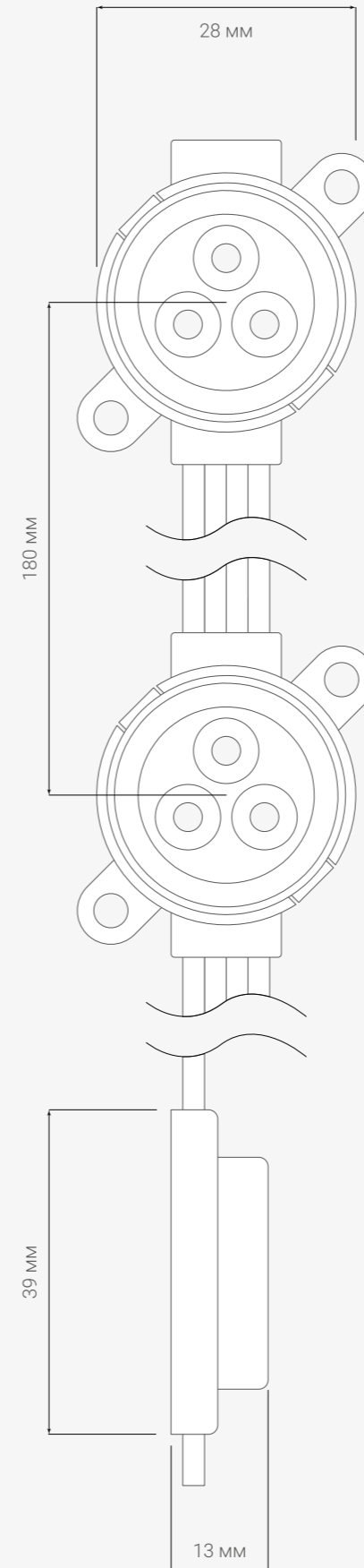
Модель	<b>SMART SM-1</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 5050 / 1</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>0.3</b>
Тип линзы	<b>Матовая</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Макс. модулей в цепи, шт.	<b>30</b>
Между центрами, мм	<b>100</b>
Масса модуля, г	<b>6</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>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

Цвета свечения	Код товара
 RGB SM (управляемый)	Y31617



**12 В**

**IP65**



Модель	<b>SMART SM-3</b>
Тип и количество светодиодов, шт.	<b>SMD 5050 / 3</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>0.75</b>
Тип линзы	<b>Матовая</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Макс. модулей в цепи, шт.	<b>50</b>
Между центрами, мм	<b>180</b>
Масса модуля, г	<b>12</b>
Гарантия, лет	<b>2</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>200</b>

