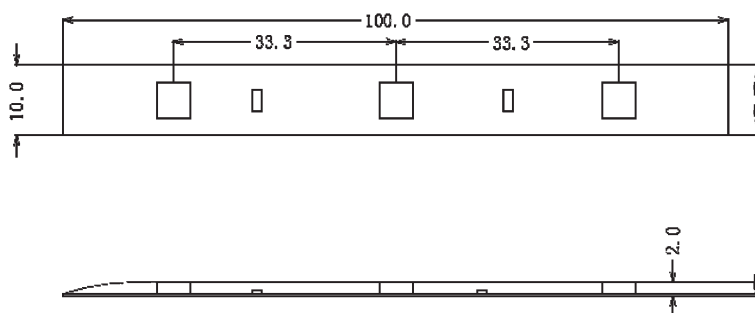


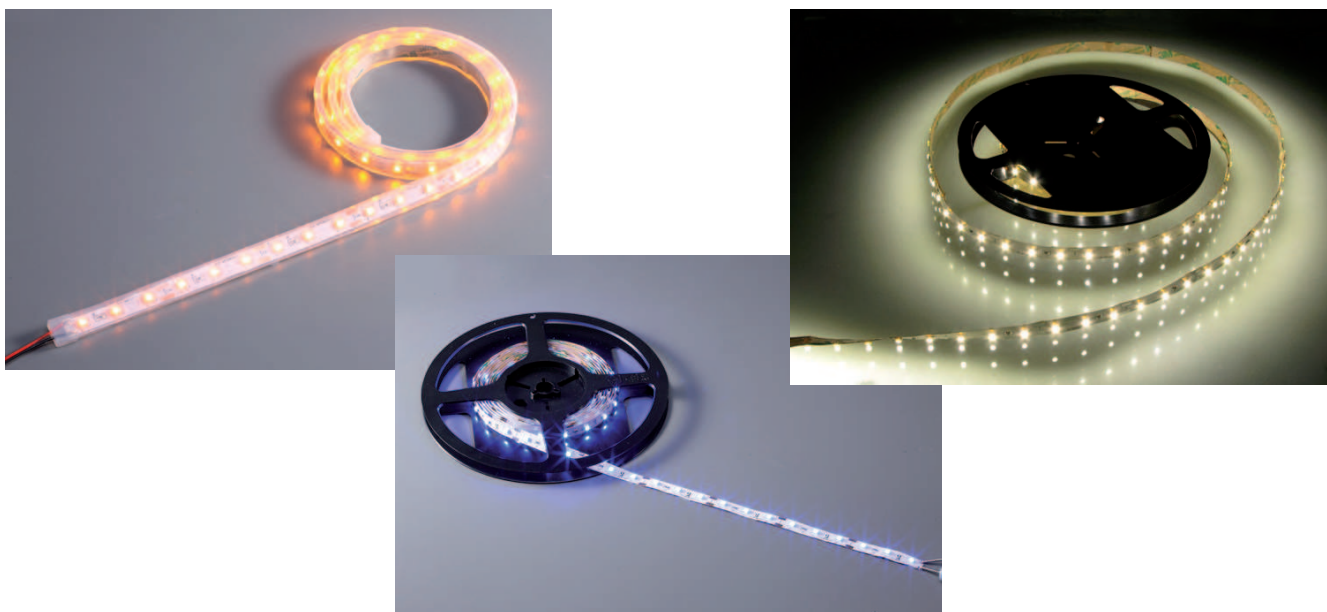
Влагозащищенные ленты 30 светодиодов на один метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Светодиоды Samsung SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М



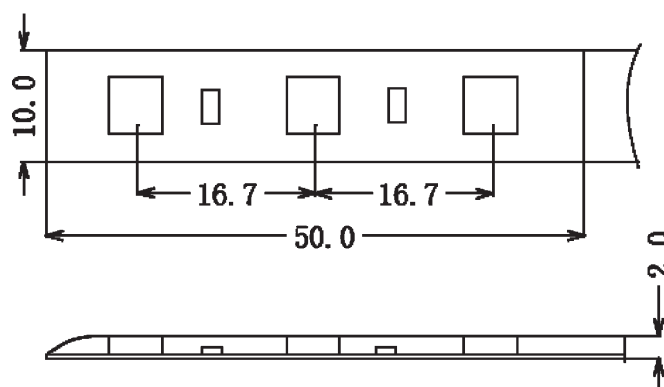
Наименование	Цвет	Цветовая температура, К	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-SLED-GW12-150CWN-10mm	Белый	4600-6000	585	7
5M-SLED-GW12-150CWR-10mm	Тёплый белый	3200-3800	565	7



Влагозащищенные ленты 60 светодиодов на один метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Светодиоды Samsung SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

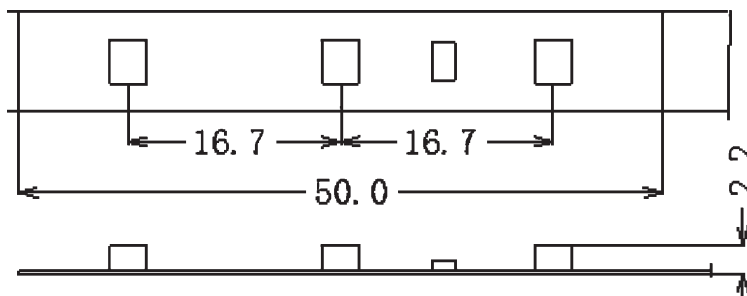


Наименование	Цвет	Цветовая температура, К	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-SLED-GW12-300CWN-10mm	Белый	4600-6000	1170	14
5M-SLED-GW12-300CWR-10mm	Тёплый белый	3200-3800	1130	14

