

НЕОНОВА СВІТЛОСТІЧКА 230IN 230В LS720, LS721 (IP67) ТМ «FERON».

Інструкція з експлуатації

1. Опис

- 1.1 Неонова світлодіодна стрічка 230 В ТМ «FERON» використовується для зовнішнього освітлення приміщень і будівель для створення світлових ефектів або декоративного освітлення, а також для освітлення рекламних банерів і рекламних щитів різних розмірів, об'ємних букв, коробок і т.д.
- 1.2 Неонова світлодіодна стрічка 230В підключається до електромережі через спеціальний шнур (в комплекті).
- 1.3 Гнучкий силіконовий шнур містить спеціальні добавки, які захищають стрічку від впливу ультрафіолетового сонячного випромінення.
- 1.4 Стрічка монтується на нормальну замісистих поверхнях та призначена для роботи в середині та зовні приміщень.

2. Технічні характеристики

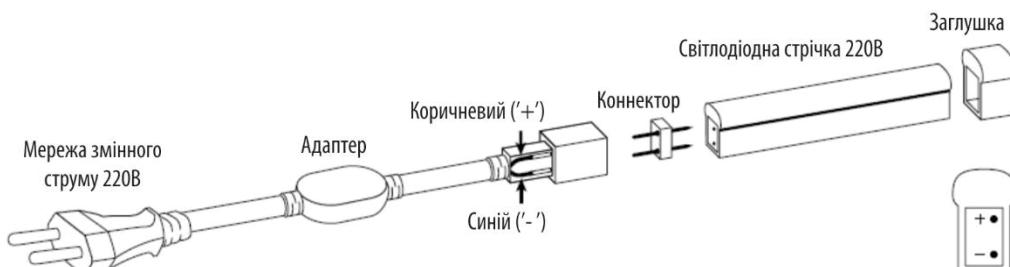
Модель	LS720	LS721
Нормована напруга	~230В/50Гц	
Нормована потужність	9,6Вт/м	12Вт/м
Кількість світлодіодів, шт./м	120	
Тип світлодіодів	SMD2835	
Кратність нарізання	1 м	
Максимальна довжина з'єднання для 1 шнура	50 м	
Колір свічення (див. на упаковці)	Білий (6500K), теплий білий (3000K), жовтий, зелений, червоний, синій	
Рабоча температура оточуючої середи	-25° ..+50°C	
Ступінь захисту від пилу і вологи	IP65	IP67
Тривалість горіння	30000 годин	
Розміри*	16×8мм	25×15мм
Довжина у бухті	50 м	

3. Комплектація

- 3.1 Світлодіодна стрічка 50м.
- 3.2 Шнур для підключення до мережі 230В/50Гц – 1шт., з'єднувач – 1шт., заглушка – 1шт..
- 3.3 Інструкція з експлуатації.
- 3.4 Коробка пакувальна.

4. Монтаж і підключення

- 4.1 Витягніть шнур з упаковки, та візуально перевірте цілісність кожуха по усій довжині стрічки.
- 4.2 Перед монтажем стрічку рекомендовано прогріти до кімнатної температури, монтаж проводити при плюсовых температурах (вище + 10).
- 4.3 Радіус вигину стрічки не повинен бути менше 20 мм. Спроби загнути стрічку навпіл, або отримати ідеально прямий кут за допомогою нагрівальних приладів може привести до руйнування як ізоляції так і струмопровідних частин.
- 4.4 Підключення до електромережі здійснювати за допомогою спеціального шнура, що входить до комплекту постачання або продається окремо.

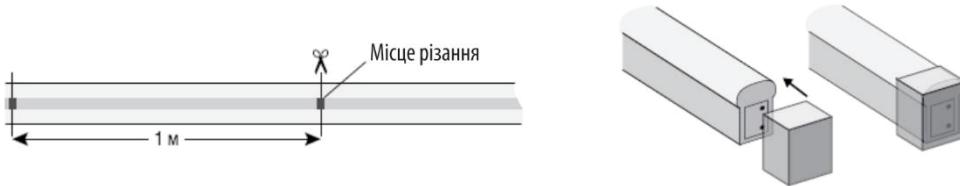


Підключення стрічки здійснювати тільки при відключенному електро живленні.