Цвета свечения	Код товара
 RGB SM (управляемый)	Y21009



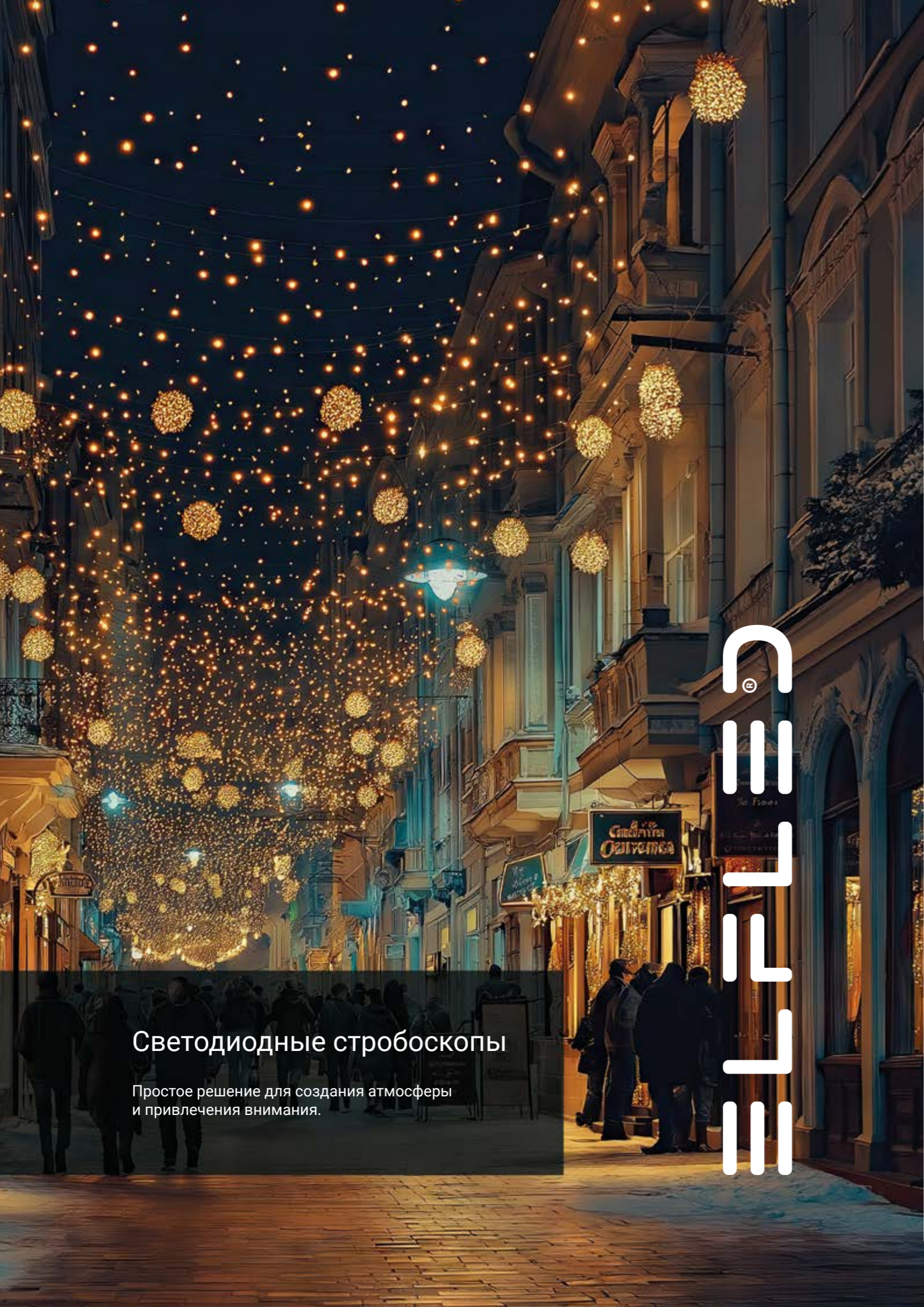
**12 В**

**IP65**



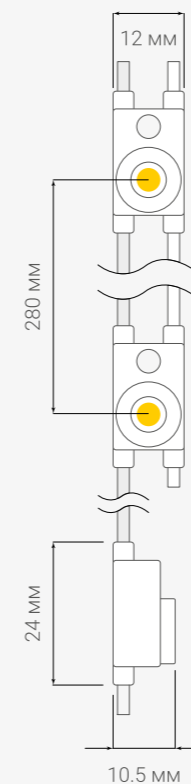


## Светодиодные стробоскопы



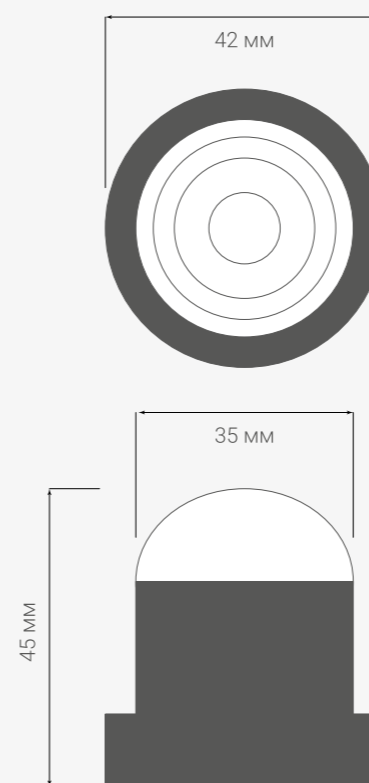
## Светодиодные стробоскопы

Простое решение для создания атмосферы и привлечения внимания.



Модель	<b>МНСС</b>
Количество светодиодов, шт.	<b>1</b>
Напряжение питания, В	<b>12</b>
Мощность, Вт	<b>0.1</b>
Световой поток, лм	<b>8</b>
Степень защиты	<b>IP65</b>
Между центрами, мм	<b>305</b>
Масса модуля, г	<b>15</b>
Гарантия, лет	<b>1</b>
Количество в упаковке, шт.	<b>10</b>

Цвета свечения	Код товара
5600-10000 К	У25154



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

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



## 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, °С	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



## Светодиодные прожекторы

Освещайте нужное и важное.  
Экономичные и надежные.

220 В

IP65





## Блоки питания герметичные

### Серия SLK

Блоки параллельного подключения

12 В

3 года  
Гарантия

IP67

-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

4 года  
Гарантия

24 В

-25...+65 °C  
Температура эксплуатации

IP68



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
SLKslim24100-HY	У38676	100	180-264 / 1.13	24 / 4.0	236 × 57 × 18	430
SLKslim24150-HY	У38677	150	180-264 / 1.66	24 / 6.25	268 × 57 × 18	500
SLKslim24240-HY	У38678	240	180-264 / 2.50	24 / 10.0	320 × 57 × 18	620
SLKslim24300-HY	У38679	300	180-264 / 3.10	24 / 12.5	258 × 83 × 35	1300
SLKslim24400-HY	У38680	400	180-264 / 3.30	24 / 16.67	293 × 83 × 35	1500

## Блоки питания герметичные

Новый принцип параллельного подключения – повышает надежность вывесок на порядок!





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 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 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 C-LP

Герметичные

Надежные источники питания в металлическом корпусе для решения широкого круга задач

12 В

3 года  
Гарантия

24 В

-25...+40 °C  
Температура эксплуатации

IP67



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12100C-LP	Y37524	100	174-264 / 1.5	12 / 8.3	166 × 51 × 29	475
12150C-LP	Y37525	150	174-264 / 2.0	12 / 12.5	180 × 51 × 29	505
12200C-LP	Y37526	200	174-264 / 2.5	12 / 16.67	191 × 63 × 40	900
12300C-LP	Y37527	300	174-264 / 3.2	12 / 25.0	236 × 70 × 40	1300
24100C-LP	Y37528	100	174-264 / 1.5	24 / 4.2	166 × 51 × 29	475
24150C-LP	Y37529	150	174-264 / 2.0	24 / 6.3	180 × 51 × 29	505
24200C-LP	Y37530	200	174-264 / 2.5	24 / 8.3	191 × 63 × 40	900
24300C-LP	Y37531	300	174-264 / 3.2	24 / 12.5	236 × 70 × 40	1300



Серия VA

Герметичные

Надежные источники питания в металлическом корпусе для решения широкого круга задач

12 В

3 года  
Гарантия

IP67

-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

3 года  
Гарантия

IP67

-25...+40 °C  
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12E15PC	Y25034	15	100-250 / 0.13	12 / 1.25	162 × 28 × 20	135
12E36PC	Y25035	36	100-250 / 0.28	12 / 3.0	148 × 40 × 30	280
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



Mean Well XLG

Герметичные

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

12 В

6 лет  
Гарантия

IP67

-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

2 года  
Гарантия

12 В

-30...+70 °C  
Температура эксплуатации

24 В

IP67



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	У0001622	150	187-253 / 1.40	5 / 30.0	185 × 112 × 57	750
5E200C	У0001621	200	187-253 / 1.89	5 / 40.0	185 × 112 × 57	750
5E250C	У0001620	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	У29336	60	198-242 / 0.60	12 / 5	142 × 77 × 45	252
RP12100	У38614	100	180-240 / 0.77	12 / 8.33	142 × 73 × 42	270
RP12150	У38615	150	180-240 / 1.16	12 / 12.5	175 × 75 × 42	320
RP12250	У38616	250	180-240 / 1.94	12 / 20.83	183 × 103 × 45	410
RP12300	У38617	300	180-240 / 2.32	12 / 25	184 × 103 × 45	410
RP12400	У38618	400	180-240 / 3.10	12 / 33.33	185 × 118 × 55	520
RP12500	У38619	500	180-240 / 3.87	12 / 41.67	185 × 118 × 55	520
RP24250	У38620	250	180-240 / 1.94	24 / 10.42	184 × 103 × 45	410
RP24300	У38621	300	180-240 / 2.32	24 / 12.5	184 × 103 × 45	410
RP24400	У38622	400	180-240 / 3.10	24 / 16.67	185 × 118 × 55	520



## Блоки питания интерьерные

### Серия BE slim+adj

#### Компактные интерьерные

С подстроечным резистором

24 В

2 года  
Гарантия

IP20

-20...+45 °C  
Температура  
эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
24100BEslim+adj	У38471	100	180-264 / 0.73	24 / 4.17	146 × 49 × 28	186
24200BEslim+adj	У38472	200	180-264 / 1.7	24 / 8.3	184 × 49 × 28	312
24300BEslim+adj	У38473	300	180-264 / 2.5	24 / 12.5	208 × 63 × 28	355
24380BEslim+adj	У38474	380	180-264 / 3	24 / 15.83	208 × 63 × 28	385