Негерметичные ленты 60 диодов на метр производства Light Green

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

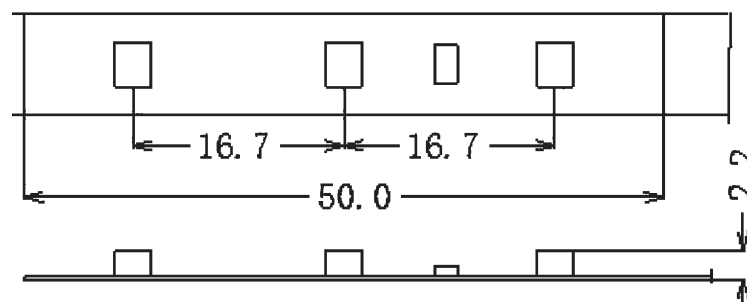
- Напряжение питания 12 В;
- Тип диодов 3528;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Белое основание ленты;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М



Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-G12-300AWN-8mm	Холодный белый	300	6
5M-G12-300AWR-8mm	Тёплый белый	260	
5M-G12-300PBL-8mm	Синий	54	
5M-G12-300AHR-8mm	Красный	66	
5M-G12-300AYL-8mm	Желтый	60	
5M-G12-300PPG-8mm	Зеленый	180	

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Угол свечения 120 градусов;
- Тип диодов 3528;
- Светодиоды REFOND на кристаллах EPSTAR;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 6 метров;
- Скотч 3М

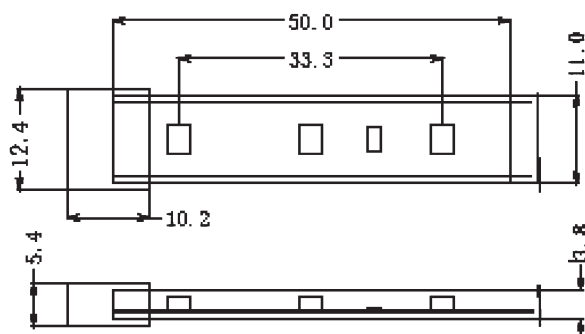


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
6M-G12-360AWN-8mm	Холодный белый	400	4,8
6M-G12-360AWR-8mm	Тёплый белый	256	
6M-G12-360PBL-8mm	Синий	60	
6M-G12-360AHR-8mm	Красный	64	
6M-G12-360AYL-8mm	Желтый	60	
6M-G12-360PPG-8mm	Зеленый	120	

Влагозащищенные ленты 60 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Ленты покрыты прозрачным силиконом с одной стороны, IP64;
- Тип диодов 3528;
- Напряжение питания 12 В;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Белое основание ленты;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

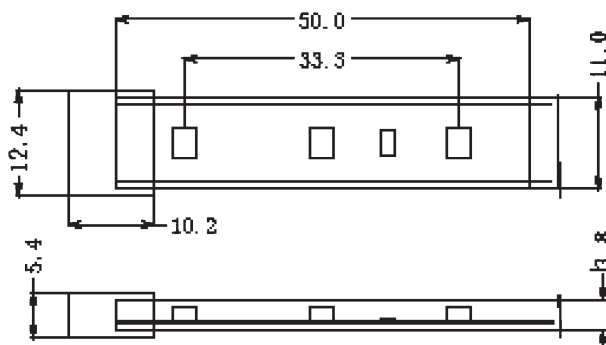


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-GW12-300AWN-W-10mm	Холодный белый	300	6
5M-GW12-300AWR-W-10mm	Тёплый белый	260	
5M-GW12-300AYL-10mm	Желтый	60	
5M-GW12-300PPG-10mm	Зеленый	180	
5M-GW12-300AHR-10mm	Красный	66	
5M-GW12-300PBL-10mm	Синий	54	

Герметичные ленты 60 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Ленты покрыты прозрачным силиконом с обеих сторон, IP66;
- Тип светодиодов: SMD3528;
- Напряжение питания 12 В;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М;
- Доступна в исполнении шириной 13 и 14 мм

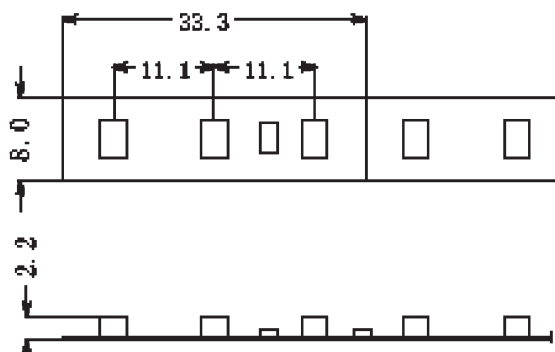


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-FW12-300AWN	Холодный белый	260	6
5M-FW12-300AWR	Тёплый белый	300	
5M-FW12-300AYL	Желтый	60	
5M-FW12-300PPG	Зеленый	180	
5M-FW12-300AHR	Красный	66	
5M-FW12-300PBL	Синий	54	

Негерметичные ленты 90 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Тип диодов 3528;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

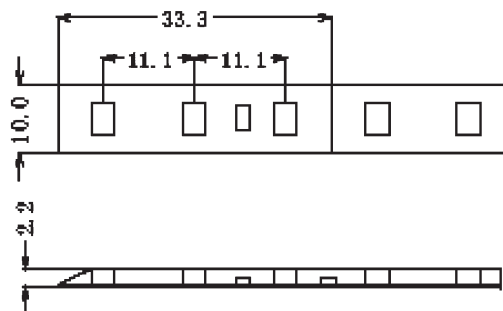


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-G12-495AWN-10mm	Холодный белый	387	7,2
5M-G12-495AWR-10mm	Тёплый белый	340	
5M-G12-495PBL-10mm	Синий	70	
5M-G12-495AHR-10mm	Красный	85	
5M-G12-495AYL-10mm	Желтый	77	
5M-G12-495PPG-10mm	Зеленый	233	