4.5 Максимальна довжина послідовно включених відрізків не повинна перевищувати 50 метрів.

4.6 Розрізати світлодіодну стрічку можна тільки в спеціально промаркованих місцях (маркування ножиці).

Кратність різання 1м.



4.7 З'єднання відрізків стрічки здійснювати за допомогою з'єднувачів, що входять до комплекту постачання та/або продається окремо.

4.8 При використанні зовні місце з'єднання стрічки необхідно додатково захистити від вологи герметиком. Вільний кінець стрічки також має бути захищений заглушкою (у комплекті поставки) та герметиком.

5. Запобіжні заходи

5.1 Світлодіодна стрічка призначена для роботи від мережі змінного струму з номінальною напругою 230 В, яка є небезпечною для життя та здоров'я людини. Усі роботи по підключення та монтажу повинен здійснювати кваліфікований персонал, що має групу електробезпеки не нижче III.

5.2 Задля уникнення ураження електричним струмом необхідно здійснити монтаж стрічки за допомогою кріплень, переконатися у цілісності електричного ланцюга, потім виконувати підключення до мережі живлення.

5.3 Щоб уникнути виходу з ладу стрічки, викликаного інтенсивним виділенням тепла, забороняється підключати стрічку, коли він знаходиться у технологічній упаковці або намотаний на котушку.

5.4 Забороняється закривати стрічку будь яким матеріалом який може спричинити перегрівання та вихід з ладу світлодіодів. Місця монтажу повинні мати достатні умови для вентиляції та теплообміну.

5.5 Забороняється використовувати стрічку з відкритими струмопровідними частинами (кінець стрічки повинен бути закритий заглушкою, місце з'єднання – з'єднувачем)

5.6 Не використовувати світлодіодну стрічку з пошкодженим мережевим шнуром, або пошкодженою ізоляцією шнура.

5.7 Для тривалої експлуатації світлодіодної стрічки 230 В рекомендується використовувати стабілізатор напруги.

5.7 Не допускається механічне навантаження яке спричинить розтягнення, скручування або вигин світлодіодної стрічки.

5.8 Заборонено занурювати у воду стрічку IP67 на глибину понад 1 м.

5.9 Заборонено включати світлодіодну стрічку у бухті на тривалий час.

5.10 Заборонено поєднувати стрічки різних виробників у один ланцюг.

6. Зберігання

Зберігання відбувається в упаковці у приміщені за відсутності зовнішнього агресивного середовища. Температура зберігання від – 25 до +40°C, відносна вологість не більше 95 %.

7. Транспортування

Товар в упаковці придатний для транспортування автомобільним, залізничним міським або авіаційним транспортом.

8. Утилізація

Світлодіодна стрічка утилізується відповідно до правил утилізації побутової електронної техніки.

9. Інформація про виробника і дата виробництва

Вироблено в Китаї. Інформація про виробника нанесена на стікер товару.

Дата виготовлення промаркова на стікері у форматі ММ.РР, де ММ місяць виготовлення, РР – рік виготовлення.

10. Гарантійні обов'язки

Світлодіодна стрічка може бути повернена протягом 14 днів з дати продажу, за умови наявного дефекту виробника, відсутності слідів монтажу та механічних пошкоджень. Продавець та виробник товару не несуть відповіальність за супутні витрати, пов'язані з монтажем і введенням товару в експлуатацію.

Гарантія не поширюється у випадках використання на виробництві, з метою отримання прибутку, а також в інших цілях, що не відповідають прямому застосуванню продукції ТМ "Feron", призначеної для побутових потреб.

Гарантія поширюється тільки на асортимент, проданий через роздрібну мережу.

