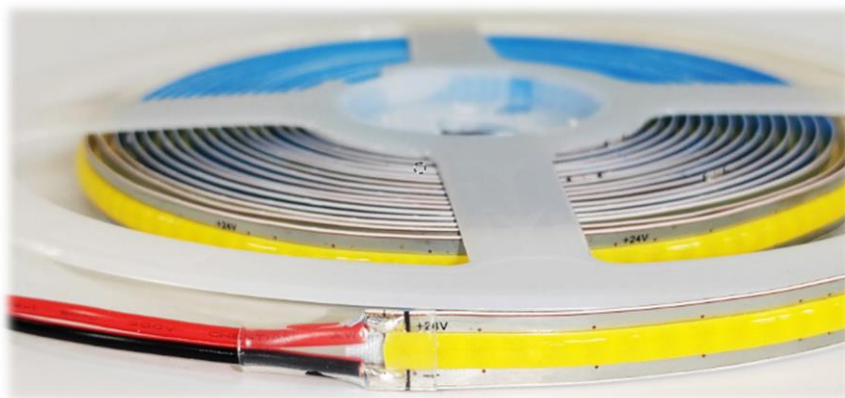


ELFLED-528COB-8FCut-X-24

3 ГОДА ГАРАНТИЯ

24 В

Инструкция по эксплуатации



Светодиодная лента ELFLED представляет собой шлейф из COB диодов, плотно расположенных на тонкой, гибкой плате длиной 5000 мм и шириной всего 8 мм, количество COB светодиодов в метре – 528 шт. Ленту можно разрезать в любом месте печатной платы, что позволяет точно адаптировать её под необходимую длину и форму. Удобство монтажа обеспечивается клеей 3М основой на обратной стороне светодиодной ленты.

Особенности данной ленты:

- высококачественные COB чипы;
- высокая яркость;
- высокая плотность установки диодов;
- однородность свечения на протяжении всей длины ленты;
- возможность резать ленту в любом месте.

Технический характеристики

Тип светодиодов	COB
Напряжение питания DC, В	24 ± 0.5
Потребляемая мощность 5 м / 1 м, Вт	70 / 14
Кол-во светодиодов на 1 м, шт.	528
Температура эксплуатации, С°	от -20 до +45
Габариты ленты, мм	5000 x 8
Кратность реза, мм	Свободный рез
Вес ленты, г	90 ± 10%

IP20
CRI >90

Световые характеристики	ELFLED-528COB-8FCut-w-24	ELFLED-528COB-8FCut-nw-24	ELFLED-528COB-8FCut-ww-24
Цвет	Белый	Нейтральный белый	Теплый белый
Цветовые характеристики, К	6500 - 7000	4000 - 4500	2800 - 3300
Сила светового потока, лм/м	800	800	800



Всё
 только
 начинается

ВНИМАНИЕ!!! Несоблюдение указанных ниже рекомендаций может стать причиной серьезных неисправностей, привести к удару током или ожогу.

- Не подключайте напрямую к сети переменного тока 220В
- Использоваться только стабилизированные по напряжению ($12\pm 0.5В$; $24\pm 0.5В$) источники питания
- Соблюдайте полярность: провод с отметкой «+» от светодиодной ленты должен быть соединен с положительной клеммой блока питания, провод с отметкой «-» – с отрицательной
- Не превышайте максимальное количество подключаемых лент последовательно: **не более 5 м**
- Отключите от электросети перед началом монтажных работ. Не режьте провода если источники света соединены с источником питания
- Суммарное энергопотребление изделий не должно превышать 80% от максимальной мощности используемого блока питания
- Не устанавливайте под дождем и под воздействием прямого попадания солнечных лучей
- Не использовать материалы, препятствующие отводу и рассеиванию выделяемого светодиодной продукцией тепла (ПВХ, листовые пластики, дерево и т.д.)

Рекомендации к хранению и транспортировке

- Рекомендуется хранить изделия в запечатанных упаковках. Пожалуйста, откройте упаковку непосредственно перед использованием.
- Температура хранения $-60^{\circ}+70^{\circ}С$.
- Температура эксплуатации $-20^{\circ}+45^{\circ}С$.

Гарантия на изделие

Гарантийный срок на изделие составляет **36 месяцев** и исчисляется со дня продажи. Дата продажи устанавливается на основании документов, сопровождающих факт купли-продажи.

1. Гарантия распространяется только в отношении покупателя, на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, обусловленные производственными и конструктивными факторами.
2. В случае возникновения гарантийного случая производитель по своему выбору восстановит, заменит или вернёт денежную стоимость изделия.
3. Гарантийные обязательства не распространяются:
 - На механические повреждения и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред и высоких температур.
 - На изделия с неисправностями, возникшими вследствие не правильного подключения и эксплуатации. А также, в случаях использования изделия не по назначению.
 - В случаях нарушения параметров электропитания, в том числе вызванные неправильным расчетом мощности блока питания или использования неисправного блока питания.
 - В случаях использования блоков питания с выходными параметрами напряжения, не соответствующими требованиям изделия, более или менее от заявленного диапазона $-12\pm 0.5В$ ($24\pm 0.5В$).