### Серия BE slim

#### Интерьерные плоские

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

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		
12060BEslim	У40956	60	110-250 / 0.53	12 / 5	145 × 34 × 23	110
12100BEslim	У37500	100	110-250 / 1.72	12 / 8.3	145 × 49 × 29	193
12150BEslim	У37501	150	180-250 / 1.43	12 / 12.5	195 × 49 × 29	255
12200BEslim	У37502	200	180-250 / 1.91	12 / 16.7	221 × 49 × 30	320
12250BEslim	У37503	250	180-250 / 2.39	12 / 20.8	236 × 49 × 31	333
12300BEslim	У37504	300	180-250 / 2.87	12 / 25.0	236 × 53 × 31	384
12400BEslim	У37505	400	180-250 / 3.83	12 / 33.3	244 × 53 × 31	439
24060BEslim	У40957	60	110-250 / 0.52	24 / 2.5	145 × 34 × 23	110
24100BEslim	У37506	100	110-250 / 1.72	24 / 4.2	145 × 49 × 29	193
24150BEslim	У37507	150	180-250 / 1.43	24 / 6.3	195 × 49 × 29	255
24200BEslim	У37508	200	180-250 / 1.91	24 / 8.3	221 × 49 × 31	320
24250BEslim	У37509	250	180-250 / 2.39	24 / 10.4	236 × 49 × 31	333
24300BEslim	У37510	300	180-250 / 2.87	24 / 12.5	236 × 53 × 31	384
24400BEslim	У37511	400	180-250 / 3.83	24 / 16.7	244 × 53 × 31	439

## Блоки питания интерьерные

Компактные и безопасные. Без мерцания и шума.





Серия BE mini

Интерьерные

Высокая надежность и стабильность работы источников питания в компактном корпусе. Серия оснащена подстроечным резистором

12 В

2 года  
Гарантия

IP20

-25...+45 °C  
Температура эксплуатации



Модель	Код товара	Мощность, Вт	Напряжение, В / ток, А		Габариты, мм	Масса, г
			на входе	на выходе		
12E60BE mini	Y15798	60	90-264 / 0.69	12 / 5.0	111 × 78 × 37	260
12E100BE mini	Y15799	100	90-264 / 1.2	12 / 8.5	129 × 98 × 40	360

Серия BE mini JH

Интерьерные

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

12 В

1 год  
Гарантия

IP20

-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	90
12E60BEmini-JH	Y38233	60	110-230 / 0.93	12 / 5.0	110 × 78 × 38	180
12E80BEmini-JH	Y38234	80	110-230 / 1.25	12 / 6.67	160 × 98 × 42	300
12E120BEmini-JH	Y38235	120	110-230 / 1.86	12 / 10.0	160 × 98 × 42	300
12E150BEmini-JH	Y38236	150	180-240 / 1.18	12 / 12.5	199 × 98 × 42	620
12E200BEmini-JH	Y38237	200	180-240 / 1.57	12 / 16.67	199 × 98 × 42	620
12E250BEmini-JH	Y38238	250	180-240 / 1.96	12 / 20.83	200 × 110 × 50	650
12E300BEmini-JH	Y38239	300	180-240 / 2.35	12 / 25.0	200 × 110 × 50	700
12E400BEmini-JH	Y38240	400	180-240 / 3.13	12 / 33.33	269 × 95 × 38	820

Серия BE mini JH

Интерьерные

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

24 В

1 год  
Гарантия

IP20

-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	180
24E80BEmini-JH	Y38506	80	110-230 / 1.25	24 / 3.3	160 × 98 × 42	300
24E120BEmini-JH	Y38507	120	110-230 / 1.86	24 / 5.0	160 × 98 × 42	300
24E150BEmini-JH	Y38508	150	180-240 / 1.18	24 / 6.25	199 × 98 × 42	620
24E200BEmini-JH	Y38509	200	180-240 / 1.57	24 / 8.33	199 × 98 × 42	620
24E250BEmini-JH	Y38510	250	180-240 / 1.96	24 / 10.42	200 × 110 × 50	650
24E300BEmini-JH	Y38511	300	180-240 / 2.35	24 / 12.50	200 × 110 × 50	700
24E400BEmini-JH	Y38513	400	180-240 / 3.13	24 / 16.67	269 × 95 × 38	820

Серия BE mini HN

Интерьерные

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

36 В

1 год  
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

1 год  
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	У37492	100	100-265 / 1.76	12 / 8.3	195 × 54 × 24	153
12150BEultra	У37493	150	100-265 / 2.65	12 / 12.5	252 × 54 × 24	200
12200BEultra	У37494	200	180-265 / 1.96	12 / 16.7	308 × 54 × 24	285
12300BEultra	У37495	300	180-265 / 2.86	12 / 25.0	308 × 54 × 24	300
24100BEultra	У37496	100	100-265 / 1.76	24 / 4.2	195 × 54 × 24	153
24150BEultra	У37497	150	100-265 / 2.65	24 / 6.3	252 × 54 × 24	200
24200BEultra	У37498	200	180-265 / 1.96	24 / 8.3	308 × 54 × 24	285
24300BEultra	У37499	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

1 год  
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	У37512	18	110-250 / 0.27	12 / 1.5	176 × 18 × 18	45
12024BElong	У37513	24	110-250 / 0.37	12 / 2.0	176 × 18 × 18	45
12036BElong	У37514	36	110-250 / 0.55	12 / 3.0	281 × 18 × 18	65
12048BElong	У37515	48	110-250 / 0.74	12 / 4.0	311 × 18 × 18	70
12060BElong	У37516	60	110-250 / 0.92	12 / 5.0	311 × 18 × 18	90
12072BElong	У37517	72	90-264 / 1.11	12 / 6.0	376 × 18 × 18	100
24036BElong	У39406	36	110-250 / 0.55	24 / 1.5	281 × 18 × 18	65
24048BElong	У39407	48	110-250 / 0.74	24 / 2.0	311 × 18 × 18	70
24060BElong	У37518	60	110-250 / 0.92	24 / 2.5	311 × 18 × 18	90
24072BElong	У37519	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	У38583	12	100-240 / 0.09	12 / 1.0	71 × 73 × 26	70

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		
Ad12E024	У38584	24	100-240 / 0.18	12 / 2.0	94 × 72 × 43	90
Ad12E036	У38585	36	100-240 / 0.28	12 / 3.0	85 × 70 × 50	150

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		
Ad12E048	У38586	48	100-240 / 0.37	12 / 4.0	126 × 33 × 56	220
Ad12E060	У38587	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

### WiFi 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.

5 каналов управления

12-24 В

3 года  
Гарантия

Код товара	У40837
Макс. нагрузка на канал, А	6
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	72/144



### Контроллер V4-WPS

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

4 канала управления

12-36 В

3 года  
Гарантия

Код товара	У39823
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)

4 канала управления

12-24 В

3 года  
Гарантия

Код товара	У38460
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)

4 канала управления

12-24 В

3 года  
Гарантия

Код товара	У39829
Макс. нагрузка на канал, А	3
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	36/72





