

# МЕБЕЛЬНЫЙ СВЕТ

**JET**  
FURNITURE FITTINGS





## Светодиодная лента СОВ ширина 8 мм, 320 диодов, 12V, 5 метров 3000K, IP20

Светодиоды: **СОВ**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность (потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **3000 К**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D12V3000K**





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

Светодиоды: **СОВ**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **12V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **4000 К**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D12V4000K**





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

Светодиоды: СОВ

Количество диодов: 320 ШТ\М

Рабочее напряжение: 12V

Мощность ( потребление): 8 W\М

Защита: IP20

Ширина: 8 ММ

Длина: 5 М

Световой поток: 1300 LM\М

Температура: 6000 К

Артикул: НСОВ8ММ.320D12V6000K





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

Светодиоды: **СОВ**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **3000 К**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D24V3000K**





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

Светодиоды: **СОВ**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **4000 К**

Артикул: **НСОВ8ММ.320D24V4000K**





## Светодиодная лента СОВ ширина 8 мм, 320 диодов, 24V, 5 метров 6000K, IP20

Светодиоды: **СОВ**

Количество диодов: **320 ШТ\М**

Рабочее напряжение: **24V**

Мощность ( потребление): **8 W\М**

Защита: **IP20**

Ширина: **8 ММ**

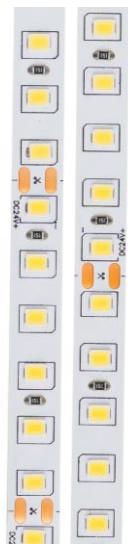
Длина: **5 М**

Световой поток: **1300 LM\М**

Температура: **6000 К**

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 ММ**

Длина: **5 М**

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 ММ**

Длина: **5 М**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 К**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **3000 К**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **4000 К**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 К**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **3000 К**

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 ММ**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 К**

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 ММ**

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 ММ**

Длина: **5 М**

Световой поток: **1200 LM\М**

Температура: **6000 К**

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**



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ПРОВОД**

Подходит для ленты: **COB и SMD**

Необходимая ширина ленты: **8 ММ**

Применение: **БЛОК ПИТАНИЯ**

Артикул: **HSMD8MMFIRE**



# Коннектор для ленты **СОВ, 8мм лента-провод**



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ПРОВОД**

Подходит для ленты: **СОВ 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 ММ**

