

## Гибкий неон, холодный неон



Мы представляем новый источник декоративного искусственного освещения, свечение которого такое же яркое, мягкое и непрерывное, как и у классических неоновых трубок. Его название – **холодный неон (гибкий неон)**.

**Холодный неон** производится по технологии *электр люминесцентного провода*, который выглядит как обычный цветной пластиковый шнур. Но стоит только подключить его к питанию, как сразу же холодный неон (**гибкий неон**) начинает светиться.

[Узнать больше о холодном неоне.](#)

[Перейти к списку товаров](#)

### Технические характеристики 1го поколения

1. Диаметр: от 2,3 до 5 мм
2. Яркость: от 40 до 130 Кд/м
3. Энергопотребление: от 4 до 6 Вт/м
4. Рабочее напряжение: 12 В
5. Рабочая частота: от 1500 до 2000 Гц
6. Температурный режим работы: от -30 С до +70 °
7. Срок службы: от 10000 до 30000 часов
8. Герметичность, высокая гибкость, механическая прочность

### Технические характеристики 3го поколения

1. Диаметр: 2,6мм (другие диаметры под заказа от 500 метров)
2. Яркость: от 120 до 290 Кд/м
3. Энергопотребление: 1,2 Вт/м
4. Рабочее напряжение: 12 В

5. Рабочая частота: от 1500 до 2000 Гц
6. Температурный режим работы: от -30 С до +50 °
7. Срок службы: около 10000 часов
8. Герметичность, высокая гибкость, механическая прочность

## Комплектация

Электролюминесцентный провод (холодный неон), инвертор, термоусадочные заглушки и трубки, соединительные разъемы\*, инструкция по сборке и подключению.

*\*Заглушки, трубки и соединительные разъемы входят в комплект при заказе от 20м.*

## Области применения

- Декоративная подсветка интерьера, фасада, ландшафта.
- Элемент сценических костюмов и декораций.
- Элемент авто-, мото-, вело- тюнинга.
- Рекламные конструкции.
- Сувениры и подарки.

## Информация о производителе

**KPT (Keyan Phosphor Technology)**, Китай.



Завод компании KPT занимается научной работой и производством светового оборудования с середины 60-х годов, принадлежит Китайской Академии Наук (CIOMP). На сегодняшний день компания завершила более 50-ти больших научных проектов, владеет 31 патентом, как в Китае, так и в других странах. Компания получила сертификаты качества CE (для всей территории Европейского Союза), RoHS (не содержит опасных веществ), а также UL – независимой организации сертификации безопасных продуктов (США).

[Холодный \(гибкий\) неон 3го поколения](#)



[Инверторы для холодного неона](#)