

# МЕБЕЛЬНЫЙ СВЕТ

**JET**  
FURNITURE FITTINGS







**Светодиодная лента COB ширина 8 мм, 320 диодов, 12V, 5 метров 3000K, IP20**

Светодиоды: **COB**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **3000 K**

Артикул: **НСОВ8MM.320D12V3000K**







**Светодиодная лента COB ширина 8 мм, 320 диодов, 12V, 5 метров 4000K, IP20**

Светодиоды: **COB**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **4000 K**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D12V4000K**







**Светодиодная лента COB ширина 8 мм, 320 диодов, 12V, 5 метров 6000K, IP20**

Светодиоды: **COB**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **6000 K**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D12V6000K**





**Светодиодная лента COB ширина 8 мм, 320 диодов, 24V, 5 метров 3000K, IP20**

Светодиоды: **COB**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **3000 K**

Артикул: **HCOB8MM.320D24V3000K**







**Светодиодная лента COB ширина 8 мм, 320 диодов, 24V, 5 метров 4000K, IP20**

Светодиоды: **COB**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **4000 K**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D24V4000K**





**Светодиодная лента COB ширина 8 мм, 320 диодов, 24V, 5 метров 6000K, IP20**

Светодиоды: **COB**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **6000 K**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D24V6000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 8 мм, 120 диодов, 12V, 5 метров 3000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **3000 K**

Артикул: **HSMD8MM.120D12V4000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 8 мм, 120 диодов, 12V, 5 метров 4000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **4000 K**

Артикул: **HSMD8MM.120D12V4000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 8 мм, 120 диодов, 12V, 5 метров 6000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 K**

Артикул: **HSMD8MM.120D12V6000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 8 мм, 120 диодов, 24V, 5 метров 3000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **3000 K**

Артикул: **HSMD8MM.120D24V3000K**





**Светодиодная лента SMD ширина 8 мм, 120 диодов, 24V, 5 метров 4000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **4000 K**

Артикул: **HSMD8MM.120D24V4000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 8 мм, 120 диодов, 24V, 5 метров 6000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 MM**

Длина: **5 M**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 K**

Артикул: **HSMD8MM.120D24V6000K**





**Светодиодная лента SMD ширина 5 мм, 120 диодов, 12V, 5 метров 3000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **5 MM**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **3000 K**

Артикул: **HSMD5MM.120D12V3000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 5 мм, 120 диодов, 12V, 5 метров 4000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **5 MM**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **4000 К**

Артикул: **HSMD5MM.120D12V4000K**





**Светодиодная лента SMD ширина 5 мм, 120 диодов, 12V, 5 метров 6000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **5 MM**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 K**

Артикул: **HSMD5MM.120D12V6000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 5 мм, 120 диодов, 24V, 5 метров 3000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **5 MM**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **3000 К**

Артикул: **HSMD5MM.120D24V3000K**





**Светодиодная лента SMD ширина 5 мм, 120 диодов, 24V, 5 метров 4000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **5 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **4000 К**

Артикул: **HSMD5MM.120D24V4000K**







**Светодиодная лента SMD ширина 5 мм, 120 диодов, 24V, 5 метров 6000K, IP20**

Светодиоды: **SMD**

Количество диодов: **120 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **5 MM**

Длина: **5 М**

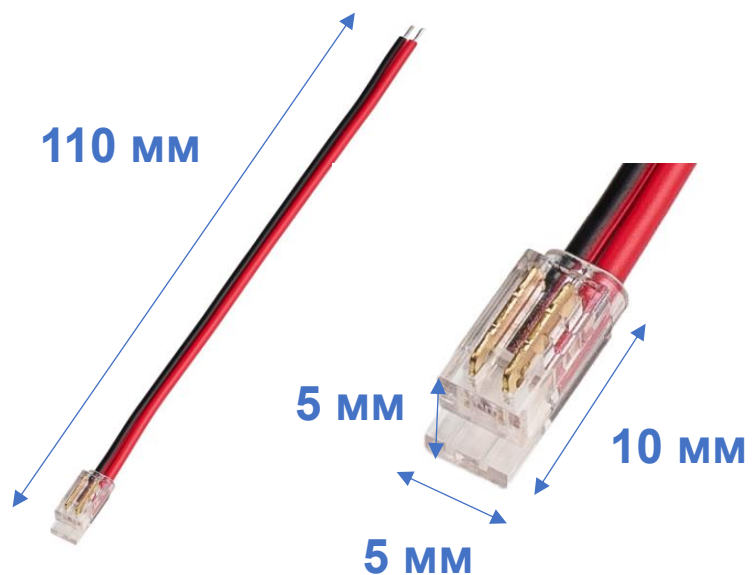
Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 K**

