

# Трекові світлодіодні світильники AL100

## Інструкція з експлуатації

### 1. Опис

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

### 2. Технічні характеристики:

Модель	AL100
Габаритні розміри, мм	70x93x120
Споживана потужність	8/12Вт (див. на упаковці)
Номінальний світловий потік	640/960Лм (див. на упаковці)
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...+45 °С
Ресурс роботи	50000 годин

### 3. Комплектація

- Світильник.
- Інструкція з експлуатації.
- Коробка пакувальна.

### 4. Підключення

- Дістаньте світильник з упаковки і проведіть зовнішній огляд, перевірте наявність усієї необхідної комплектації
- Знеструміть і підготуйте до підключення кабель живлячої мережі. Підведіть живлячий кабель до місця установки шинопроводу.
- Виконайте установку і підключення шинопроводу.
- Вставте світильник в шинопровід і зафіксуйте поворотом важелів.
- Увімкніть живлення.
- Технічне обслуговування
- Обслуговування світильника проводити тільки при відключеному електроживленні.
- Протирання від пилу корпусу і оптичного блоку світильника здійснювати м'якою тканиною у міру забруднення.
- Запобіжні заходи
- До роботи зі світильником допускаються особи, що мають групу допуску по електробезпеці не нижче III.
- Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення
- Світильники монтуються тільки на шинопровід, підключення і використання світильників без шинопроводу заборонено.
- Не розкривайте корпус світильника, це може привести до ушкодження внутрішніх частин конструкції світильника.
- Виріб призначений для використання тільки усередині приміщень.
- Заборонена експлуатація світильника при пошкодженій ізоляції живлячого кабелю, пошкодженим корпусом шинопроводу або світильника.
- Не використовувати з димером.
- Заборонена експлуатація світильника в приміщеннях з підвищеним вмістом пилу або вологи.
- 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 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 \_\_\_\_\_

підпис

МП

УВАГА!

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

**ЕНЕРГО ЕФЕКТИВНІСТЬ**

AL100

Ферон

Цей світильник має вбудовані LED лампи

LED

Цей світильник має невідокремлювальні LED лампи