### Контроллер V3-X

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

**3**  
канала  
управления

**12-36 В**

**3 года**  
Гарантия

Код товара	<b>У39828</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>10</b>
Мощность на канал, Вт (12/24/36 В)	<b>120/240/360</b>



### Контроллер V3

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

**3**  
канала  
управления

**12-24 В**

**3 года**  
Гарантия

Код товара	<b>У38459</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>5</b>
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	<b>48/96</b>



### Контроллер RF360W-02

Работает с пультом (входит в комплект)

**3**  
канала  
управления

**5-24 В**

**1 год**  
Гарантия

Код товара	<b>У21440</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>10</b>
Мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	<b>50/120/240</b>



### Контроллер V3 Box

Работает с пультом R8 (входит в комплект)

**3**  
канала  
управления

**12-24 В**

**3 года**  
Гарантия

Код товара	<b>У38462</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>5</b>
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	<b>48/96</b>



### 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)

**3**  
канала  
управления

**12-24 В**

**3 года**  
Гарантия

Код товара	<b>У39826</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>5</b>
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	<b>60/120</b>



### Контроллер V3-M

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

**3**  
канала  
управления

**12-24 В**

**3 года**  
Гарантия

Код товара	<b>У39827</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>2</b>
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	<b>24/48</b>



### Контроллер T2.4G

Работает с пультом T2.4G (нет в комплекте)

**3**  
канала  
управления

**12-24 В**

**1 год**  
Гарантия

Код товара	<b>У33983</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>6</b>
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	<b>72/144</b>



### Контроллер mini

Управление на корпусе

**3**  
канала  
управления

**12-24 В**

**1 год**  
Гарантия

Код товара	<b>У21444</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>2</b>
Мощность на канал, Вт (12/24 В)	<b>24/48</b>





### Контроллер V2L

Работает с пультом R7 (нет в комплекте)

**12-36 В** **3 года**  
Гарантия

**2**  
канала  
управления

Код товара	<b>У38457</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>8</b>
Мощность на канал, Вт (12/24/36 В)	<b>96/192/384</b>



### Контроллер FW

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

**12-24 В** **1 год**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления

Код товара	<b>У39245</b>
Сценарии, шт.	<b>28</b>
Управляемые чипы, шт.	<b>2048</b>



### Пульт RGB/RGBW RT9

**AAA**  
(2 шт.) **3 года**  
Гарантия

**4**  
зоны  
управления

Код товара	<b>У39830</b>
Габариты, мм	<b>122 × 53 × 17.5</b>



### Пульт RGB/RGBW R9

**3 В**  
(CR2032) **3 года**  
Гарантия

**1**  
зона  
управления

Код товара	<b>У39832</b>
Габариты, мм	<b>107 × 58.5 × 9</b>



### Пульт RGB/RGBW R8

**3 В**  
(CR2032) **3 года**  
Гарантия

**4**  
зоны  
управления

Код товара	<b>У38461</b>
Габариты, мм	<b>107 × 58.5 × 9</b>



### Пульт RGB T2.4G

**AAA**  
(2 шт.) **1 год**  
Гарантия

**4**  
зоны  
управления

Код товара	<b>У33984</b>
Габариты, мм	<b>120 × 53 × 22</b>



### Пульт CCT R7

**3 В**  
(CR2032) **3 года**  
Гарантия

**4**  
зоны  
управления

Код товара	<b>У38458</b>
Габариты, мм	<b>107 × 58.5 × 9</b>



## 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.







### Диммер RF T2

Работает с пультом (входит в комплект)

**12-24 В** **1 год**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



Код товара	У33975
Макс. нагрузка, А	30
Мощность, Вт (12/24 В)	360 / 720

### Диммер T4

Управление на корпусе

**12-24 В** **1 год**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



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)

**12-48 В** **3 года**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



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)

**12-48 В** **3 года**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



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

**1**  
канал  
управления



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

### Диммер T2.4G

Работает с пультом T2.4G (нет в комплекте)

**12-24 В** **1 год**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



Код товара	У33981
Макс. нагрузка, А	12
Мощность, Вт (12/24 В)	144/288

### 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

**1**  
канал  
управления



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

### 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

**1**  
канал  
управления



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



### Диммер V1-H

Для установки в типовой подрозетник. 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	У39816
Макс. нагрузка, А	8
Мощность, Вт (12/24/36/48 В)	96/192/144/192



### Диммер V1

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

1 канал управления

5-36 В 3 года Гарантия

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



### Диммер V1 Box

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

1 канал управления

5-36 В 3 года Гарантия

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



### Диммер T1

Управление на корпусе

1 канал управления

12-24 В 1 год Гарантия

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



### Диммер mini

Управление на корпусе

1 канал управления

12-24 В 1 год Гарантия

Код товара	У21445
Макс. нагрузка, А	6
Мощность, Вт (12/24 В)	72/144



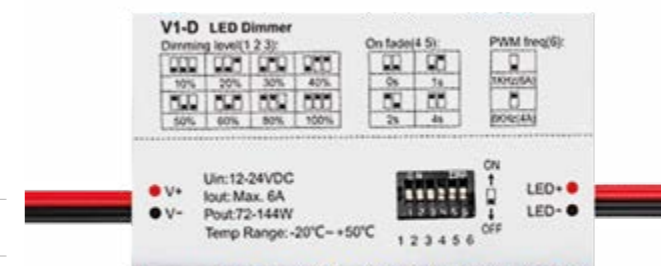
### Диммер V1-D

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

1 канал управления

12-24 В 3 года Гарантия

Код товара	У39821
Макс. нагрузка, А	6
Мощность, Вт (12/24 В)	72/144



### Диммер V1-M

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

1 канал управления

12-24 В 3 года Гарантия

Код товара	У39822
Макс. нагрузка, А	5
Мощность, Вт (12/24 В)	60/120



### Диммер Q1-S

Управление на корпусе

1 канал управления

12-24 В 3 года Гарантия

Код товара	У39824
Макс. нагрузка, А	4
Мощность, Вт (12/24 В)	48/96





Пульт RT8

AAA  
(2 шт.)

3 года  
Гарантия

8  
зон  
управления

Код товара	У39825
Габариты, мм	122 × 53 × 17.5



Пульт R6-1z

3 В  
(CR2032)

3 года  
Гарантия

1  
зона  
управления

Код товара	У38454
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9



Пульт R6-4z

3 В  
(CR2032)

3 года  
Гарантия

4  
зоны  
управления

Код товара	У38455
Габариты, мм	107 × 58.5 × 9



Пульт T2.4G

AAA  
(2 шт.)