Артикул: **HSMD5MM.120D24V6000K**



# Коннектор для ленты SMD, 5мм лента-провод



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ПРОВОД**

Подходит для ленты: **SMD**

Необходимая ширина ленты: **5 мм**

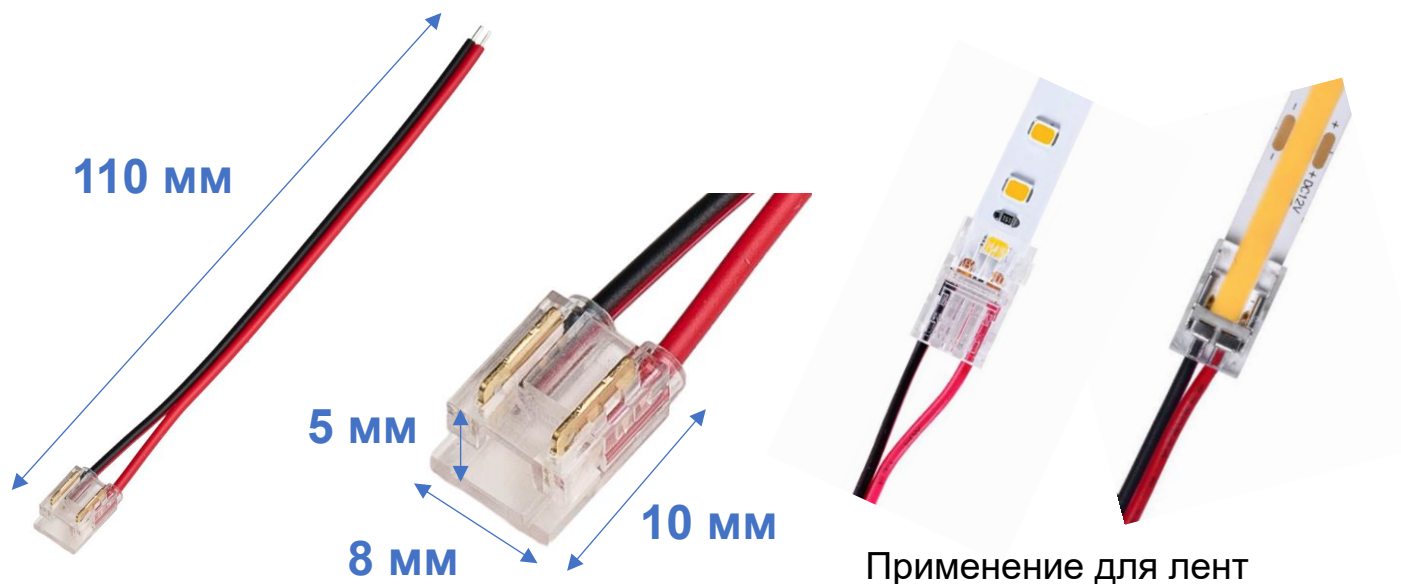
Применение: **БЛОК ПИТАНИЯ**

Артикул: **HSMD5MMFIRE**





# Коннектор для ленты SMD, 8мм лента-провод



Тип подключение: **ЛЕНТА-ПРОВОД**  
Подходит для ленты: **COB и SMD**  
Необходимая ширина ленты: **8 мм**  
Применение: **БЛОК ПИТАНИЯ**  
Артикул: **HSMD8MMFIRE**



# Коннектор для ленты COB, 8мм лента-провод



Тип подключение: **ЛЕНТА-ПРОВОД**  
Подходит для ленты: **COB и SMD**  
Необходимая ширина ленты: **8 мм**  
Применение: **БЛОК ПИТАНИЯ**  
Артикул: **НСОВ8ММFIRE**





# Коннектор для ленты SMD, 5мм лента-лента



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ЛЕНТА**  
Подходит для ленты: **SMD**  
Необходимая ширина ленты: **5 MM**  
Артикул: **HSMD5MMTAPE**