Влагозащищенные ленты 90 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Ленты покрыты прозрачным силиконом с одной стороны, IP64;
- Тип диодов 3528;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

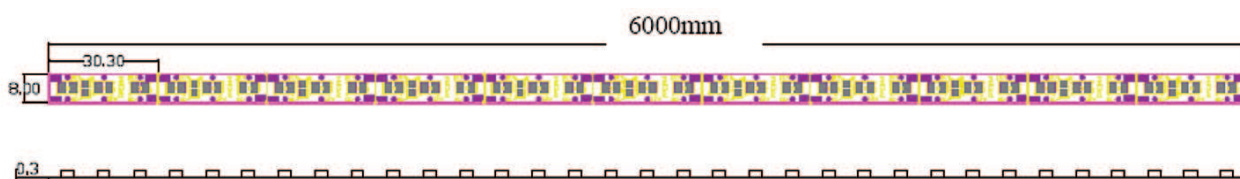


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-GW12-495AWN-10mm	Холодный белый	450	7,2
5M-GW12-495AWR-10mm	Тёплый белый	410	
5M-GW12-495PBL-10mm	Синий	81	
5M-GW12-495AHR-10mm	Красный	99	
5M-GW12-495AYL-10mm	Желтый	90	
5M-GW12-495PPG-10mm	Зеленый	270	

Негерметичные ленты 99 диодов на метр производства Light Green

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Угол свечения 120 градусов;
- Тип диодов 3528;
- Светодиоды REFOND на кристаллах EPistar;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 6 метров;
- Скотч 3М

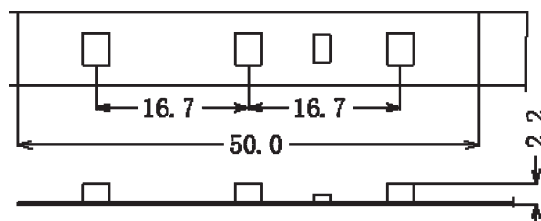


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
6M-G12-594AWN-8mm	Холодный белый	590	7,9
6M-G12-594AWR-8mm	Тёплый белый	450	

Негерметичные ленты 60 диодов на метр шириной 6мм

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Тип диодов 3528;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

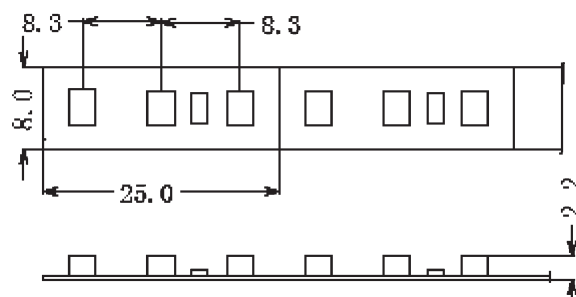


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-G12-300AWN-6mm	Холодный белый	300	6
5M-G12-300AWR-6mm	Тёплый белый	260	
5M-G12-300AYL-6mm	Желтый	60	
5M-G12-300PPG-6mm	Зеленый	180	
5M-G12-300AHR-6mm	Красный	66	
5M-G12-300PBL-6mm	Синий	54	

Негерметичные ленты 120 диодов на метр Light Green

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 24 В;
- Угол свечения 120 градусов;
- Тип диодов 3528;
- Светодиоды REFOND на кристаллах EPISTAR;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

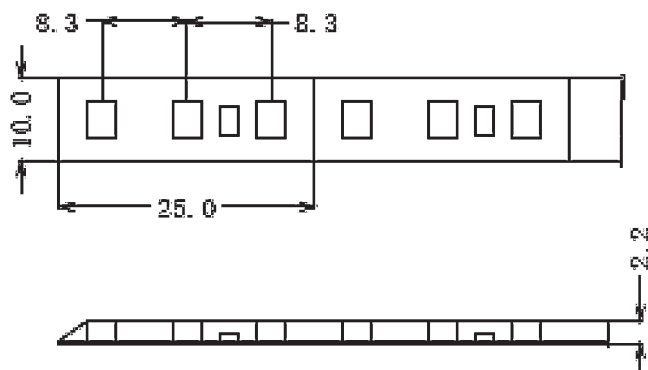


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-G24-600AWN-10mm	Холодный белый	700	9,6
5M-G24-600AWR-10mm	Тёплый белый	480	
5M-G24-600AYL-10mm	Желтый	96	
5M-G24-600AHR-10mm	Красный	96	
5M-G24-600PPG-10mm	Зеленый	260	
5M-G24-600PBL-10mm	Синий	75	

Влагозащищенные ленты 120 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Ленты покрыты прозрачным силиконом с одной стороны, IP64;
- Угол свечения 120 градусов;
- Тип диодов 3528;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

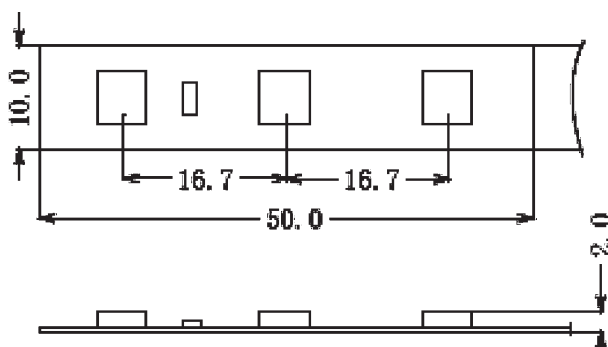


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-GW12-600AWN-10mm	Холодный белый	600	8
5M-GW12-600AWR-10mm	Тёплый белый	560	9,6
5M-GW12-600AYL-10mm	Желтый	120	
5M-GW12-600AHR-10mm	Красный	132	8
5M-GW12-600PPG-10mm	Зеленый	360	
5M-GW12-600PBL-10mm	Синий	108	