1 год  
Гарантия

4  
зоны  
управления

Код товара	У33982
Габариты, мм	110 × 53 × 22



Контроллер SP105E BT

Управление через приложение на мобильном телефоне по Bluetooth

5-24 В

1 год  
Гарантия

1  
канал  
управления

Код товара	У33970
Сценарии, шт.	200
Подключаемые пиксели, шт.	2048



Контроллер SP110E BT

Управление через приложение на мобильном телефоне по Bluetooth

5-24 В

1 год  
Гарантия

1  
канал  
управления

Код товара	У33971
Сценарии, шт.	120
Подключаемые пиксели, шт.	1024



Контроллер YC101W

Управление на корпусе

5-24 В

1 год  
Гарантия

1  
канал  
управления

Код товара	У33976
Сценарии, шт.	68
Подключаемые пиксели, шт.	600



Контроллер RF YC102W 3

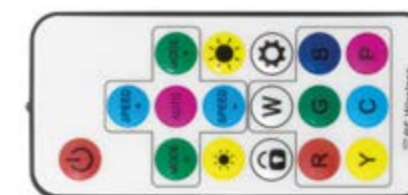
Работает с пультом (входит в комплект)

5-24 В

1 год  
Гарантия

1  
канал  
управления

Код товара	У33977
Сценарии, шт.	358
Подключаемые пиксели, шт.	600





### Контроллер SMART BOX

#### Контроллер SM-control

Для создания светодинамических эффектов с помощью пикселей

12 В

1 год  
Гарантия

IP20



Модель	Код товара	Каналы управления, шт.	Сценарии, шт.	Подключаемые пиксели, шт.	Габариты, мм
SMART BOX 8K	У38041	8	2	8192	190 × 126 × 34
SMART BOX 16K	У34546	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	У11532	4	5 / 20	77 × 62 × 33
KC-610	У22914	6	10 / 35	115 × 87 × 40
KC-810	У19141	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	У12095	8	6 / 40	115 × 65 × 40
Dominator 810	У12096	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

8  
каналов  
управления



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

### 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**

**1**  
канал  
управления



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

### Усилитель AMF CX

Усилитель сигнала для RGB контроллеров

**12-24 В** **1 год**  
Гарантия

**3**  
канала  
управления



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

### Усилитель RGBtor

Универсальный усилитель RGB сигнала

**5-24 В** **1 год**  
Гарантия

**IP65**

**3**  
канала  
управления



Код товара	<b>У17278</b>
Макс. нагрузка на канал, А	<b>10</b>
Макс. мощность на канал, Вт (5/12/24 В)	<b>50/120/240</b>

### Усилитель AMF S30A

Одноканальный усилитель на 30А

**5-24 В** **1 год**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



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

### Усилитель EV4-WPS

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

**12-36 В** **3 года**  
Гарантия

**IP67**

**4**  
канала  
управления



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

### Усилитель EV3

Работает с монохромной, CCT, RGB нагрузкой

**12-36 В** **3 года**  
Гарантия

**3**  
канала  
управления



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

### Усилитель EV1

Работает с монохромной нагрузкой

**5-36 В** **3 года**  
Гарантия

**1**  
канал  
управления



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

### Усилитель mini Amplifier

Компактный усилитель RGB сигнала

**12-24 В** **1 год**  
Гарантия

**3**  
канала  
управления



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

Алюминиевые профили для лент



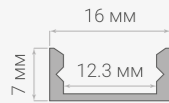
Профиль  
Код Y24745

Клипсы (20 шт.)  
Код Y24748

Рассеиватель матовый  
Код Y24752

Заглушка глухая  
Код Y24746

Заглушка с отверстием  
Код Y24747



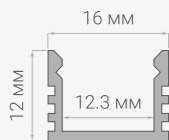
Профиль  
Код Y24749

Клипсы (20 шт.)  
Код Y24748

Рассеиватель матовый  
Код Y24752

Заглушка глухая  
Код Y24750

Заглушка с отверстием  
Код Y24751



Профиль  
Код Y29685

Рассеиватель матовый  
Код Y29686

Заглушка универсальная  
Код Y29687

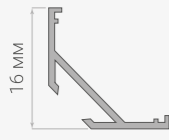


Профиль  
Код Y24753

Клипсы (20 шт.)  
Код Y24756

Рассеиватель матовый  
Код Y24755

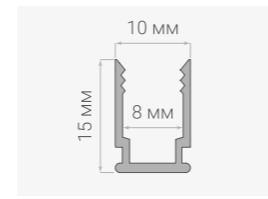
Заглушка универсальная  
Код Y24754



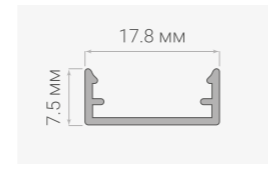
Алюминиевые профили для неона



Код Y31088



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

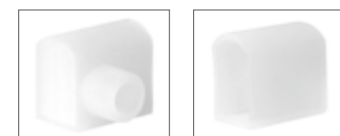
Торцевые заглушки для интерьерного неона 8 мм