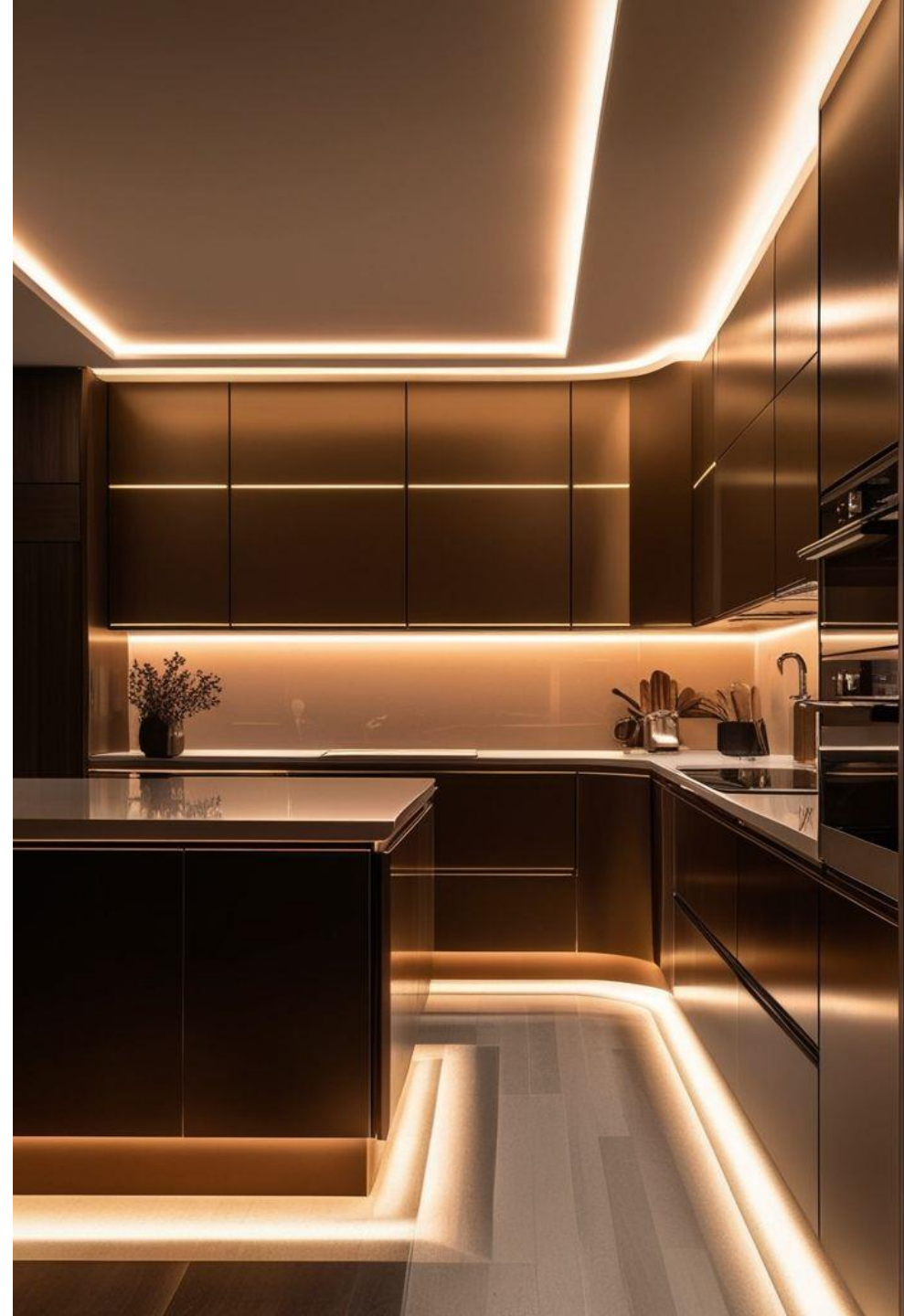


# Коннектор для ленты SMD, COB 8мм лента-лента



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ЛЕНТА**  
Подходит для ленты: **COB и SMD**  
Необходимая ширина ленты: **8 MM**  
Артикул: **HSMD8MMTAPE**





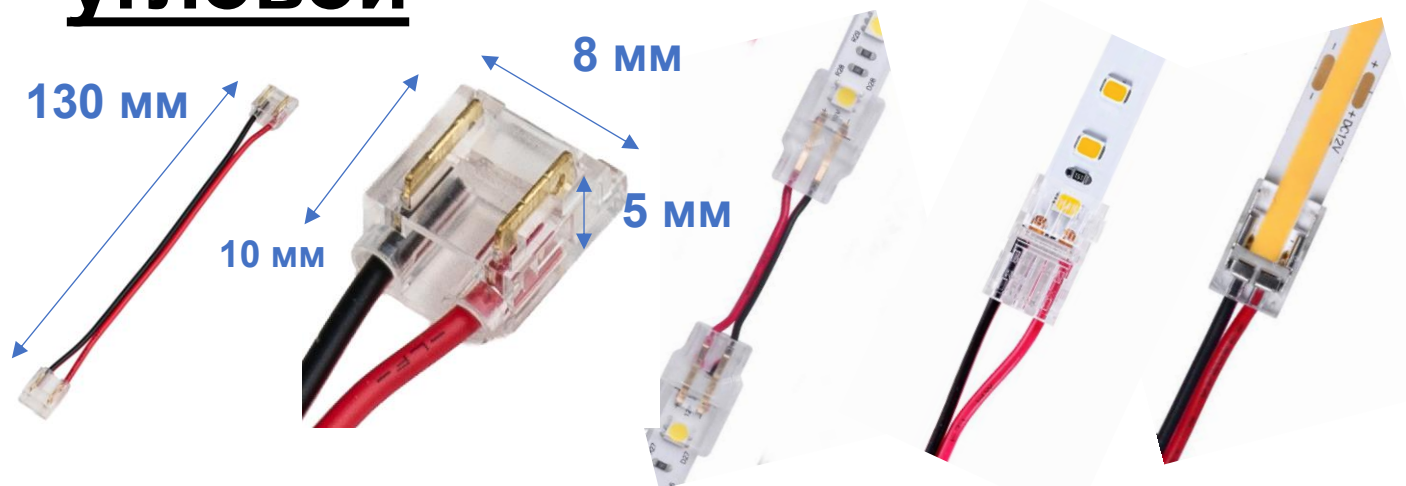
# Коннектор для ленты SMD, 5мм лента-угловой