Негерметичные ленты 60 диодов SMD 5050 на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

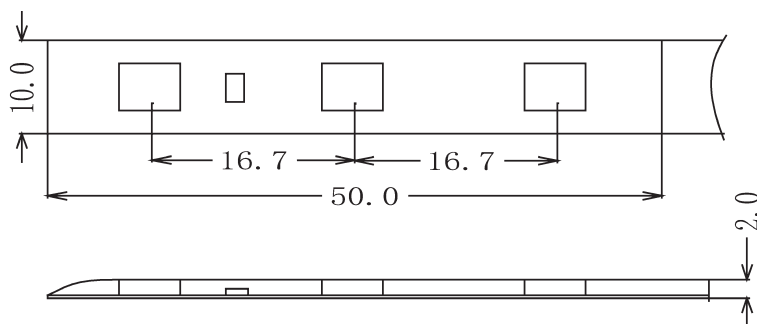


Наименование	Цвет	Световой поток, лм	Мощность, Вт/м
5M-G12-300CWN-10mm	Белый	600	12
5M-G12-300CWR-10mm	Тёплый белый	560	
5M-G12-300CYL-10mm	Желтый	210	
5M-G12-300CPG-10mm	Зеленый	260	
5M-G12-300CHR-10mm	Красный	210	
5M-G12-300CBL-10mm	Синий	180	

Влагозащищенные ленты 60 диодов SMD 5050 на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Ленты покрыты прозрачным силиконом с одной стороны, IP64;
- Тип диодов 5050;
- Угол свечения 140 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

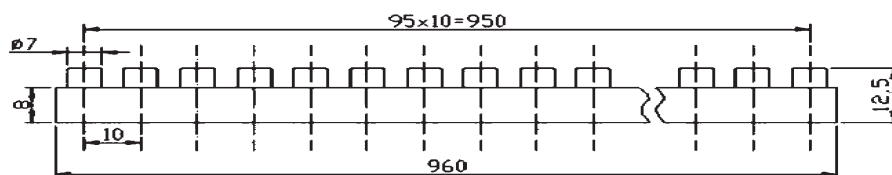


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-GW12-300CWN-10mm	Белый	600	12
5M-GW12-300CWR-10mm	Тёплый белый	560	
5M-GW12-300CYL-6mm	Желтый	210	
5M-GW12-300CPG-6mm	Зеленый	360	
5M-GW12-300CHR-6mm	Красный	210	
5M-GW12-300CBL-6mm	Синий	180	

Негерметичные ленты торцевого излучения 96 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Тип светодиодов 4 мм DIP LED;
- Угол свечения 80 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 2 метра

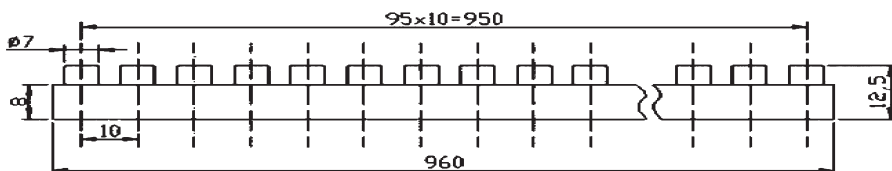


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
2D-G12-192AWN-12mm	Белый	200	7,5
2D-G12-192AWR-12mm	Тёплый белый	150	
2D-G12-192AYL-12mm	Желтый	125	
2D-G12-192PPG-12mm	Зеленый	200	
2D-G12-192AHR-12mm	Красный	200	
2D-G12-192PBL-12mm	Синий	120	

Влагозащищенные ленты торцевого излучения 96 диодов на метр

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Тип светодиодов 4 мм DIP LED;
- Угол свечения 80 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 2 метра;
- Крепёж в комплекте

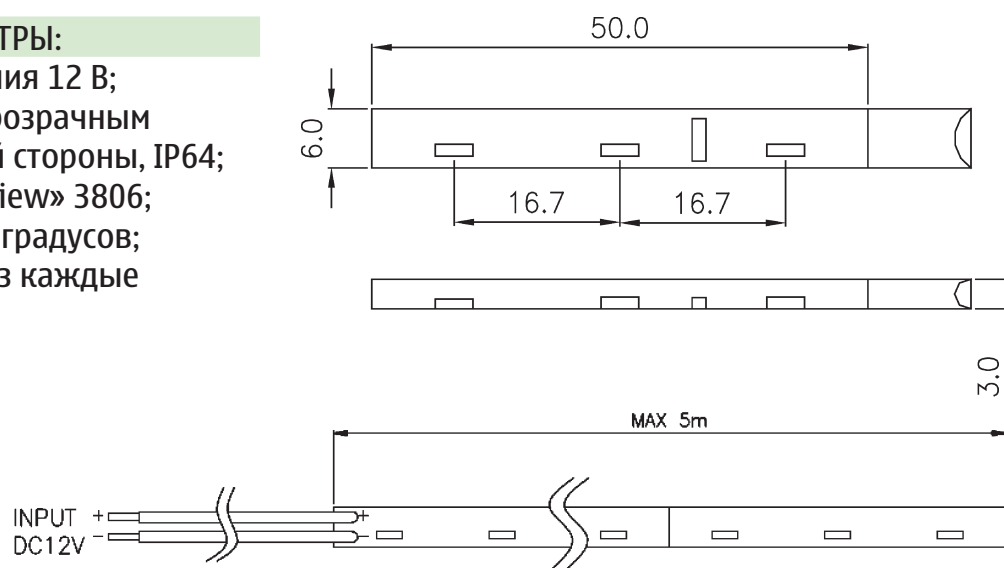


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
2D-GW12-192AWN-12mm	Холодный белый	200	7,5
2D-GW12-192AWR-12mm	Тёплый белый	150	
2D-GW12-192AYL-12mm	Желтый	150	
2D-GW12-192PPG-12mm	Зеленый	200	
2D-GW12-192AHR-12mm	Красный	200	
2D-GW12-192PBL-12mm	Синий	120	