Артикул: **HSMD5MMTAPE**

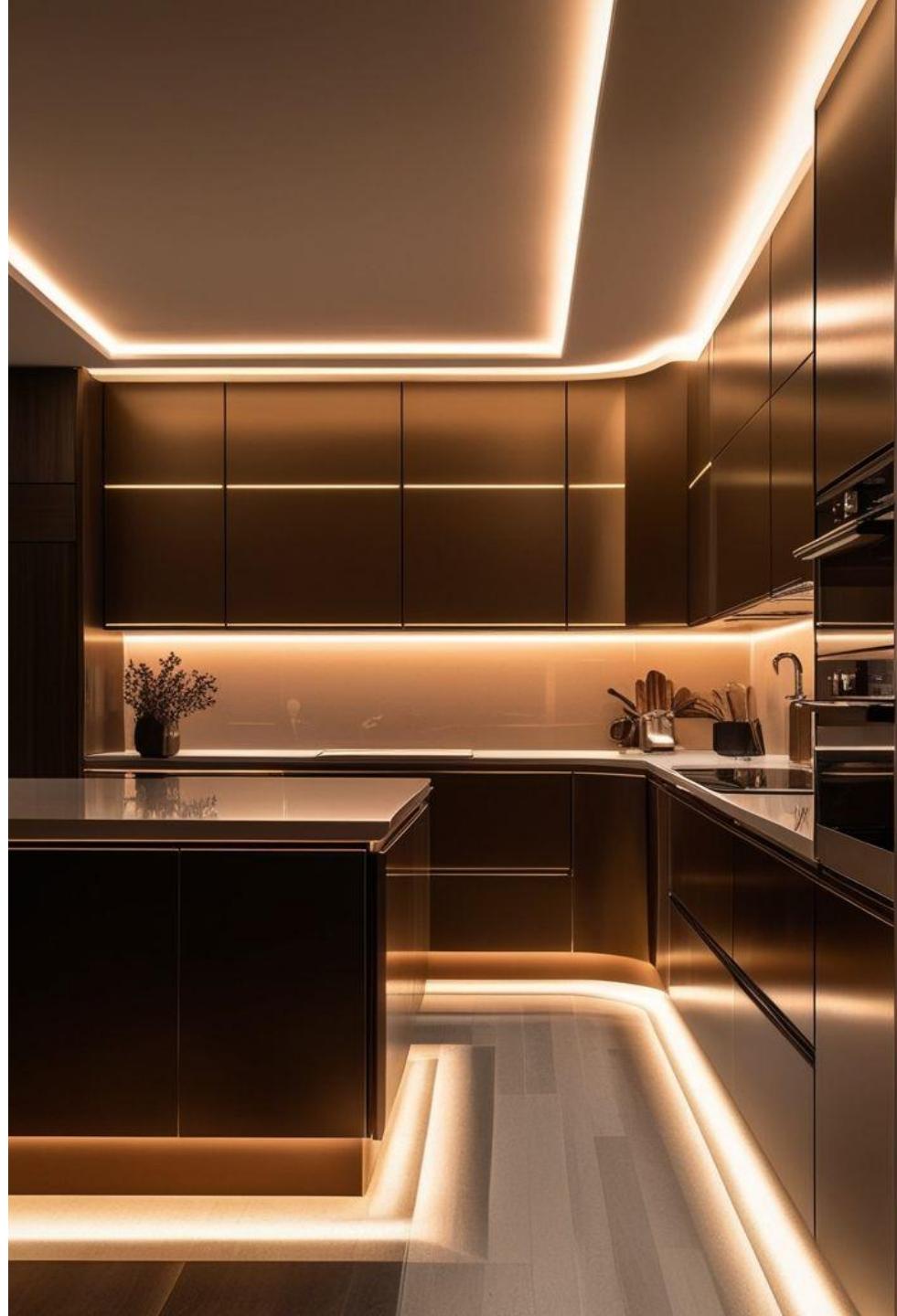


# Коннектор для ленты **SMD,COB 8мм лента-лента**

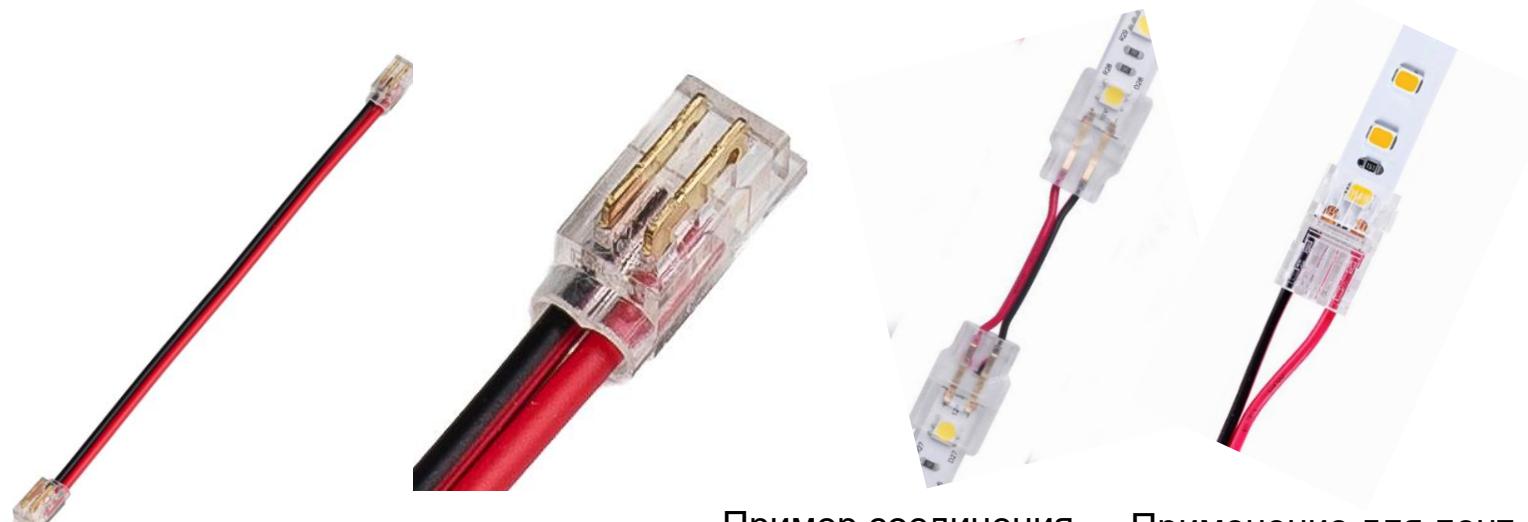


Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ЛЕНТА**  
Подходит для ленты: **COB и SMD**  
Необходимая ширина ленты: **8 ММ**  
Артикул: **HSMD8ММТАРЕ**



