

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара	
Модель (артикул производителя)	
Номер партии	
Место продажи	
Дата продажи	
Дата обмена	
Печать и подпись продавца	
Подпись покупателя	

**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.

**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.



# NEON-NIGHT

## ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Светодиодной ленты 220В

**Изготовитель:** «Неон-Найт Ко., ЛТД» / «Neon-Night Co., Ltd» **Адрес изготовителя:** Фуксинг роад, Гужен Шэньчжэнь Сити, Гуандонг, Китай / №8 Fuxing Road, Guzhen Zhongshan City, Guangdong, China. **Импортер и уполномоченный представитель:** ООО «СДС-Группа»; **Адрес импортера:** 143441, Россия, Московская область, Красногорский р-н, д. Путилково, д.11



## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку светодиодной ленты Neon-Night! Перед началом использования изделия, пожалуйста, ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией. Сохраняйте инструкцию на протяжении всего срока эксплуатации изделия.

## ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодная лента 220В повышенной яркости представляет собой гибкую PCB панель, напоминающую тончайшую ленту, на которую нанесены светодиоды. Благодаря новейшим светодиодам 2835/5730/3014, лента стала еще ярче, при меньших затратах мощности. PCB панель со всех сторон обволакивает прозрачная герметичная изоляция, благодаря которой, лента защищена от механических повреждений и может работать, находясь под тяжелым воздействием окружающей среды. Сейчас светодиодная лента 220В особенно популярна при использовании в сфере дизайна интерьеров, для фасадов зданий, подсветки световых коробов, а так же в быту для подсветки потолков и всевозможных ниш. Ленту 220В удобно использовать при подсветке больших длин, потому что не требуется никакого дополнительного оборудования, знаний по расчету сложных схем с многочисленными блоками питания и каких-либо специальных умений и навыков. Благодаря тому, что ленту можно резать кратно метру, не возникнет сложности в подборе нужной длины. Использование светодиодов, наиболее долговечных источников света, позволяет подсветить объект один раз и не беспокоиться о ремонте и замене еще долгие годы.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Срок службы	5 лет
Напряжение	220В
Режим свечения	Постоянное свечение
Температурный режим монтажа	от -20 до +50 °С*
Температурный режим использования	от -40 до +50 °С
Степень защиты	IP67
Климатическое исполнение	У1

\*Возможность монтажа при температуре от -20 до 0°С только при условии использования технического фена.

Артикул	Цвет свечения	Количество LED	Лм/LED	Тип SMD	Режим свечения	Размеры, мм	Мощность, Вт/м		
142-101	Красный	60	12-14	5050	Постоянное	8*13	14,4		
142-102	Желтый								
142-103	Синий								
142-104	Зелёный								
142-105	Белый								
142-106	Теплый белый								
142-109	Мультикопюр	180	6-8	2835	Смена цвета	Постоянное	6,5*17	6,4	
142-201	Белый								
142-202	Теплый белый								
142-203	Белый								
142-204	Теплый белый								
142-601	Красный								276
142-602	Желтый								
142-603	Синий								
142-604	Зелёный								
142-605	Белый								
142-606	Теплый белый								
142-609	Мультикопюр	60	30-35	5730	Смена цвета	8*13	Постоянное	6,5*13	8,4
142-701	Белый								
142-702	Теплый белый								
142-703	Белый								
142-704	Теплый Белый								
142-801	Белый								
142-802	Теплый Белый								
142-803	Белый								
142-804	Теплый белый								
142-804	Теплый белый								
142-804	Теплый белый								

## УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- Накануне монтажа, светодиодную ленту необходимо хранить в теплом помещении при температуре выше +10°С не менее суток.
- До начала монтажа рекомендуется подключить для проверки к сети всю, подлежащую установке, ленту, чтобы выявить дефекты, связанные с нарушениями цепи, которые могли произойти в процессе транспортировки. Это поможет избежать расходов на повторный монтаж изделия.
- Внимание! Подключение к сети ленты, которая 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, что контакты ленты в местах соединений сухие и не имеют повреждений. Это также поможет избежать короткого замыкания.
- Технические параметры сети должны соответствовать параметрам подключаемой ленты (напряжение, мощность и т.д.).
- Не производите монтаж ленты во включенном состоянии. Подключайте ленту к сети только после правильной установки.
- Контакты в месте подключения должны быть хорошо закреплены и заизолированы во избежание разрыва цепи в местах соединения.
- При подключении светодиодной ленты к соединительному разъему (муфте) необходимо заизолировать свободное воздушное пространство соединительного разъема (муфты) морозостойким силиконовым герметиком, предотвращающим попадание влаги. Сверху данного соединения необходимо использовать термоусаживаемую трубку.
- Лента разделяется на отдельные участки только по модулю резки (маркировка в виде ножниц) посредством острых ножниц или специального ножа. В противном случае, это приведет к порче отрезанного куска.
- Подключенный силовой провод устройства должен быть свободен от посторонних предметов или материалов.
- При соединении отдельных участков, края необходимо плотно закрепить муфтами.
- Заглушки должны быть плотно насажены на концы шлейфов.
- При соединении нескольких участков ленты 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. 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 ленты с поврежденной изоляцией.
- Убедитесь, что напряжение в сети соответствует характеристикам ленты.
- Качество сети должно соответствовать ГОСТ 29322-2014 (IEC 60038:2009)
- В работе ленты нельзя использовать переменный ток. Лента должна быть подключена через специальный установочный комплект (шнур питания с диодным мостом, муфта), поставляемым заводом-изготовителем. (приобретается отдельно). В противном случае лента может быть повреждена.
- Не погружайте изделие в воду.
- Данное изделие не является игрушкой. Не допускайте детей к монтажу и использованию ленты. Изделие привлекает внимание детей, поэтому его следует устанавливать вне зоны досягаемости.
- 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 ленты необходимо вырезать поврежденный участок (строго по модулю резки и при отключенном напряжении).

## СЕРТИФИКАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

Продукция соответствует требованиям Технических Регламентов Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 « Электромагнитная совместимость технических средств» .

Изделия экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам. Сертификат соответствия: TC RU C-CN.0M02.B.02839

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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 от -10 до +40 °С.

При соблюдении описанных выше требований, срок хранения изделия не ограничен.

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