Влагозащищенные ленты с торцевым излучением

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Ленты покрыты прозрачным силиконом с одной стороны, IP64;
- Тип диодов «Side view» 3806;
- Угол свечения 120 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М

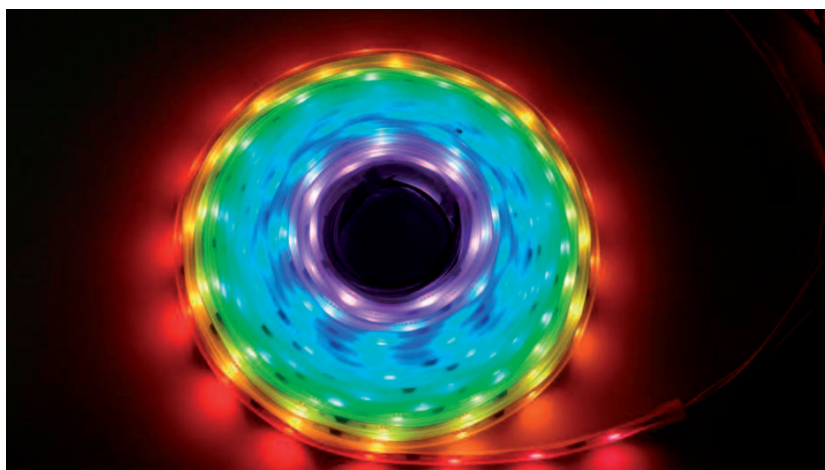


Наименование	Цвет	Световой поток, лм/м	Мощность, Вт/м
5M-GW12-300AWN-S-8mm	Холодный белый	100	6
5M-GW12-300AWR-S-8mm	Тёплый белый	80	

RGB ленты

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 12 В;
- Тип диодов 5050;
- Угол свечения 120 градусов;
- Линия отреза через каждые 3 светодиода;
- Катушка 5 метров;
- Скотч 3М



Наименование	Цвет	Световой Поток, лм/м	Количество светодиодов на метр	Мощность, Вт/м	Степень защиты
5M-G12-150RGB-14mm	RGB	118	30	7,2	IP20
5M-GW12-150RGB-12mm	RGB	150	30	7,2	IP64
5M-GW12-240RGB-12mm	RGB	200	48	11,5	IP64
5M-FW12-150RGB	RGB	150	30	7,2	IP67



SAMSUNG LED

Впервые в России НЕОН-ЭК предлагает модули, изготовленные на светодиодах бренда мирового уровня SAMSUNG с высокой цветопередачей. Это позволяет помимо гарантированного безусловного качества получить изделия

с большей яркостью по цене, сопоставимой с ценой обычных китайских.

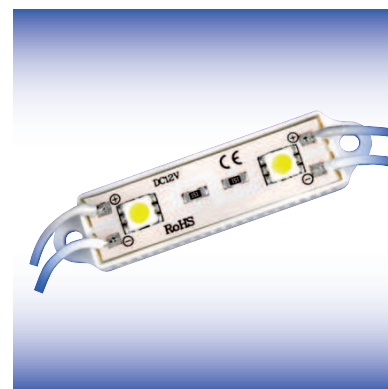
Применение модулей на светодиодах SAMSUNG даст возможность вашим рекламным конструкциям выглядеть максимально эффектно, и выделит их из тысячи других. Модули поставляются цепочками по 20 штук. Напряжение питания модулей 12 В.

Гарантия – 2 года!!!

20NEO-SLED-F12T48x2

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды Samsung SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 48x15x5 мм;
- Длина проводов между модулями 70 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-SLED-F12T48W2-6000	Холодный белый	2	14	6000-7000	800
20NEO-SLED-F12T48W2-5000	Белый	2	14	4600-5200	775
20NEO-SLED-F12T48W2-3200	Тёплый белый	2	14	2700-3500	750

20NEO-SLED-F12T78x3

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды Samsung SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 78x15x5 мм;
- Длина проводов между модулями 70 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-SLED-F12T78W2-6000	Холодный белый	3	14	6000-8200	1200
20NEO-SLED-F12T78W2-5000	Белый	3	14	4600-6000	1150
20NEO-SLED-F12T78W2-3200	Тёплый белый	3	14	3800-4600	1100

20NEO-SLED-F12T36x3

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

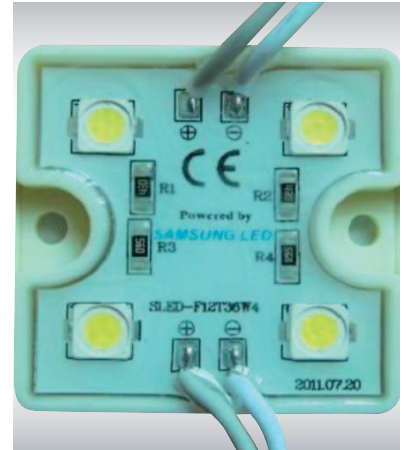
- Светодиоды Samsung SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 36x36x5 мм;
- Длина проводов между модулями 70 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-SLED-F12T36W3-6000	Холодный белый	3	14	6000-8200	1200
20NEO-SLED-F12T36W3-5000	Белый	3	14	4600-6000	1150
20NEO-SLED-F12T36W3-3200	Тёплый белый	3	14	3800-4600	1100

20NEO-SLED-F12T36x4**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:**

- Светодиоды Samsung SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 36x36x5 мм;
- Длина проводов между модулями 70 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-SLED-F12T36W4-6000	Холодный белый	4	28	6000-8200	1600
20NEO-SLED-F12T36W-5000	Белый	4	28	4600-6000	1550
20NEO-SLED-F12T36W4-3200	Тёплый белый	4	28	3200-3800	1500



Светодиодные модули Neosvet предназначены для подсветки рекламных букв, световых коробов, архитектурного и декоративного освещения. Напряжение питания модулей 12 В. Некоторые модели выполнены в металлических корпусах, что существенно улучшает отвод тепла от светодиодов и повышает надежность. Гарантия на устройства 1 год. Модули поставляются цепочками по 20 штук. Данные в таблицах приведены для всей цепи. Максимальное количество модулей, соединенных последовательно не должно превышать 30 штук. Подключение модулей следует производить согласно маркировке на корпусе.