# Коннектор для ленты SMD, 5мм лента-угловой



Пример соединения

Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-УГЛОВОЙ**

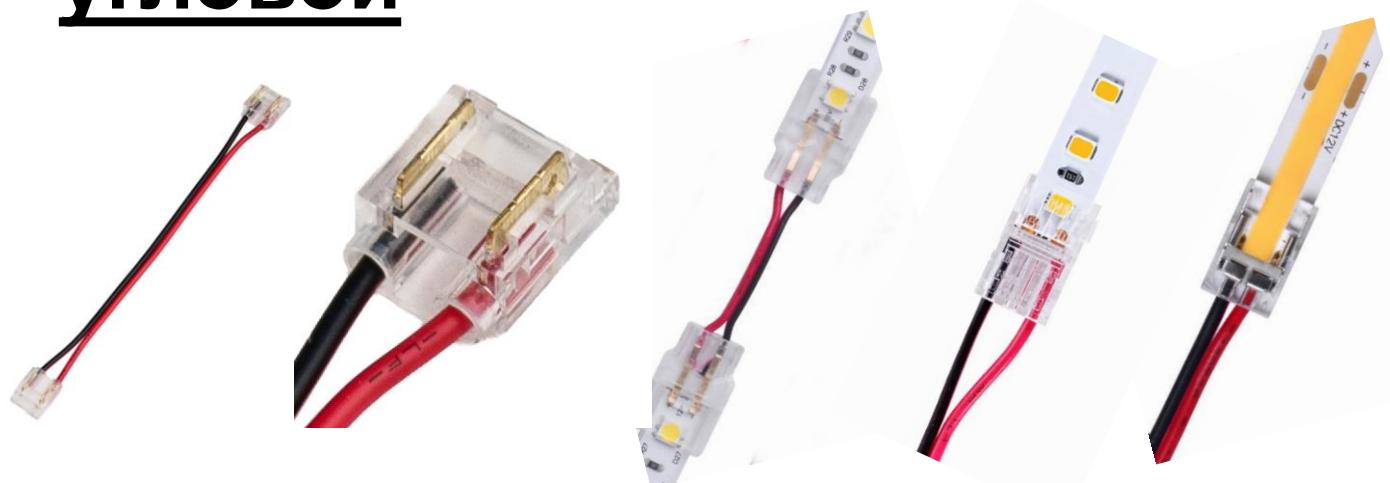
Подходит для ленты: **SMD**

Необходимая ширина ленты: **5 ММ**

Артикул: **HSMD5MMCOR**



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



Пример соединения

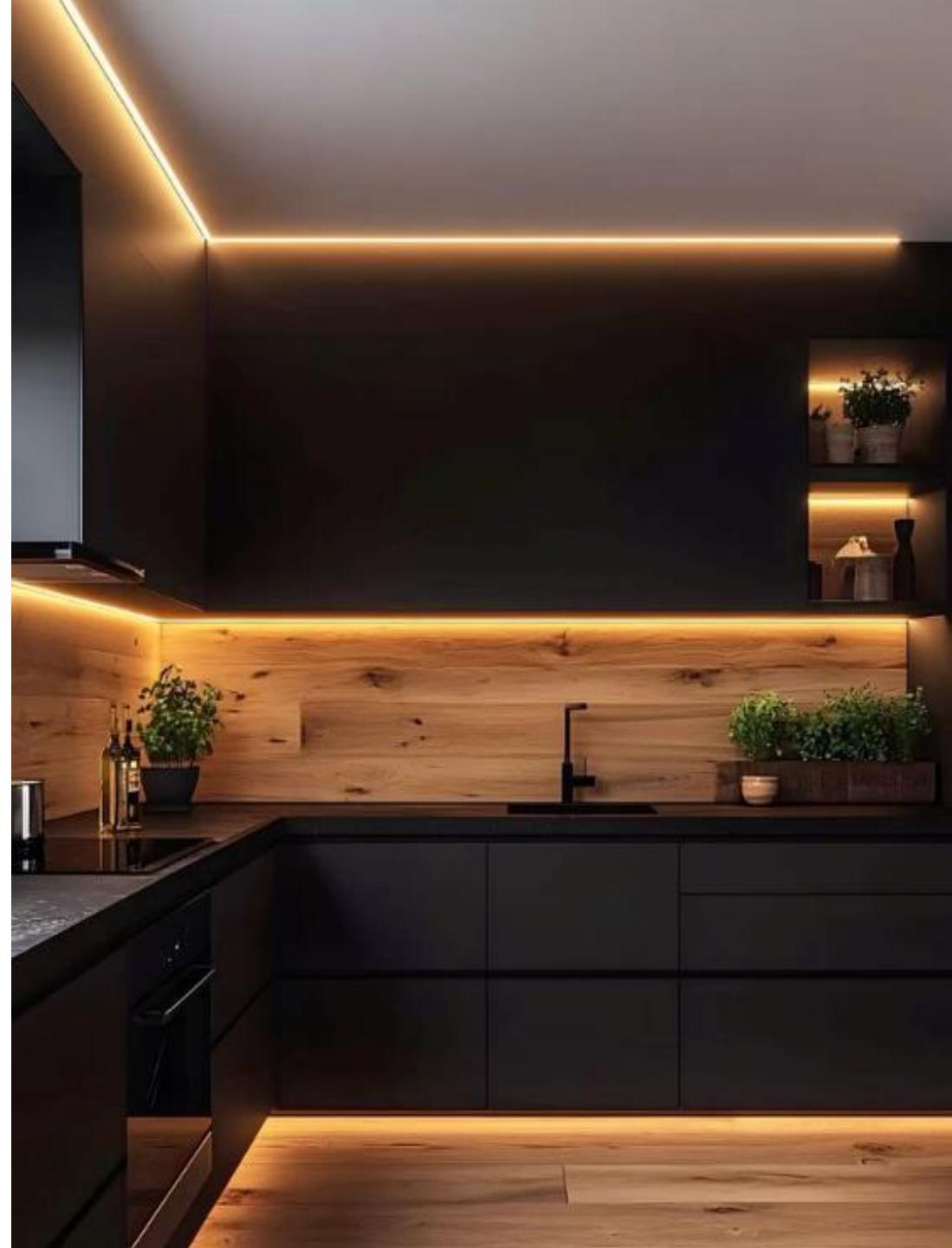
Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-УГОЛОВОЙ**