Тип подключение: **ЛЕНТА-УГЛОВОЙ**  
Подходит для ленты: **SMD**  
Необходимая ширина ленты: **5 мм**  
Артикул: **HSMD5MMCOR**



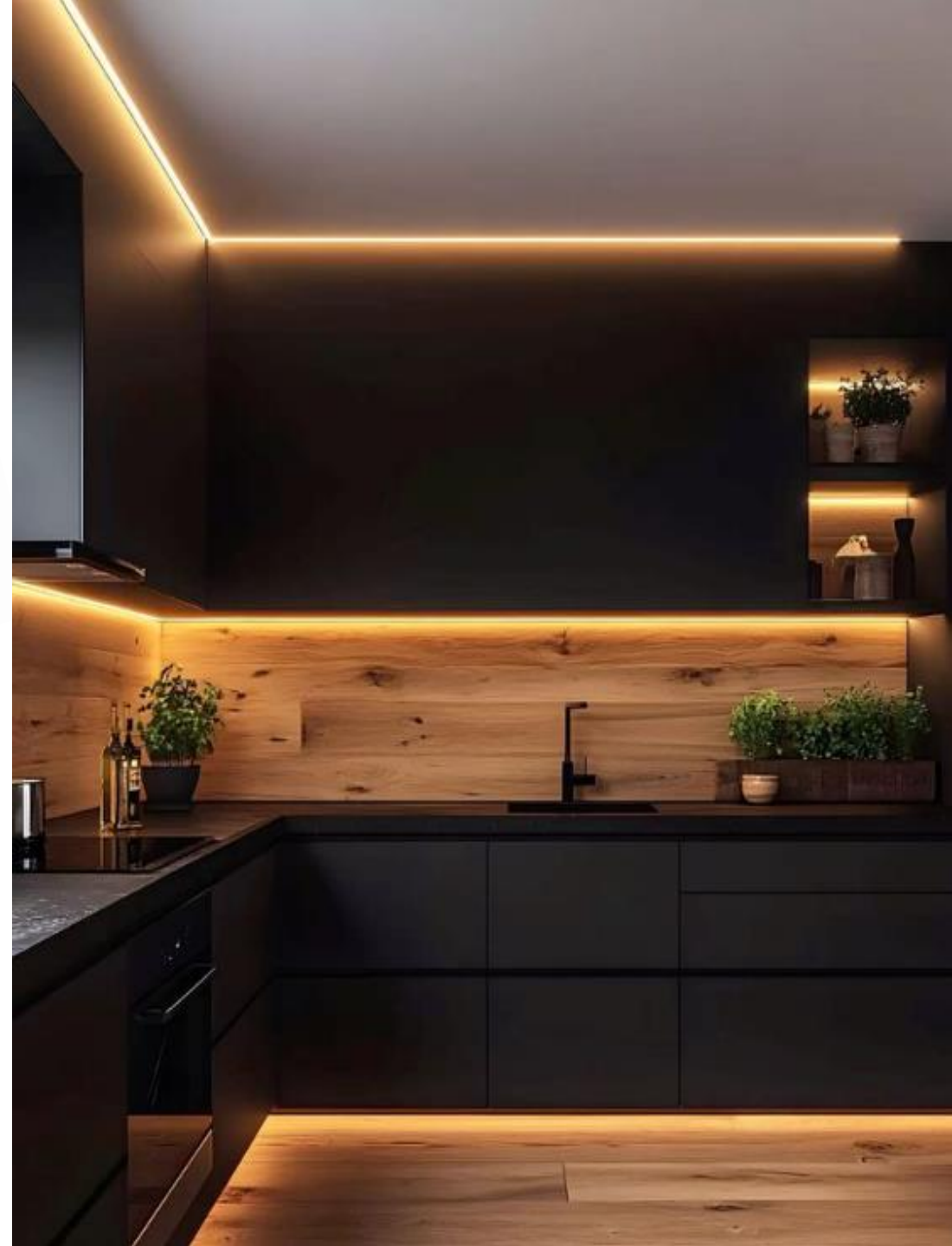
# Коннектор для ленты SMD, COB 8мм лента- угловой



Пример соединения

Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-УГЛОВОЙ**  
Подходит для ленты: **COB и SMD**  
Необходимая ширина ленты: **8 MM**  
Артикул: **HSMD8MMCOR**