Герметичные модули в металлических корпусах

20NEO-F12D43x3-E

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD 3528;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 43x11x4 мм;
- Длина проводов между модулями 100 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12D43W3-E	Белый	3	5	5000-7000	240
20NEO-F12D43W3T-E	Тёплый белый	3	5	2900-3800	240
20NEO-F12D43R3-E	Красный	3	5	625-630	80
20NEO-F12D43Y3-E	Желтый	3	5	590-595	70
20NEO-F12D43G3-E	Зеленый	3	5	515-520	160
20NEO-F12D43B3-E	Синий	3	5	465-470	60

20NEO-F12T73x3-E

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Набаритные размеры 73x14x4 мм;
- Длина проводов между модулями 100 мм

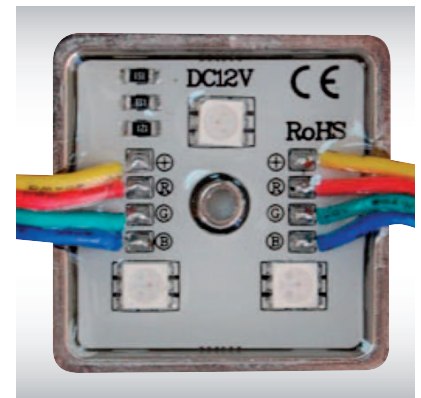


Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12T73W3-E	Белый	3	12	5000-7000	900
20NEO-F12T73W3T-E	Тёплый белый	3	12	2900-3800	900
20NEO-F12T73R3-E	Красный	3	12	625-630	240
20NEO-F12T73Y3-E	Желтый	3	12	590-595	220
20NEO-F12T73G3-E	Зеленый	3	12	515-520	600
20NEO-F12T73B3-E	Синий	3	12	465-470	160

20NEO-F12T36RGB3-E

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD 5050;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 36x36x4 мм;
- Длина проводов между модулями 100 мм



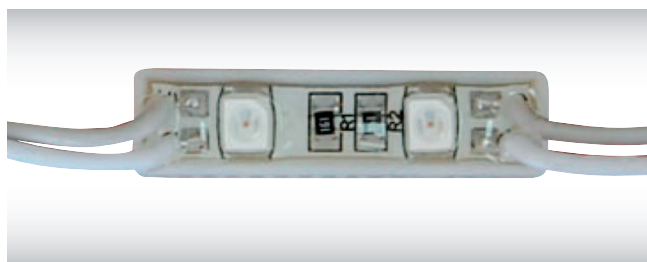
Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12T36RGB3-E	Красный	3	12	625-630	80
	Зеленый	3	12	515-520	180
	Синий	3	12	465-470	80

Герметичные модули со светодиодами типа SMD 3528

20NEO-F12D26x2

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD3528;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 26x7x4 мм;
- Длина проводов между модулями 40 мм;

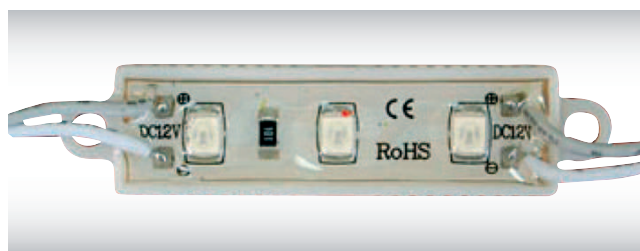


Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12D26W2	Белый	2	6	5000-7000	200
20NEO-F12D26W2T	Тёплый белый	2	6	2900-3800	200
20NEO-F12D26R2	Красный	2	6	625-630	44
20NEO-F12D26Y2	Желтый	2	6	590-595	40
20NEO-F12D26G2	Зеленый	2	6	515-520	120
20NEO-F12D26B2	Синий	2	6	465-470	36

20NEO-F12D39x3

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD3528;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 39x12x5 мм;
- Длина проводов между модулями 40 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12D39W3	Белый	3	6	5000-7000	300
20NEO-F12D39W3T	Тёплый белый	3	6	2900-3800	300
20NEO-F12D39R3	Красный	3	6	625-630	66
20NEO-F12D39Y3	Желтый	3	6	590-595	60
20NEO-F12D39G3	Зеленый	3	6	515-520	180
20NEO-F12D39B3	Синий	3	6	465-470	54

20NEO-F12D36x4

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD3528;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 36x36x5 мм;
- Длина проводов между модулями 40 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12D36W4	Белый	4	12	5000-7000	400
20NEO-F12D36W4T	Тёплый белый	4	12	2900-3800	400
20NEO-F12D36R4	Красный	4	12	625-630	88
20NEO-F12D36Y4	Желтый	4	12	590-595	80
20NEO-F12D36G4	Зеленый	4	12	515-520	240
20NEO-F12D36B4	Синий	4	12	465-470	72

20NEO-F12D50x4

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа SMD3528;
- Угол свечения 120 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 50x15x5 мм;
- Длина проводов между модулями 40 мм