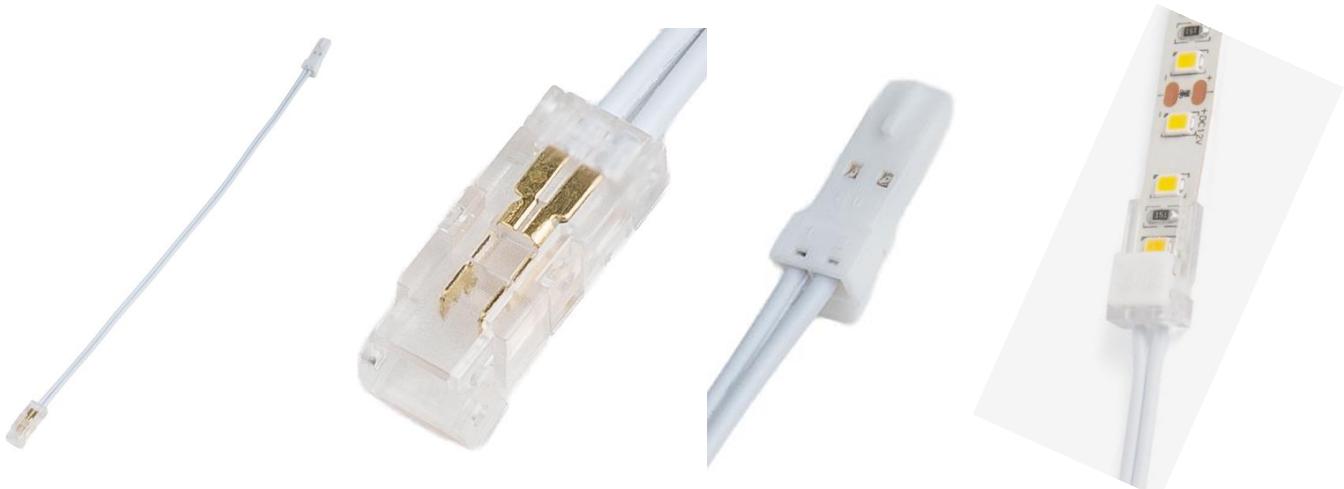
Подходит для ленты: **COB и SMD**

Необходимая ширина ленты: **8 ММ**

Артикул: **HSMD8MMCOR**



# Коннектор для ленты **SMD, 5мм лента-вход**



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ВХОД**

Подходит для ленты: **SMD**

Необходимая ширина ленты: **5 ММ**

Применение: **ТРАНСФОРМАТОР-ДРАЙВЕР**

Артикул: **HSMD5MMCON**



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



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ВХОД**

Подходит для ленты: **COB и SMD**

Необходимая ширина ленты: **8 ММ**

Применение: **ТРАНСФОРМАТОР-ДРАЙВЕР**

Артикул: **HSMD8MMCON**