# Блок питания для светодиодных лент/светильников 24V

		Ток выход	Вход напряжение	Выход напряжение	Мощность	Размер (мм)
LT229A.24.60	Блок питания для светодиодных лент/светильников AC-230/DC-24V, IP20, 60W	2,5 A	230 V	24 V	60 W	20x35x125
LT229A.24.100	Блок питания для светодиодных лент/светильников AC-230/DC-24V, IP20, 100W	4,2 A	230 V	24 V	100 W	25x50x145
LT229A.24.200	Блок питания для светодиодных лент/светильников AC-230/DC-24V, IP20, 200W	8,3 A	230 V	24 V	200 W	25x50x185
LT229A.24.300	Блок питания для светодиодных лент/светильников AC-230/DC-24V, IP20, 300W	12,5 A	230 V	24 V	300 W	25x60x195
LT229A.24.400	Блок питания для светодиодных лент/светильников AC-230/DC-24V, IP20, 400W	16,5 A	230 V	24 V	400 W	25x60x225



# Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 12 и 24 V

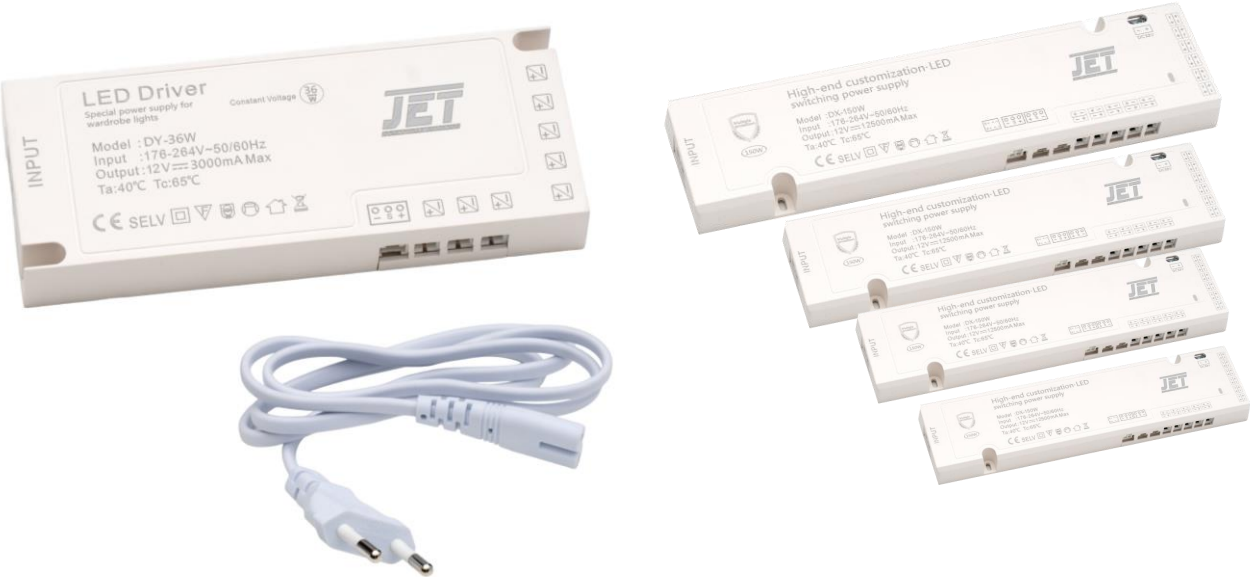
		Ток выход	Вход напряжение	Выход напряжение	Мощность	Размер (мм)
D230A.12.100	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 12V 100W	8,3 A	260 V	12 V	100 W	18x18x400
D230A.12.48	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 12V 48W	4 A	260 V	12 V	48 W	18x18x290
D230A.12.60	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 12V 60W	5 A	260 V	12 V	60 W	18x18x290
D230A.12.72	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 12V 72W	6 A	260 V	12 V	72 W	18x18x360
D230A.24.100	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 24V 100W	4,1 A	260 V	24 V	100 W	18x18x400
D230A.24.48	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 24V 48W	2 A	260 V	24 V	48 W	18x18x290
D230A.24.60	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 24V 60W	2,5 A	260 V	24 V	60 W	18x18x290
D230A.24.72	Блок питания для светодиодных лент/светильников (тонкий) 24V 72W	3 A	260 V	24 V	72 W	18x18x290



