

БЛОКИ ПИТАНИЯ 12В И 24В

Ассортимент блоков питания Gauss представлен номиналами с выходным напряжением 12В и 24В.

Выходное напряжение блока питания должно полностью совпадать с рабочим напряжением устройства. Например: если лента 12 В, то и блок питания должен быть 12 В, если лента 24В, соответственно блок должен быть 24В.

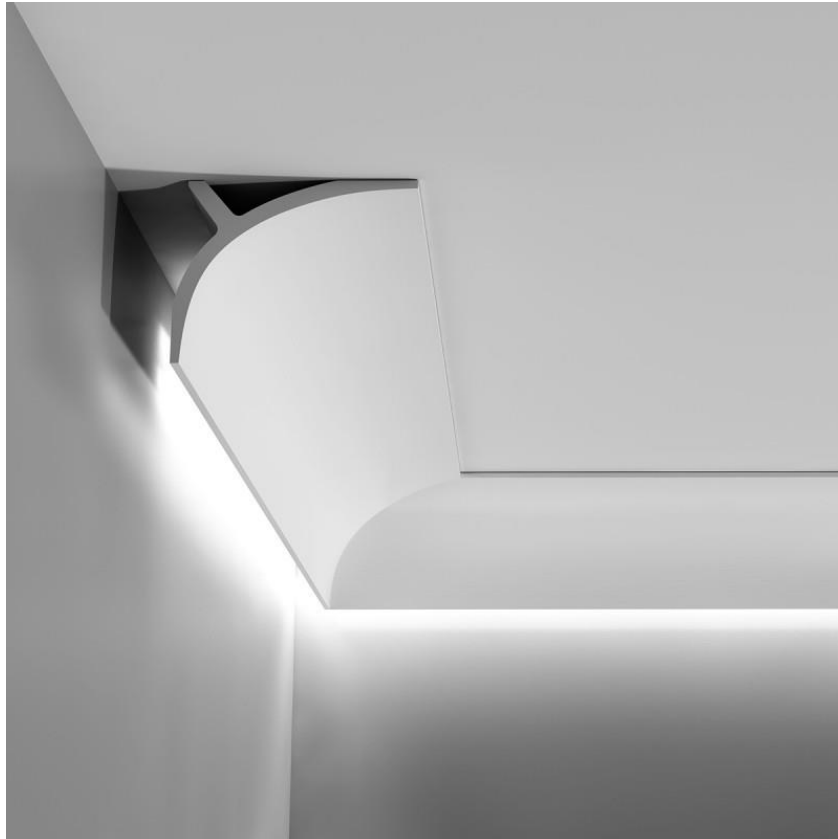
Мощность блока питания должна превышать суммарную мощность подключенного устройства не менее чем на 20 %.

Пример расчета необходимой мощности блока питания для подключения 10м LED ленты мощностью 4,8 Вт/м: Необходимая мощность блока питания равна: $10 \text{ м} \times 4,8 \text{ Вт/м} \times 1,2 = 57,6 \text{ Вт}$. Таким образом, необходимо выбрать блок питания 60 Вт.

- Для безопасной и стабильной работы любой ленты LED, а также другого оборудования с питанием 12/24V
- Для подсветки рекламных конструкций и лайтбоксов (ультратонкие модели)
- Для комплексных решений, проектов, коммерческих и розничных потребителей
- Для более широкого применения уменьшен размер корпусов блоков питания



БЛОКИ ПИТАНИЯ GAUSS 12V УЛЬТРАТОНКИЕ



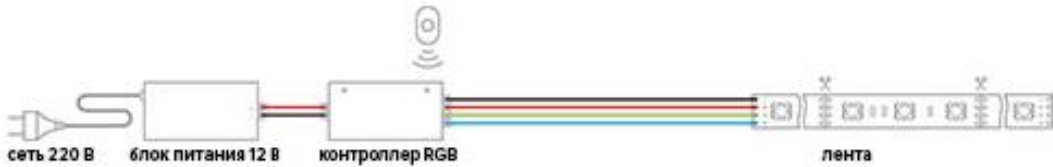
Новые ультратонкие блоки питания
Защита от скачков напряжения
Защита от короткого замыкания
Защита от перегрева и перегрузки

Обеспечивают безопасную и стабильную работу ленты LED
Блок питания для светодиодной ленты ультратонкий отличается меньшей толщиной корпуса (2 см), при этом сохраняя все свойства и необходимые элементы для полноценной и долгосрочной работы.
Прекрасно подходит для монтажа в ограниченных условиях по пространству (световые короба и тп).

