

# Трековий світлодіодний світильник AL103

## Інструкція з експлуатації

### 1. Опис

- 1.1 Світильники призначені для внутрішнього освітлення: акцентного підсвічування деталей інтер'єру, декоративного підсвічування і художнього оздоблення житлових приміщень.
- 1.2 Світильники призначені для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою 230В/50Гц
- 1.3 Світильники монтуються на однофазний шинопровід.

### 2. Технічні характеристики:

Модель	AL103	
Габаритні розміри, мм	86x126x178	97x205x194
Споживана потужність	20Вт	30Вт
Номінальний світловий потік	1800Лм	2700Лм
Тип підключення до мережі	На однофазний шинопровід	
Діапазон напруги живлення	170-265В	
Частота мережі	50Гц	
Колірна температура	2700К, 4000К, 6500К (див. на упаковці)	
Загальний індекс кольоропередачі, Ra	>80	
Матеріал корпусу	Алюміній	
Матеріал лінзи	пластик	
Матеріал відбивача	алюміній	
Колір корпусу	Див. на упаковці	
Тип джерела світла	Світлодіод COB	
Кут розсіювання світильника	35°	
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP40	
Обертання в горизонтальній площині	360°	
Обертання у вертикальній площині	90°	
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Температура експлуатації	0...+40 °С	
Ресурс роботи	50000 годин	

### 3. Комплектація

3.1 Світильник.

3.2 Інструкція з експлуатації.

3.3 Коробка пакувальна.

### 4. Підключення

4.1 Дістаньте світильник з упаковки і проведіть зовнішній огляд, перевірте наявність усієї необхідної комплектації

4.2 Знеструміть і підготуйте до підключення кабелі живлячої мережі. Підведіть живлячий кабель до місця установки шинопроводу.

4.3 Виконайте установку і підключення шинопроводу.

4.4 Вставте світильник в шинопровід і зафіксуйте поворотом важелів.

4.5 Увімкніть живлення.

### 5. Технічне обслуговування

5.1 Обслуговування світильника проводити тільки при відключеному електроживленні.

5.2 Протирання від пилу корпусу і оптичного блоку світильника здійснювати м'якою тканиною у міру забруднення.

### 6. Запобіжні заходи

6.1 До роботи зі світильником допускаються особи, що мають групу допуску по електробезпеці не нижче III.

6.2 Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення

6.3 Світильники монтуються тільки на шинопровід, підключення і використання світильників без шинопроводу заборонено.

6.4 Не розкривайте корпус світильника, це може привести до uszkodження внутрішніх частин конструкції світильника.

6.5 Виріб призначений для використання тільки усередині приміщень.

6.6 Заборонена експлуатація світильника при пошкодженій ізоляції живлячого кабелю, пошкодженням корпусом шинопроводу або світильника.

6.7 Не використовувати з димером.

6.8 Заборонена експлуатація світильника в приміщеннях з підвищеним вмістом пилу або вологи.

6.9 Радіоактивні і отруйні речовини до складу світильника не входять.

### 7. Характерні несправності і способи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Вірогідна причина	Метод усунення
При включенні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в живлячій мережі	Перевірте наявність напруги живлячої мережі і, при необхідності, усуньте несправність
	Поганий контакт	Перевірте контакти в схемі підключення і усуньте несправність
	Пошкоджений живлячий кабель	Перевірте цілісність ланцюгів і цілісність ізоляції

Якщо після виконаних дій світильник не спалахує, то подальший ремонт не доцільний (непоправний дефект). Зверніться в місце продажу світильника.

8. Зберігання

Зберігання товару здійснюється в упаковці в приміщенні за відсутності агресивного середовища. Температура зберігання від -25°C до +50°C, відносна вологість не більше 80% при температурі 25°C. Не допускати дії вологи.

9. Транспортування

Світильник в упаковці придатний для транспортування автомобільним, залізничним, морським або авіаційним транспортом.

10. Утилізація

Світильник утилізується відповідно до правил утилізації побутової електронної техніки.

11. Інформація про виробника, імпортера і дата виробництва

Зроблено в Китаї. Виробник: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu'ai Ningbo, Китай. / Нінгбо Юзінг Електронікс Ко., ЛТД, Цівіл Індастріл Зон, Пуген Вілаж, Кьюаі Нінгбо, Китай.

Імпортер: ТОВ «СВІТРОН», Україна, 65101, Одеська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, 6.10, офіс 6.

Уповноважений представник виробника: ТОВ "Ферон Плюс", м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, 6.10, офіс 507.

тел.: (068) 934-72-72

Дата виготовлення нанесена на корпус виробу у форматі ММ.РРРР, де ММ - місяць виготовлення, РРРР - рік виготовлення.

12. Гарантійні зобов'язання

- Гарантійні зобов'язання виконуються продавцем при пред'явленні правильно заповненого гарантійного талона (з вказівкою дати продажу, найменування виробу, дати закінчення гарантії, підпису продавця, печатки) і касового чека продавця. Незаповнений гарантійний талон знімає з продавця гарантійні зобов'язання.
- Гарантія не дійсна, якщо виріб використовувався в цілях, що не відповідають його прямому призначенню; дефект виник після передачі виробу споживачеві і викликаний неправильним або недбалим поводженням, не дотриманням вимог викладених в цій інструкції. А також у разі дії непереборних сил (в т.ч. пожежі, повені, високовольтних розрядів і блискавок і ін.), нещасним випадком, умисними діями споживача або третіх осіб.



# Feron

Увага: для дотримання гарантійних зобов'язань вимоги до підключення та експлуатації світильника, описані в інструкції, є обов'язковими

Даний гарантійний талон заповнюється тільки при роздрібному продажі продукції торгівельної марки "FERON"

## ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Дата продажу	Найменування виробу	Кількість	Дата закінчення гарантійного терміну

Продавець \_\_\_\_\_

Покупець \_\_\_\_\_

підпис

МП

УВАГА!

Незаповнений гарантійний талон знімає з продавця гарантійні зобов'язання.  
Талон дійсний при пред'явленні касового чека (товарної накладної).

ENERGY EFFICIENCY

AL103

Цей світильник має вбудовані LED лампи

LED

A++ A+ A B C D E F

Цей світильник має невідокремлювальні LED лампи

Feron