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

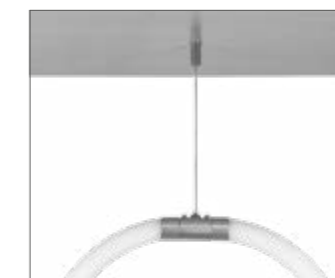


Код У38336  
Подвес проходной

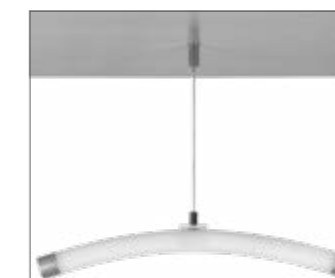
Крепления на тросе для неона 360° NL 25



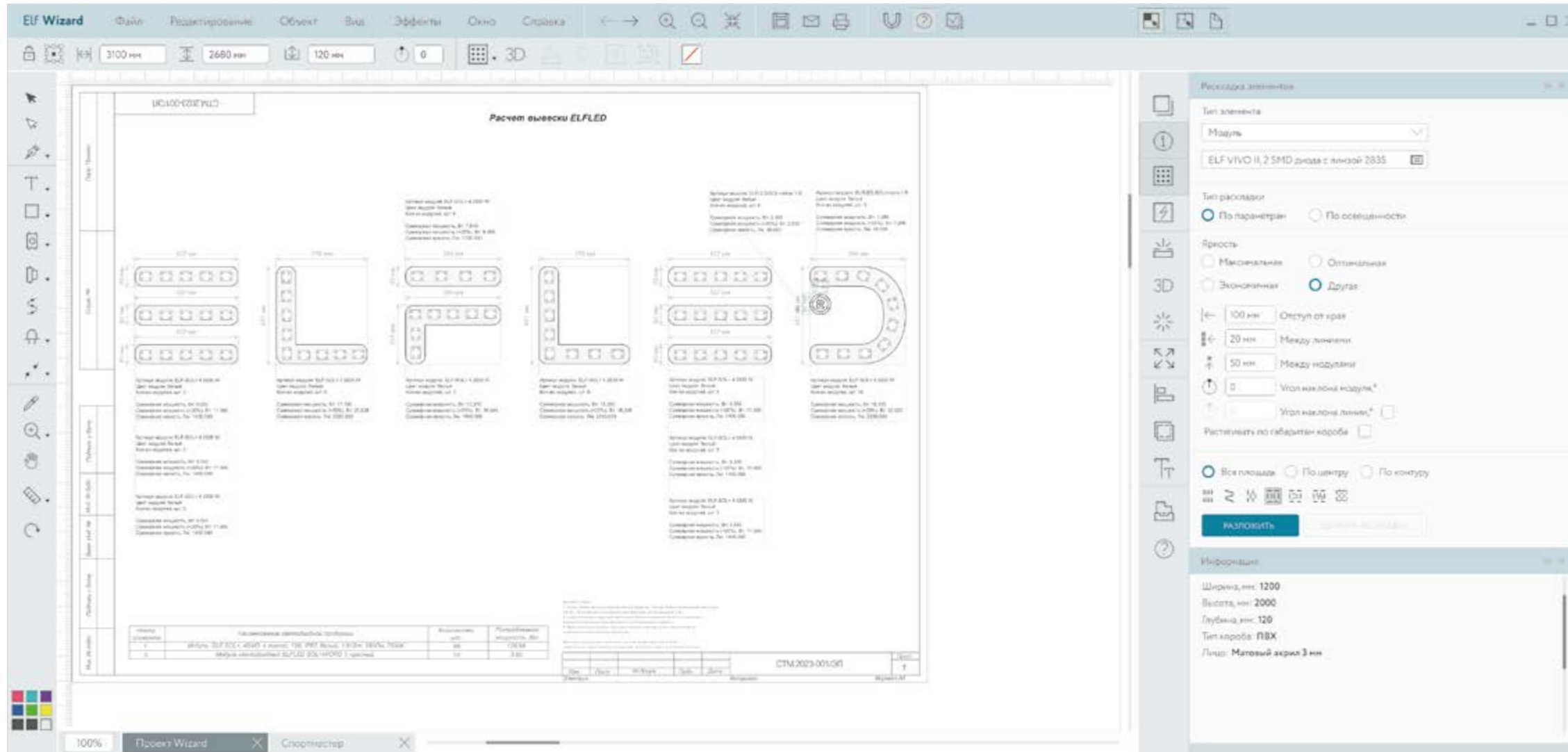
Код У38334  
Подвес торцевой



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.**

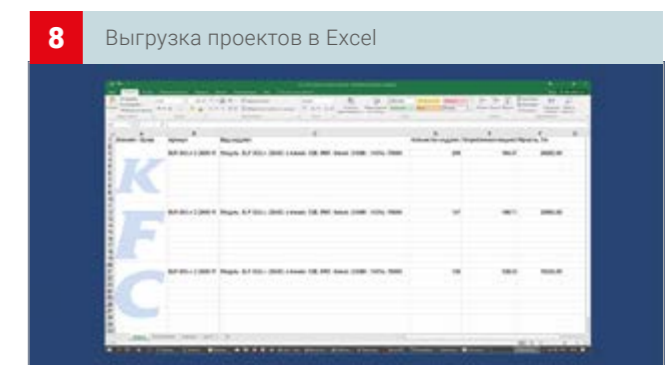
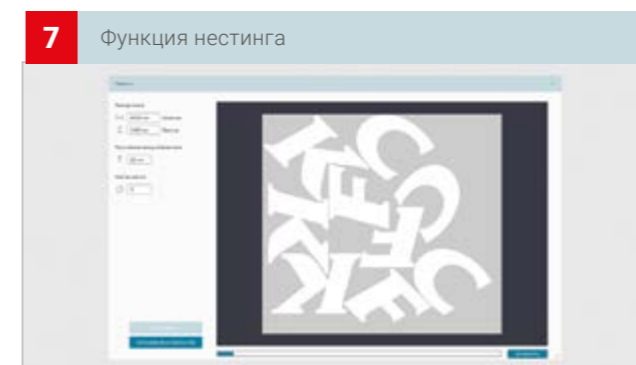
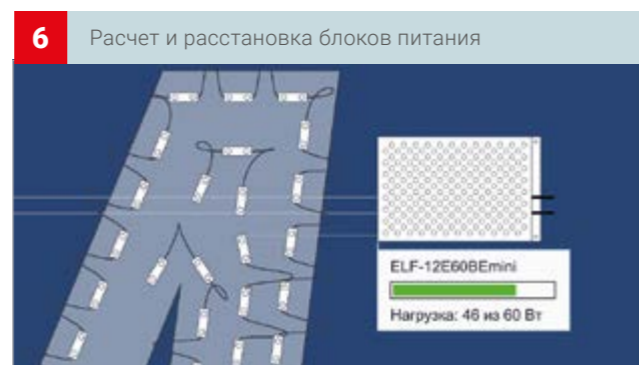
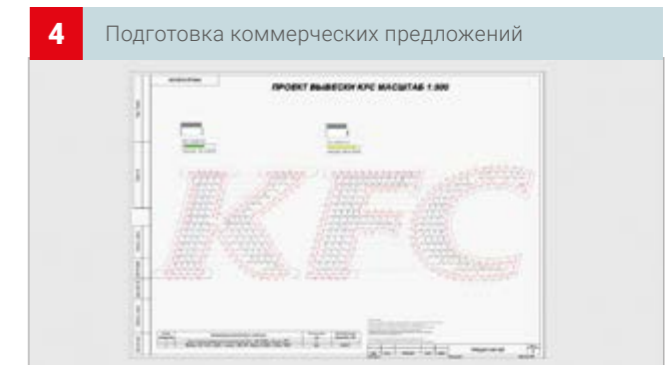
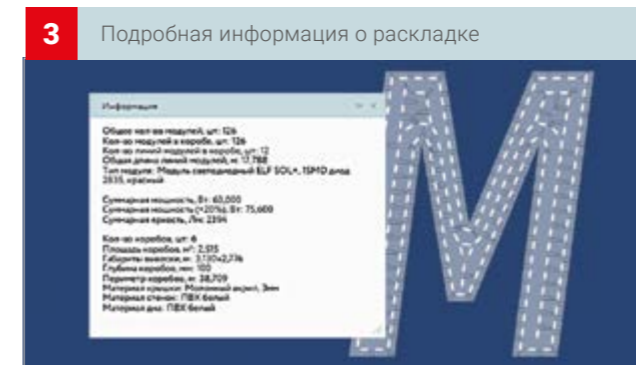
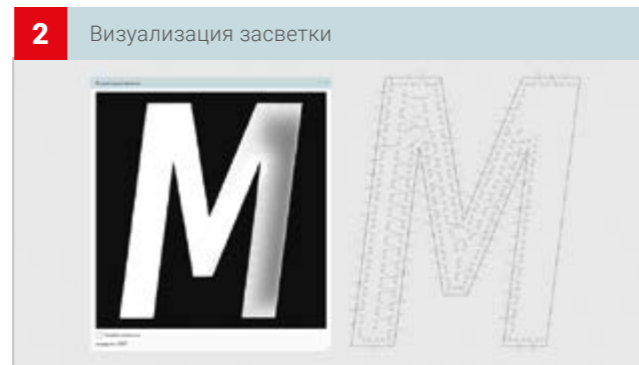
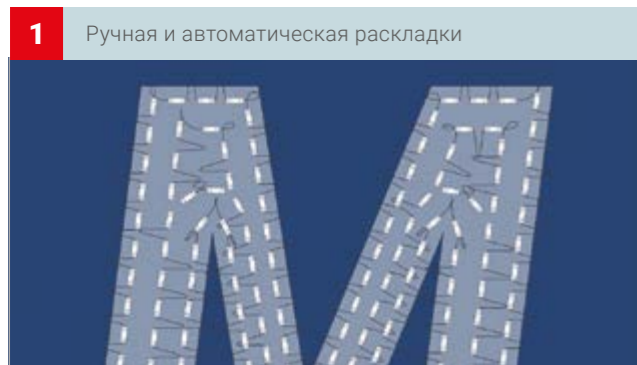
Просто выберите подходящий диод. Программа автоматически расставит источники света, проложит коммутацию и подготовит файл для фрезеровки.