# **Коннектор для ленты** **СОВ,SMD 8мм лента-вход**



Применение для лент

Тип подключение: **ЛЕНТА-ВХОД**

Подходит для ленты: **СОВ и SMD**

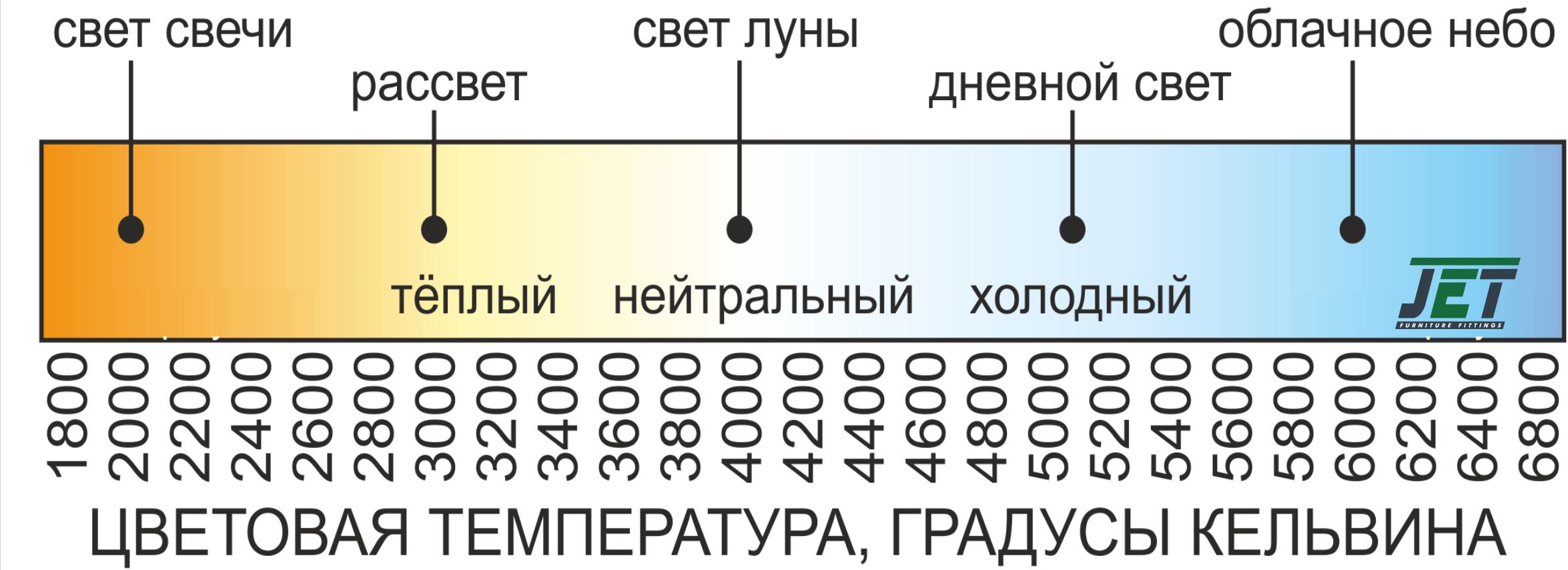
Необходимая ширина ленты: **8 ММ**

Применение: **ТРАНСФОРМАТОР-ДРАЙВЕР**

Артикул: **НСОВ8ММСОН**

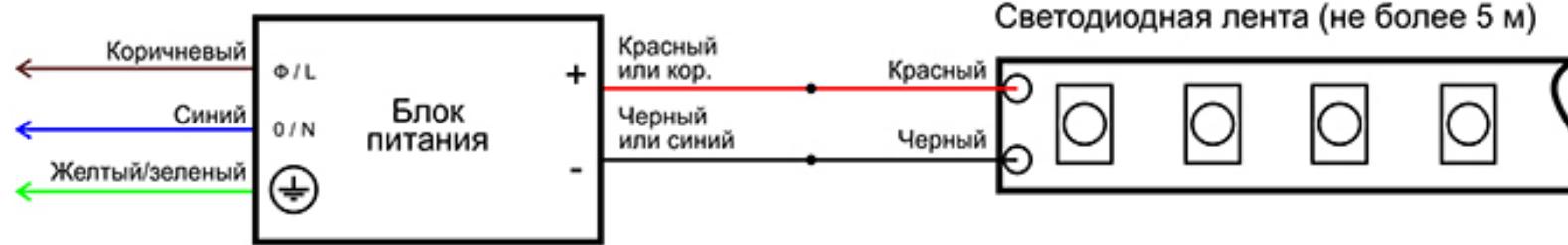


# ТАБЛИЦА КЕЛЬВИНА

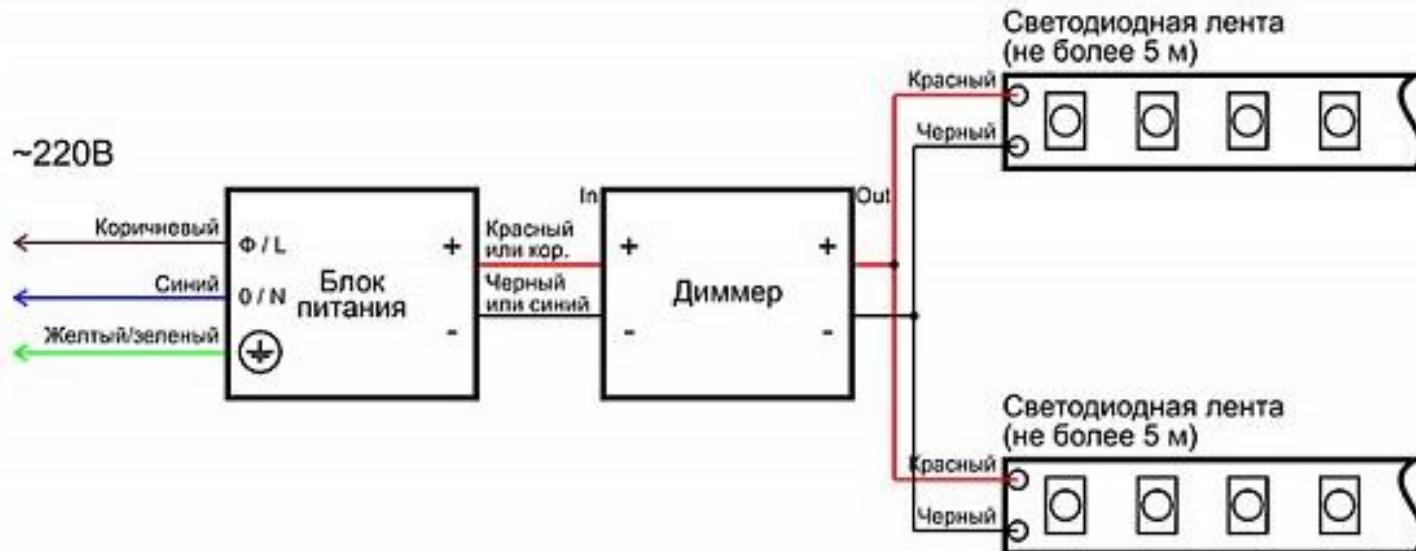


# ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛЕНТЫ К БЛОКУ ПИТАНИЯ

~220В



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛЕНТЫ К БЛОКУ ПИТАНИЯ ЧЕРЕЗ ДИММЕР ИЛИ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ