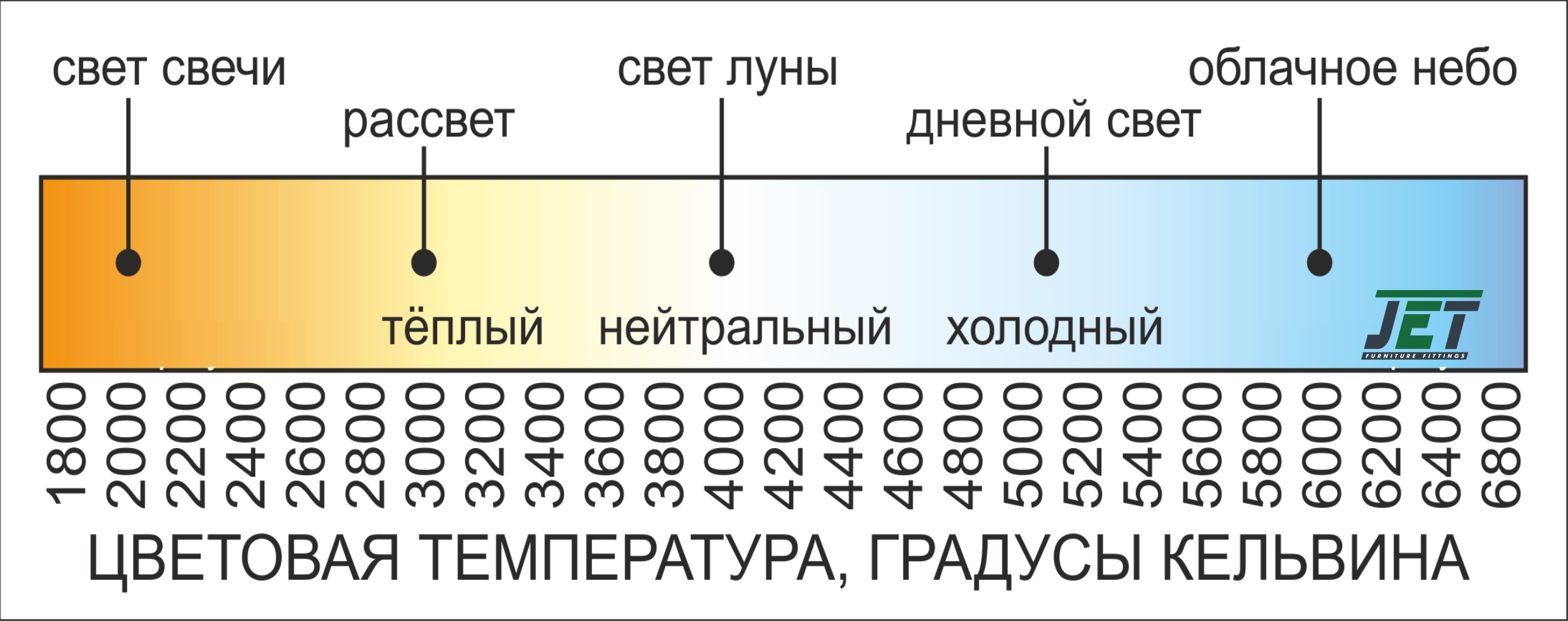


# Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников

		Ток выход	Вход напряжение	Выход напряжение	Мощность	Размер (мм)
D233.12.003	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 12V 100W	8,3 A	260 V	12 V	100 W	18x60x210
D233.12.004	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 12V 150W	12,5 A	260 V	12 V	150 W	18x60x240
D233.12.001	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 12V 36W	3 A	260 V	12 V	36 W	18x55x140
D233.12.002	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 12V 60W	5 A	260 V	12 V	60 W	18x60x180
D233.24.063	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 24V 100W	4,1 A	260 V	24 V	100 W	18x60x210
D233.24.064	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 24V 150W	6,3 A	260 V	24 V	150 W	18x60x240
D233.24.061	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 24V 36W	1,5 A	260 V	24 V	36 W	18x55x140
D233.24.062	Драйвер 233 для светодиодных лент/светильников 24V 60W	2,5 A	260 V	24 V	60 W	18x60x180



