



NEON-NIGHT

---

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**ГИБКИЙ НЕОН**

Благодарим за выбор продукции торговой марки NEON-NIGHT!  
Внимательно изучите данное руководство для правильного, безопасного и комфортного  
использования гибкого неона.

## ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Гибкий неон – световой шнур, выполненный из матовой ПВХ трубки с токопроводящими жилами и светодиодами (LED) внутри. Используется для декоративной и архитектурной подсветки объектов, зданий и интерьеров.

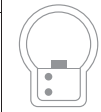
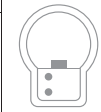




## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Гибкий неон – 1 шт.
- Комплект подключения (шнур питания с диодным мостом) – 1 шт.
- Руководство пользователя – 1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	230 В
Тип светодиодов	SMD 2835
Световой поток	18-20 Лм/LED
Модуль резки	1 метр
Режим свечения	Постоянное
Степень защиты	IP65
Класс защиты от поражения током	II
Климатическое исполнение	У1
Кратность резки	1 м
Температурный режим использования	-25...+40 °С
Температурный режим монтажа	-20...+40 °С *
Срок службы	5 лет

\* Монтаж при температуре -20...0 °С только с использованием технического фена.

Артикул	Модель	Цвет свечения	Размер, мм	В бухте, м	Схематичное изображение в разрезе	Максимальное количество подключения на 1 шнур питания, м	Мощность на 1 метр, Вт/м	Количество LED, шт.
131-043	LED-NEON-SINGLE-230V-B	Синий	8×16	100		100	6,5	120
131-045	LED-NEON-SINGLE-230V-W	Белый						
131-046	LED-NEON-SINGLE-230V-WW	Теплый белый						
131-051	LED-NEON-SINGLE-230V-Y	Желтый	15×26	50		50	9,6	
131-052	LED-NEON-SINGLE-230V-R	Красный						
131-053	LED-NEON-SINGLE-230V-B	Синий						
131-054	LED-NEON-SINGLE-230V-G	Зеленый						
131-055	LED-NEON-SINGLE-230V-W	Белый						
131-056	LED-NEON-SINGLE-230V-WW	Теплый белый						
131-061	LED-NEON-DOUBLE-230V-Y	Желтый	7×12 (Двухсторонний)	100		100	6,5	
131-062	LED-NEON-DOUBLE-230V-R	Красный						
131-063	LED-NEON-DOUBLE-230V-B	Синий						
131-064	LED-NEON-DOUBLE-230V-G	Зеленый						
131-065	LED-NEON-DOUBLE-230V-W	Белый						
131-066	LED-NEON-DOUBLE-230V-WW	Теплый белый						
131-091	LED-NEON-DOUBLE-230V-Y	Желтый	8×16	100		100	6,5	
131-092	LED-NEON-DOUBLE-230V-R	Красный						
131-093	LED-NEON-DOUBLE-230V-B	Синий						
131-095	LED-NEON-DOUBLE-230V-W	Белый						
131-096	LED-NEON-DOUBLE-230V-WW	Теплый белый						
131-071	LED-NEON-D-230V-Y	Желтый						12×12 (D-форма)
131-072	LED-NEON-D-230V-R	Красный						
131-073	LED-NEON-D-230V-B	Синий						
131-074	LED-NEON-D-230V-G	Зеленый						
131-075	LED-NEON-D-230V-W	Белый						
131-076	LED-NEON-D-230V-WW	Теплый белый						
131-081	LED-NEON-D-230V-Y	Желтый	16×16 (D-форма)	50		50	144	
131-082	LED-NEON-D-230V-R	Красный						
131-083	LED-NEON-D-230V-B	Синий						
131-085	LED-NEON-D-230V-W	Белый						
131-086	LED-NEON-D-230V-WW	Теплый белый						
131-315	LED-NEON-ROUND-230V-W	Белый	Ø 16 (круглый)	50		50	144	
131-316	LED-NEON-ROUND-230V-WW	Теплый белый						

## УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

• До начала монтажа рекомендуется подключить для проверки к сети весь подлежащий установке гибкий неон, чтобы выявить дефекты, связанные с нарушениями цепи, которые могли произойти в процессе транспортировки, и дефекты, связанные с отклонениями в цвете. Это поможет избежать расходов на повторный монтаж изделия.

• Накануне монтажа необходимо хранить изделие в теплом помещении при температуре выше 10 °С.

• Внимание! Подключение к сети гибкого неона, который еще находится в бухте, не допускается, так как это может привести к чрезмерному нагреву изделия и его выходу из строя.

• Во время установки и подключения обратите внимание на то, чтобы контакты гибкого неона в местах соединений были сухими и без повреждений. Это поможет избежать короткого замыкания.

• Качество сети должно соответствовать ГОСТ 29322-2014 (IEC 60038:2009).

• Не производите монтаж гибкого неона во включенном состоянии. Подключайте гибкий неон к сети только после правильной установки.

• Контакты в месте подключения должны быть хорошо закреплены и заизолированы во избежание разрыва цепи в местах соединения.

• Места соединений должны быть залиты рассчитанным на высокое напряжение водонепроницаемым клеем, исключая попадание влаги на контакты гибкого неона, что может привести к короткому замыканию. Для улучшения изоляции используйте термоусадочную трубку (не входит в комплект поставки).