**КАК НАЧАТЬ РАБОТАТЬ В ELF WIZARD PRO9?**

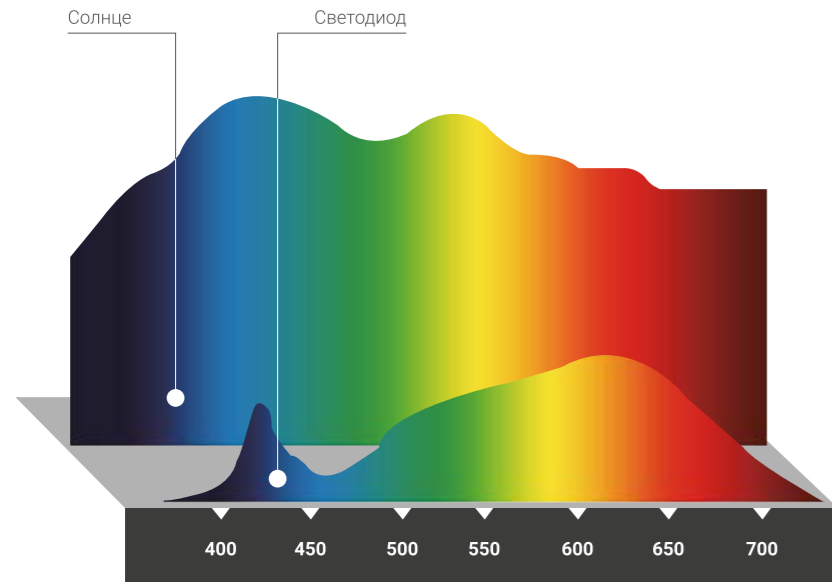
**ШАГ 1.** Скачайте программу на сайте [www.elfwizard.ru](http://www.elfwizard.ru) и установите на свой компьютер.

**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](http://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.



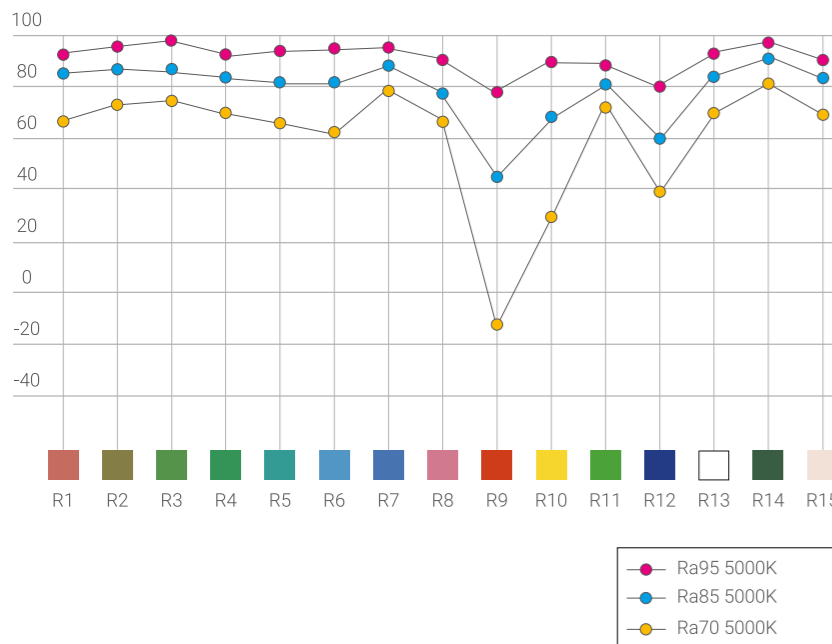
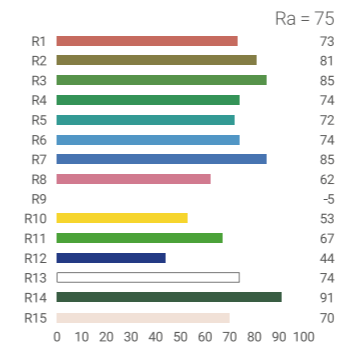
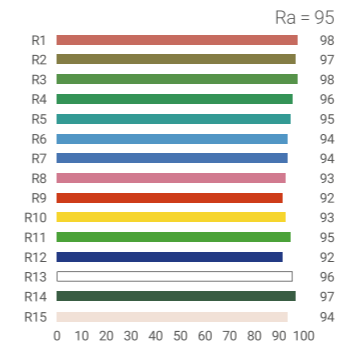
R9?