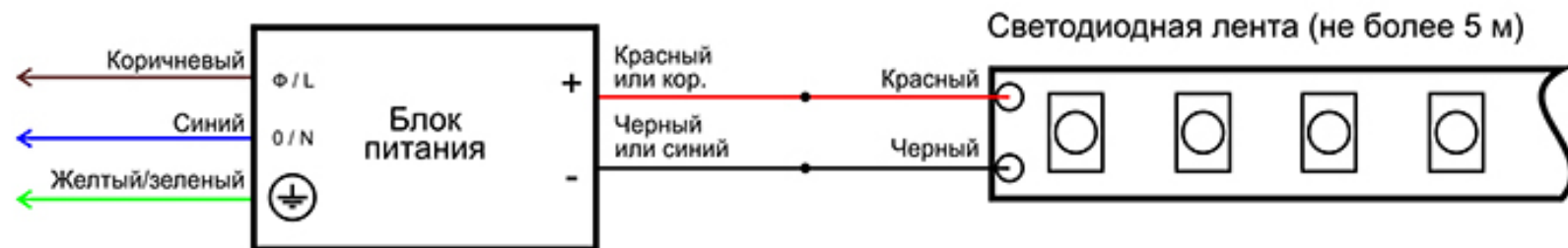
# ТАБЛИЦА КЕЛЬВИНА





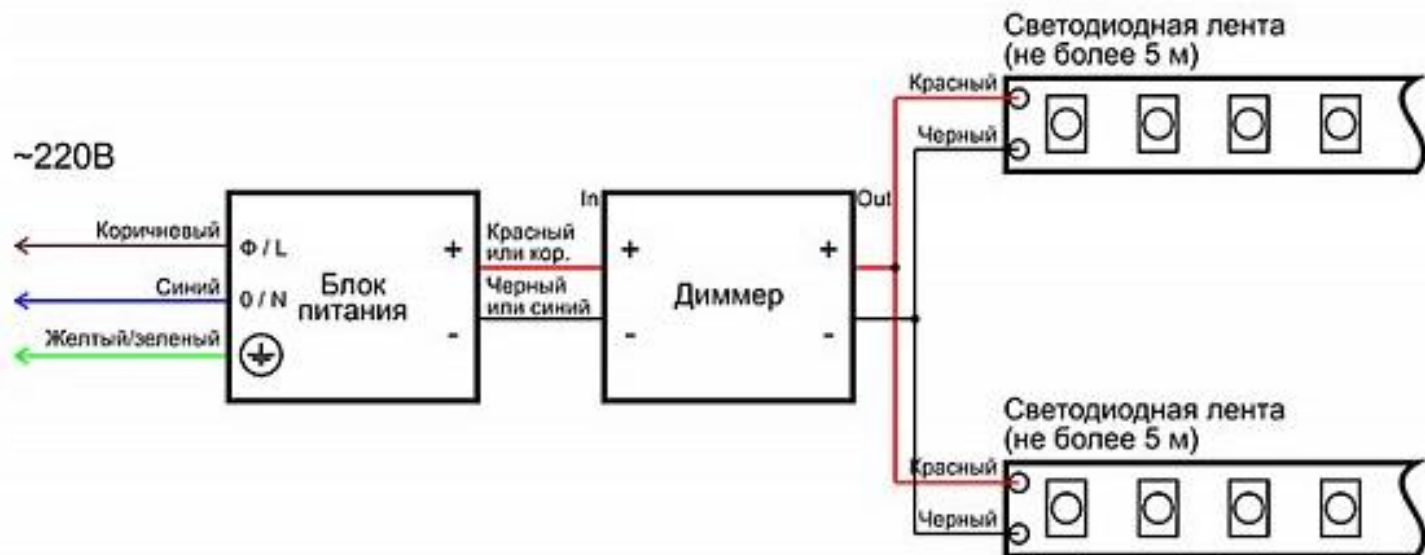
# ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛЕНТЫ К БЛОКУ ПИТАНИЯ

~220V



# ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛЕНТЫ К БЛОКУ ПИТАНИЯ ЧЕРЕЗ ДИММЕР ИЛИ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

~220V



# ФОРМУЛА ПОДБОРА БЛОКА К СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ

## Основные параметры для расчета блока питания

Перед тем как приступить к выбору блока питания, важно определить три ключевых показателя. Первый — это мощность самой светодиодной ленты, которая обычно указывается производителем на упаковке или в технической документации. Второй параметр — длина используемого отрезка ленты. Третий важный фактор — коэффициент запаса мощности, который составляет 20-30 процентов от общей потребляемой мощности.

## Формула расчета мощности блока питания

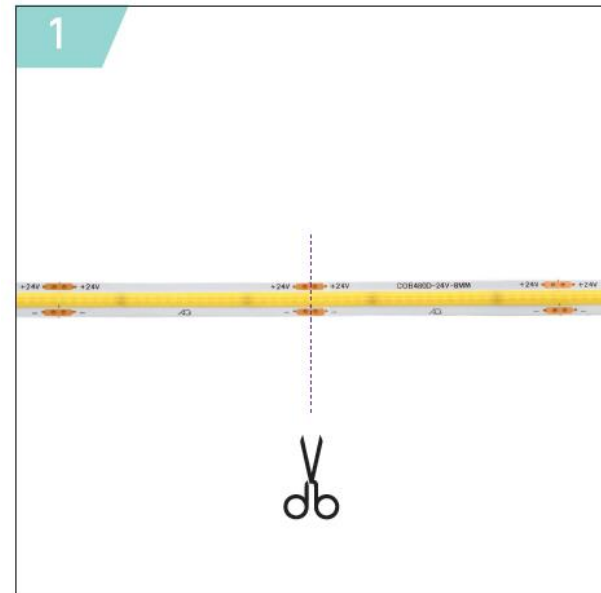
Представьте себе простую математическую формулу, которая поможет получить точный результат. Мощность блока = (Мощность 1 метра ленты × Длина ленты) × 1,2 (коэффициент запаса). Например, если используется лента мощностью 14,4 Вт/м и длиной 5 метров, расчет будет выглядеть так:  $(14,4 \times 5) \times 1,2 = 86,4$  Вт. Значит, нужен блок питания мощностью не менее 90 Вт.