• Гибкий неон разделяется на отдельные участки только по модулю резки (маркировка на гибком неоне в виде ножниц) посредством острых ножниц или специального ножа. В противном случае, это приведет к порче отрезанного куска гибкого неона.

• Подключенный силовой провод устройства должен быть свободен от посторонних предметов или материалов.

• При соединении отдельных участков их края необходимо плотно закреплять в муфтах (не входят в комплект поставки).

• Заглушки (не входят в комплект поставки) должны быть плотно насажены на концы шлейфов. Для более надежного крепления используется специальный клей.

• При соединении нескольких участков гибкого неона необходимо обращать внимание на то, чтобы они имели одинаковые характеристики (один производитель, один тип, цвет, и т. п.), рассчитанные на одинаковое напряжение. Общая длина соединяемых отрезков не должна превышать допустимую длину для данной модели (см. таблицу «Технические характеристики»). Обязательно соблюдайте полярность!

• Следует применять только «фирменные» силовые и соединительные элементы в местах присоединения отдельных участков цепи, а также при контакте всего устройства с силовыми проводами. В обратном случае существует риск окисления мест крепления (зажима), что также может привести к короткому замыканию и выходу из строя всего электрического шлейфа.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для корректной работы изделия соблюдайте меры безопасности и правила эксплуатации:

• Не допускается подключение гибкого неона с поврежденной изоляцией.

• Недопустимо закрывать гибкий неон металлическими предметами. Это может привести к короткому замыканию.

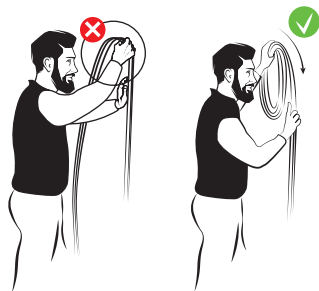
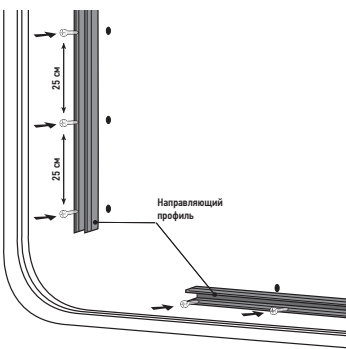
• В работе гибкого неона нельзя использовать переменный ток. Гибкий неон должен быть подключен через специальный комплект подключения (шнур питания с диодным мостом, коннектор для соединения, заглушка), поставляемым заводом-изготовителем (поставляется вместе с бухтой или приобретается отдельно).

В противном случае гибкий неон будет поврежден.

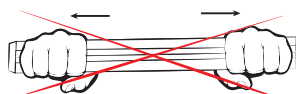
• Не погружайте изделие в воду.

• Запрещается электрически соединять несколько изделий между собой.

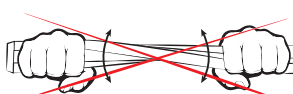
• Данное изделие не является игрушкой. Не допускайте детей к монтажу и использованию гибкого неона. Изделие привлекает внимание детей, поэтому его следует устанавливать вне зоны досягаемости детьми и включать под присмотром родителей.



- Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности. Не пытайтесь разбирать, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно. Ремонт и обслуживание должны осуществлять только квалифицированные специалисты!
- В случае повреждения отдельного участка или обнаружении повреждения поверхности гибкого неона, необходимо вырезать поврежденный участок (строго по модулю резки и при отключенном напряжении) во избежание несчастного случая, соединив коннектором или заизолировав оставшиеся участки специальной заглушкой и водонепроницаемым клеем.



**НЕ РАСЯГИВАТЬ**



**НЕ СКРУЧИВАТЬ**



**НЕ СГИБАТЬ  
В УКАЗАННОМ НАПРАВЛЕНИИ**

## ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

- Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
- Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре 0...+40 °С.
- Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

**Обращаем ваше внимание, что компания NEON-NIGHT постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие их технические характеристики и внешний вид.**

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

<b>Наименование товара</b>	
<b>Модель (артикул производителя)</b>	
<b>Место продажи</b>	
<b>Дата продажи</b>	
<b>Печать и подпись продавца</b>	
<b>Подпись покупателя</b>	

**Гарантийный срок эксплуатации** – 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения покупателем условий эксплуатации, транспортировки, хранения и мер безопасности, указанных в инструкции к товару. Замена изделий происходит только после предварительного тестирования. При выявлении дефектов на отдельных участках изделия, производится замена только поврежденных участков.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ В СЛУЧАЕ:

- Отсутствия правильно заполненного гарантийного талона, чека и упаковки изделия в товарном виде.
- Видимых физических повреждений и/или следов самостоятельного ремонта изделия.
- Неработоспособности ввиду обстоятельств непреодолимой силы: стихийные, военные действия и пр.
- Гарантия распространяется только на территории Российской Федерации.

Изготовитель: «Неон-Найт Ко., ЛТД» / «Neon-Night Co., Ltd»

Адрес изготовителя: №8 Фуксинг роад, Гужен Шэньчжэнь Сити, Гуангдонг, Китай /  
№8 Fuxing Road, Guzhen Zhongshan City, Guangdong, China.

Импортеры и уполномоченные представители: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва,  
ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