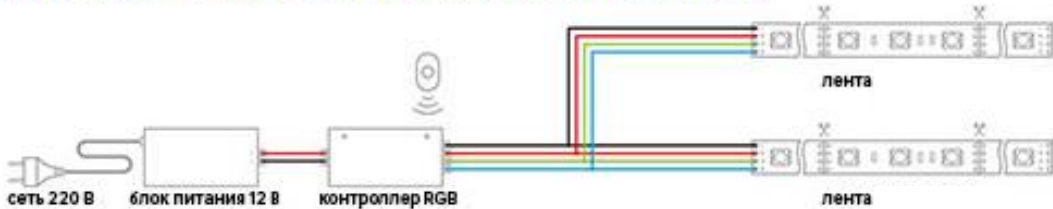
Артикул	Мощность, W	Вход напряжение, V	Выход напряжение, V	Входной ток, A	Выходной ток, A	IP	Количество каналов	Кэф мощности	Гарантия, мес
202001060	60	190-240	12	0.5-0.8	5,0	20	1	>0,9	36
202001150	150	190-240	12	1.2-3.4	12,5	20	2	>0,9	36

Инструкция. Как собрать и подключить RGBW ленту

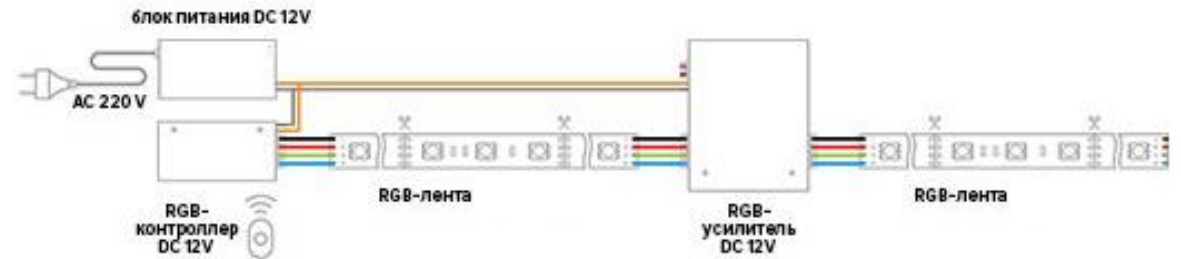
Последовательное подключение многоцветной ленты 12 В до 5 метров с одним блоком питания и контроллером RGB



Параллельное подключение многоцветной ленты 12 В до 10 метров с одним блоком питания и контроллером RGB

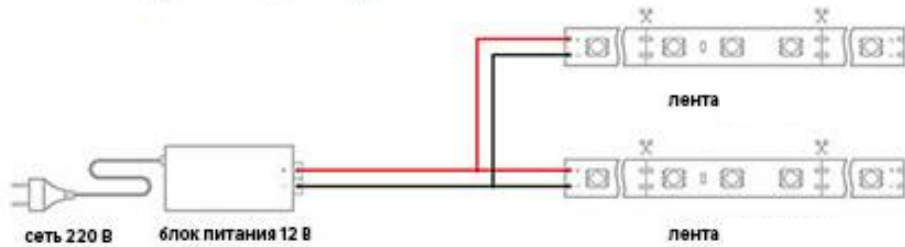


Последовательное подключение многоцветной ленты 12 В до 10 метров с одним блоком питания, контроллером и усилителем RGB

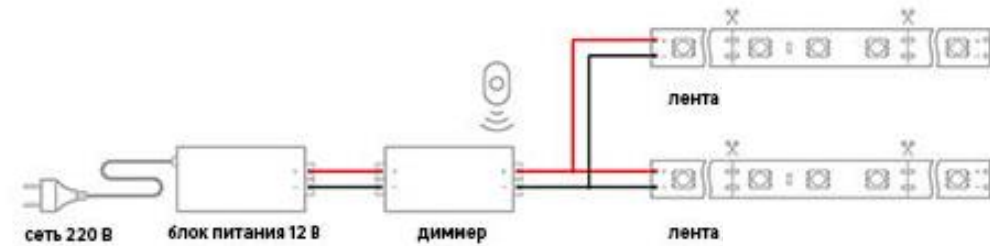


Инструкция. Как собрать и подключить обычную ленту

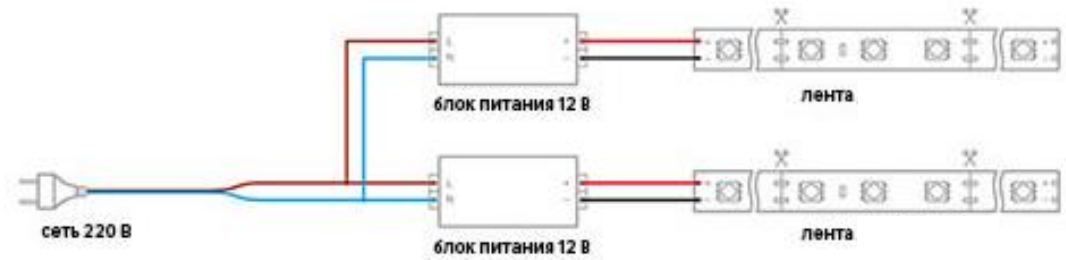
Параллельное подключение одноцветной ленты 12 В до 10 метров с одним блоком питания



Параллельное подключение одноцветной ленты 12 В до 10 метров с одним блоком питания и диммером



Параллельное подключение одноцветной ленты 12 В до 10 метров с двумя блоками питания



Последовательное подключение одноцветной ленты 12 В до 5 метров с одним блоком питания



Последовательное подключение одноцветной ленты 12 В до 5 метров с одним блоком питания и диммером