Мощность ленты (Вт/м)	Длина (м)	Итоговая мощность (Вт)
14,4	5	86,4
9,6	10	115,2
7,2	15	129,6



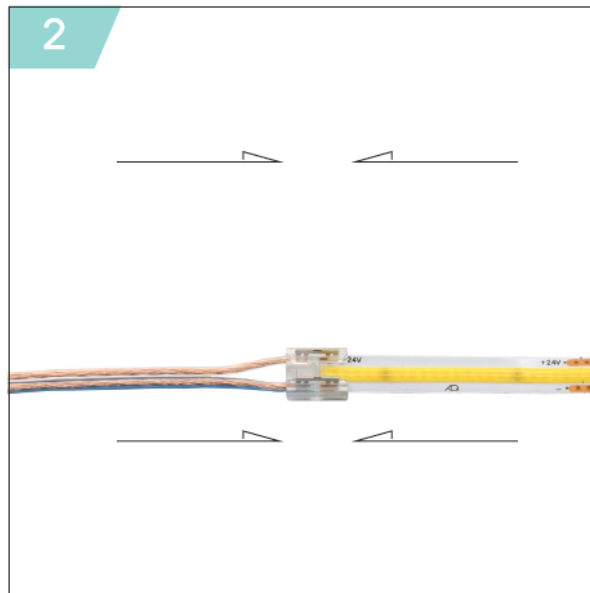
# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ КОННЕКТОРА К СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЕ

1



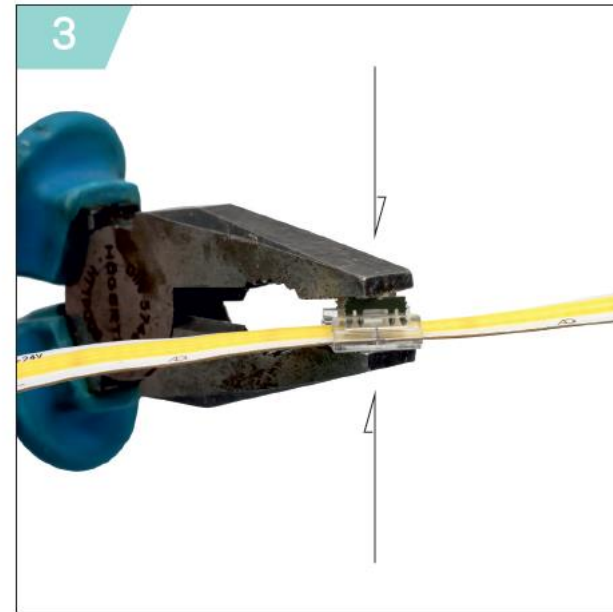
РАЗРЕЖЬТЕ ЛЕНТУ ПО ЦЕНТРУ  
КОНТАКТНОЙ ПЛОЩАДКИ

2



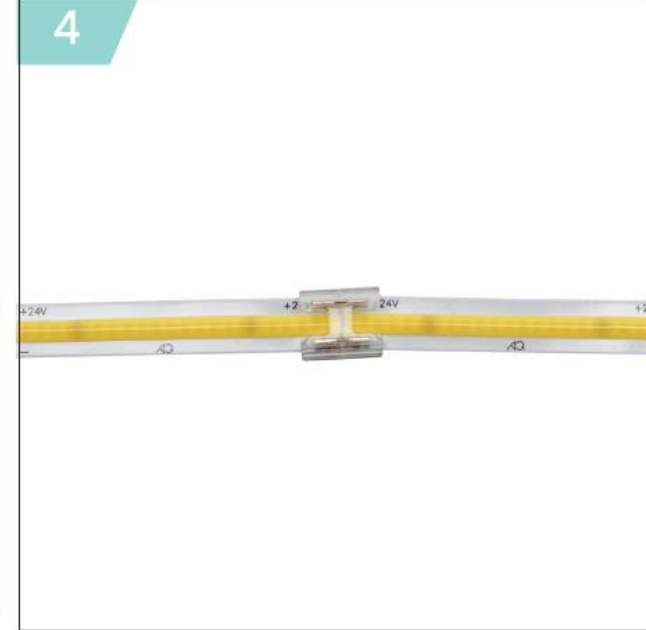
СОБЛЮДАЯ ПОЛЯРНОСТЬ, ВСТАВЬТЕ  
ДВА КОНЦА ЛЕНТЫ ИЛИ ОДИН КОНЕЦ  
ЛЕНТЫ И ПРОВОДА В КОННЕКТОР

3



С ПОМОЩЬЮ ПАССАТИЖ ВДАВИТЕ  
КОНТАКТЫ КОННЕКТОРА ВНУТРЬ

4



ЛЕНТА УСПЕШНО СОЕДИНЕНА