# 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.

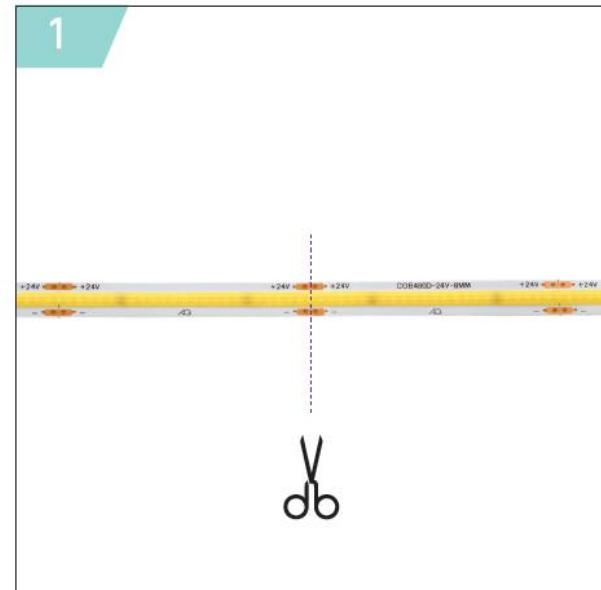
## Формула расчета мощности блока питания

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.

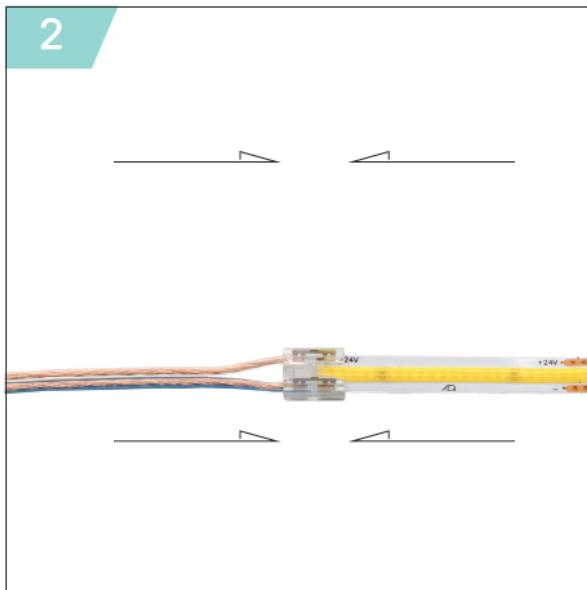
| Мощность ленты (Вт/м) | Длина (м) | Итоговая мощность (Вт) |
|-----------------------|-----------|------------------------|
| 14,4                  | 5         | 86,4                   |
| 9,6                   | 10        | 115,2                  |
| 7,2                   | 15        | 129,6     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

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ КОННЕКТОРА К СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЕ

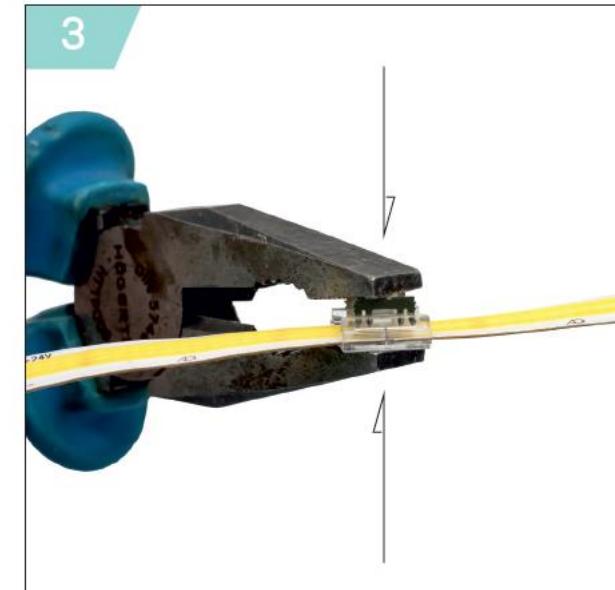
1



2



3



4



РАЗРЕЖТЕ ЛЕНТУ ПО ЦЕНТРУ  
КОНТАКТНОЙ ПЛОЩАДКИ

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

С ПОМОЩЬЮ ПАССАТИЖ ВДАВИТЕ  
КОНТАКТЫ КОННЕКТОРА ВНУТРЬ

ЛЕНТА УСПЕШНО СОЕДИНЕНА