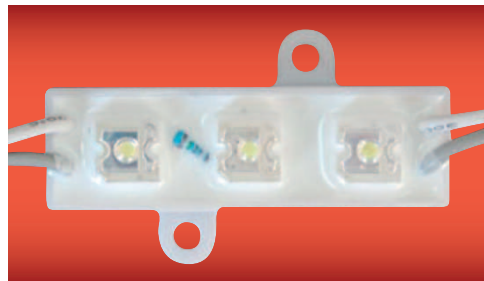
Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12D50W4	Белый	4	12	5000-7000	400
20NEO-F12D50W4T	Тёплый белый	4	12	2900-3800	400
20NEO-F12D50R4	Красный	4	12	625-630	88
20NEO-F12D50Y4	Желтый	4	12	590-595	80
20NEO-F12D50G4	Зеленый	4	12	515-520	240
20NEO-F12D50B4	Синий	4	12	465-470	72

Герметичные модули в пластмассовых корпусах со светодиодами типа Superflux

20NEO-F12S48x3

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа Piranha;
- Угол свечения 90 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 48x18x15 мм;
- Длина проводов между модулями 50 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12S48W3	Белый	3	9	5000-7000	480
20NEO-F12S48W3Т	Тёплый белый	3	9	2900-3800	480
20NEO-F12S48R3	Красный	3	9	625-630	140
20NEO-F12S48Y3	Желтый	3	9	590-595	140
20NEO-F12S48G3	Зеленый	3	9	515-520	200
20NEO-F12S48B3	Синий	3	9	465-470	40

20NEO-F12S78x3

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа Piranha;
- Угол свечения 90 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 78x18x15 мм;
- Длина проводов между модулями 50 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12S78W3	Белый	3	9	5000-7000	480
20NEO-F12S78W3Т	Тёплый белый	3	9	2900-3800	480
20NEO-F12S78R3	Красный	3	9	625-630	140
20NEO-F12S78Y3	Желтый	3	9	590-595	140
20NEO-F12S78G3	Зеленый	3	9	515-520	200
20NEO-F12S78B3	Синий	3	9	465-470	40

20NEO-F12S30x4

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа Piranha;
- Угол свечения 90 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 28x28x15 мм;
- Длина проводов между модулями 50 мм

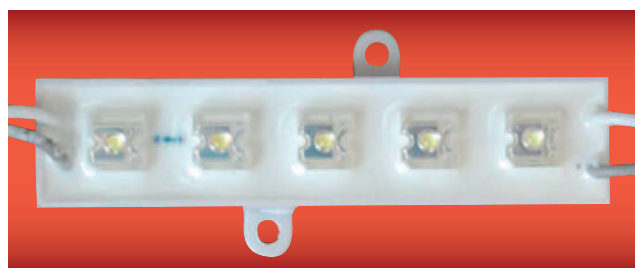


Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12S30W4	Белый	4	12	5000-7000	600
20NEO-F12S30W4T	Тёплый белый	4	12	2900-3800	600
20NEO-F12S30R4	Красный	4	12	625-630	180
20NEO-F12S30Y4	Желтый	4	12	590-595	180
20NEO-F12S30G4	Зеленый	4	12	515-520	200
20NEO-F12S30B4	Синий	4	12	465-470	60

20NEO-F12S78x5

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Светодиоды типа Piranha;
- Угол свечения 90 °;
- Степень защиты IP65;
- Габаритные размеры 78x18x15 мм;
- Длина проводов между модулями 70 мм



Наименование	Цвет	Кол-во светодиодов	Мощность, Вт/цепь	Длина волны, нм / Цветовая температура, К	Световой поток, лм/цепь
20NEO-F12S78W5	Белый	3	17	5000-7000	760
20NEO-F12S78W5T	Тёплый белый	3	17	2900-3800	760
20NEO-F12S78R5	Красный	3	17	625-630	220
20NEO-F12S78Y5	Желтый	3	17	590-595	220
20NEO-F12S78G5	Зеленый	3	17	515-520	320
20NEO-F12S78B5	Синий	3	17	465-470	70

Контроллеры

Простейшие контроллеры управляют светодиодами по заводским программам и не позволяют изменять алгоритм программы контроллера — можно лишь влиять на скорость работы. Более сложные контроллеры позволяют изменять не только шаги программы, но и сам алгоритм работы контроллера, разрешают остановить цвет на выбранном этапе. Самые сложные — программируемые — имеют 3 и более каналов, что позволяет пользователю создавать сложнейшую цветодинамику.



NEO-BCM12B

- 3-канальный RGB контроллер;
- Ручное управление;
- Кол-во программ 21;
- (7 статических цветов, 7 строб);
- Напряжение 12 В, макс ток 3А на канал;
- Размеры 130x40x30 мм;
- Подключение — винтовые клеммники

NEO-BCM12-RF

- То же с управлением по радиоканалу



K-RGB-DC12-IR

- 3-канальный RGB контроллер;
- Ручное и ИК управление;
- Кол-во программ 11 (7 статических цветов и 4 динамические программы);
- Напряжение 12 В, макс ток 4 А на канал;
- Размеры 89x70x30 мм;
- Подключение — провода



K-RGB-DC12-RF

- 3-канальный RGB контроллер;
- Ручное и радиоуправление 433 мгц;
- Кол-во программ 11 (7 статических цветов и 4 динамические программы);
- Напряжение 12 В, макс ток 4 А на канал;
- Размеры 89x70x30 мм;
- Подключение – провода



K-RGB-24KEY-2A-IR

- 3-канальный RGB контроллер;
- ИК управление;
- Вынесенный ИК- приемник;
- Кол-во программ 20 (16 статических цветов и 4 динамические программы);
- Напряжение 12 В, макс ток 2 А на канал;
- Размеры 63x35x22 мм;
- Подключение – провода