### Индекс цветопередачи для белого светодиода

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

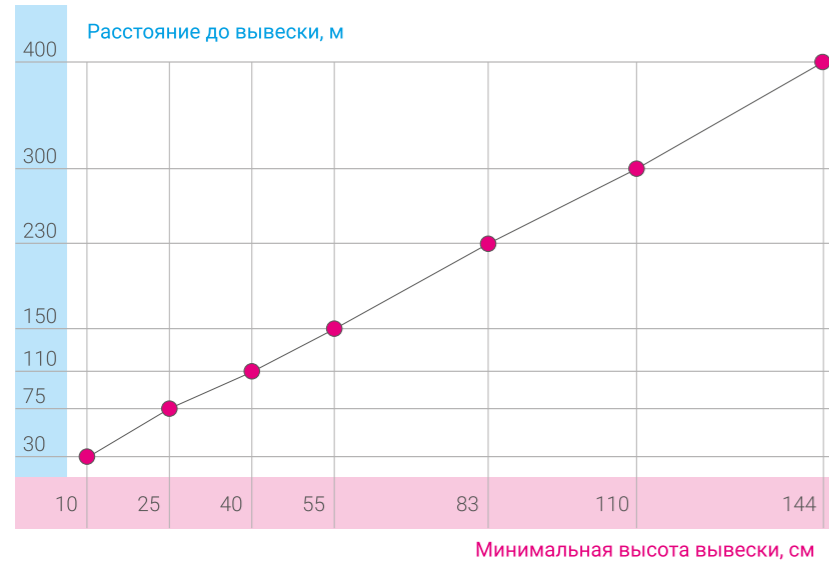
R9 относится к насыщенному красному цвету с длиной волны 650 нм. Когда R9 < 0, красного света недостаточно, наблюдается серьезное искажение красного цвета, поэтому лампа не может передать красный цвет естественным образом. Чем больше число, тем лучше редуцируемость красного цвета.

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



### Индекс оценки среднего Ra

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



### 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.

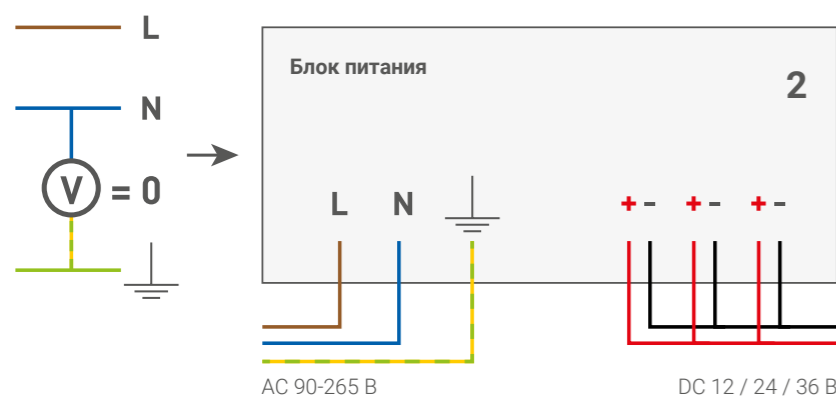
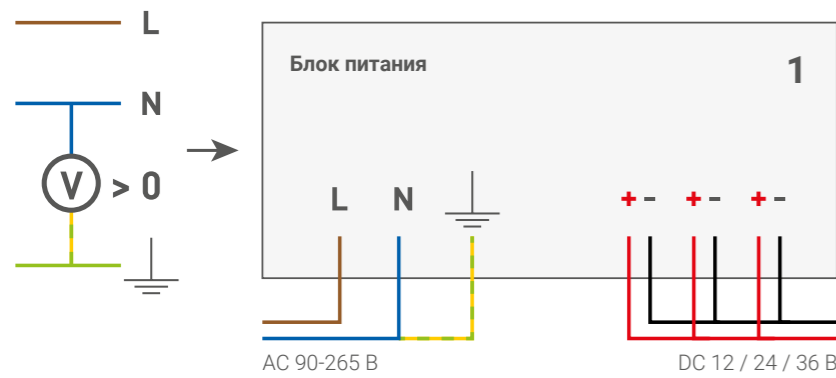
Факторы, которые могут повлиять на видимость: цвет свечения вывески, начертание шрифта, погодные условия.

Для получения дополнительных сведений обратитесь к полной версии исследования.

USSC 1-215-785-1922

### Рекомендации по подключению блоков питания

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



### Рекомендации по подбору проводов для блоков питания

Характеристики блоков питания		Сечение провода, мм <sup>2</sup>									
Мощность, Вт	Сила тока, А	0.5	0.75	1.0	1.5	2.5	4.0	6.0	10	16	
<b>36 В</b>		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	
<b>24 В</b>		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	
<b>12 В</b>		Макс. допустимая длина провода, м (при потерях 0.5 В)									
10	0.83	8.6	13	17.3	26	43	69	103.5	173	276	
20	1.67	4.3	6.5	8.5	12.5	21.5	34	51.5	86	137.5	
30	2.50	2.8	4.3	5.7	8.6	14.3	22.9	34.4	57.5	91	
35	2.92	2.4	3.6	4.9	7.3	12.2	19.5	29.5	49	78.5	
40	3.33	2.1	3.2	4.3	6.4	10.7	17.2	25.8	43	69	
60	5.00	1.4	2.1	2.8	4.3	7.1	11.4	17.2	28.5	45.8	
75	6.25	1.1	1.7	2.2	3.4	5.7	9.1	13.7	22.9	36.7	
80	6.67	1	1.6	2.1	3.2	5.3	8.6	12.9	21.5	34.2	
100	8.33	0.8	1.2	1.7	2.5	4.3	6.8	10.3	17.2	27.5	
150	12.50	0.5	0.8	1.1	1.7	2.8	4.5	6.8	11.4	18.3	
200	16.67	-	0.6	0.8	1.2	2.1	3.4	5.1	8.6	13.7	
250	20.83	-	0.5	0.6	1	1.7	2.7	4.1	6.8	11	
300	25.00	-	-	0.5	0.8	1.4	2.2	3.4	5.7	9.1	
350	29.17	-	-	-	0.7	1.2	1.9	2.9	4.9	7.7	
400	33.33	-	-	-	0.6	1	1.7	2.5	4.3	6.8	

Зеленый цвет – оптимальный параметр.

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

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

Добро пожаловать в мир инновационного освещения!

**ELFLED** предлагает широкий ассортимент светодиодных изделий, предназначенных для производства наружной и интерьерной рекламы, а также для создания комфортной атмосферы в любом интерьере.

Наша продукция сочетает в себе технологичность, высокое качество, современный дизайн и энергоэффективность.

#### **Светодиодные модули**

Передовые на рынке технические характеристики 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 подходят для подсветки интерьеров.

Преимущества: премиальный двусторонний скотч, минимальная ширина от 4 мм, кратность реза 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 т.п.

Преимущества: устойчивость к внешним условиям, низкое энергопотребление, высокая яркость.

#### **Блоки питания**

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 крепежи.

#### **Почему выбирают ELFLED?**

- Качество: мы используем только высококачественные материалы и компоненты.
- Инновации: постоянное обновление ассортимента с учетом современных технологий.
- Поддержка: профессиональная консультация и помощь в выборе продукции.

Свяжитесь с нами!

Для получения дополнительной информации о продукции или для оформления заказа, пожалуйста, посетите наш сайт или свяжитесь с нами по телефону.

Будем на связи!

**8-800-333-2705**

[www.elf-light.ru](http://www.elf-light.ru) | [elf@stm-ru.ru](mailto:elf@stm-ru.ru) | [t.me/elf\\_led](https://t.me/elf_led)