

## Трекові світлодіодні світильники ТМ "Feron" 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	AL111	
Споживана потужність	10Вт	18Вт
Номінальний світловий потік	850 Лм	1530 Лм
Кут розсіювання світлового потоку	35°	
Тип джерела світла	Світлодіод COB	
Матеріал розсіювача	Скло	
Матеріал корпусу	Алюміній	
Діапазон напруги живлення	170-265В	
Колірна температура	4000 К	
Тип монтажу	На однофазний шинопровід	
Габаритні розміри, мм	Див. на упаковці	
Частота мережі	50Гц	
Загальний індекс кольоропередачі, Ra	>80	
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Колір корпусу	Див. на упаковці	
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP40	
Обертання в горизонтальній площині	350°	
Обертання у вертикальній площині	90°	
Температура експлуатації	0..+45 °С	
Ресурс роботи	50000 годин	

\* Представлені в цій інструкції технічні характеристики можуть незначно відрізнятися залежно від партії виробництва. Виробник має право вносити зміни в конструкцію товару без попереднього повідомлення (див. на упаковці)

### 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 кабель 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 ушкодження 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 і дата виробництва

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

Імпортер: ТОВ «СВІТРОН», Україна, 65101, Одеська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, б.10, офіс 6.

Уповноважений представник виробника: ТОВ "Ферон Плюс", м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, б.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 продажу продукції торгівельної марки "FERON"

## ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Дата продажу	Найменування виробу	Кількість	Дата закінчення гарантійного терміну

Продавець \_\_\_\_\_

Покупець \_\_\_\_\_

МП

підпис

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

**ЕНЕРГО**  
**ЕФЕКТИВНІСТЬ**

**Feron**

**AL111**

Цей світильник має вбудовані LED лампи

A++

A+

A

B

C

D

E

}

L  
E  
D

Цей світильник має невідокремлювальні LED лампи