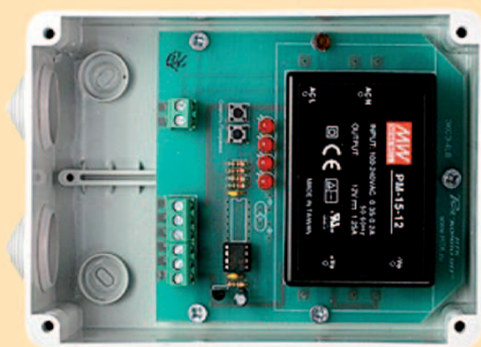
K-RGB-8KEY-4A-RF

- 3-канальный RGB контроллер;
- Ручное и радиоуправление 433 мгц;
- Кол-во программ 25 (7 статических цветов, 7 строб и 8 динамических программ);
- Напряжение 12 В, макс ток 4 А на канал;
- Размеры 121x53x25 мм;
- Подключение – винтовые клеммники



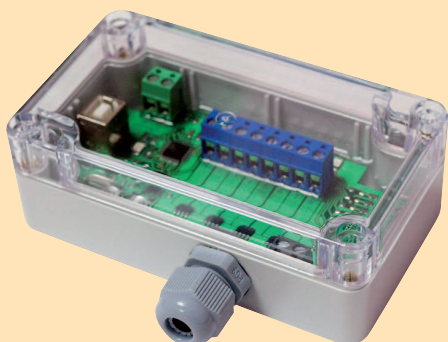
K-RGB-PRO-4A-RF

- 3-канальный RGB контроллер;
- Ручное и радиоуправление 433 мгц;
- Программируемый, 9 встроенных программ;
- Напряжение 12 В, макс ток 4 А на канал;
- Размеры 94x58x26 мм;
- Подключение – винтовые клеммники



ЭКСЭ-4L

- 4-канальный RGBY контроллер;
- Неуправляемый;
- Кол-во программ 16;
- Количество скоростей 16;
- Напряжение 12 В, макс ток 2 А на канал;
- Размеры 125x85x55 мм;
- Исполнение IP 55;
- Подключение – винтовые клеммники



КП-USB-8-6А

- 8-канальный LED контроллер;
- Программируемый;
- Визуальный контроль;
- Напряжение 5-24 В, макс ток 6 А на канал;
- Исполнение IP 65;
- Программирование через USB;
- Подключение – винтовые клеммники



Кисловодск 16.1

- 16-канальный LED контроллер;
- Программируемый;
- Напряжение 8-24 В, макс ток 16 А на канал;
- Размеры 105x86x58,5 мм;
- Программирование через COM порт, или с дополнительным переходником COM-USB;
- Подключение – винтовые клеммники

Усилители мощности для светодиодных контроллеров

Служат для наращивания сигнала светодиодных контроллеров, позволяя управлять большим числом лент и модулей, как правило RGB.



NEO-AMP12A

- LED усилитель 3 канала;
- Вход- 3 канала;
- Выход-3 канала,напряжение 12 В;
- макс ток 4 А на канал;
- Размеры 105x86x58,5 мм;
- Подключение – зажимные клеммники



NEO-AMP12A-IP55

- LED усилитель 3 канала;
- Вход – 3 канала;
- Выход – 3 канала,напряжение 12 В;
- макс ток 4 А на канал;
- Исполнение IP 55;
- Размеры 95x52x30 мм;
- Подключение – провода

Диммеры — регуляторы яркости

Простейшие регуляторы яркости с ручным управлением позволяют установить яркость LED в нужное состояние. Более сложные с аналоговым управлением 0-10 вольт дают возможность гибкого и простого управления освещением, даже на больших площадях.



NEO-DIM12A

- Простой 1-канальный регулятор яркости LED;
- Ручное управление;
- Напряжение 12 В, макс ток 8 А;
- Размеры 72x38x26 мм;
- Подключение – винтовые клеммники



NEO-DIM4A-RF

- Простой 1-канальный регулятор яркости LED;
- Радиоуправление 433 мгц;
- Напряжение 12 В, макс ток 8 А;
- Дальность 10 м;
- Размеры 65x37x22 мм;
- Подключение – зажимные клеммники



NEO-DIM12B

- Простой 3-канальный регулятор яркости LED;
- Ручное управление;
- Напряжение 12 В, макс ток 4 А на канал;
- Размеры 130x40x52 мм;
- Подключение – винтовые клеммники



NEO-DIM2-4A-RF

- 2-канальный регулятор яркости LED;
- Радио- управление 433 мгц;
- Напряжение 12 В, макс ток 4 А на канал;
- Размеры 74x54x29 мм;
- Подключение – винтовые клеммники

Источники питания 12 В

Наименование	Входное напряжение, В	Выходная мощность, Вт	Размеры, мм
ИПН-12005	110-250	5	50x24
ИПН-12010	110-250	10	115x45x21
ИПН-12015	170-250	15	200x25x25
ИПН-12018	170-250	18	180x25x25
ИПН-12020	170-250	20	122x58x25
НИПН-12030	170-250	30	175x45x25
ИПН-12030	170-250	30	220x30x20
ИПН-12045	170-250	45	220x30x20
НИПН-12060	170-250	60	110x78x40
ИПН-12060	170-250	60	180x68x53
ИПН-12080	170-250	80	180x68x53
ИПН-12100	170-250	100	124x68x44
НИПН-12120	170-250	120	160x100x40
ИПН-12150	170-250	150	240x68x55
ИПН-12200	170-250	200	270x68x55

Источники питания 24 В

Наименование	Входное напряжение, В	Выходная мощность, Вт	Размеры, мм
ИПН-24005	110-250	5	58x24
ИПН-24020	170-250	20	122x58x25
ИПН-24030	170-250	30	220x30x20
ИПН-24045	170-250	45	220x30x20
ИПН-24060	170-250	60	180x68x53
ИПН-24100	170-250	100	240x68x44
ИПН-24150	170-250	150	240x68x55