

# Накладні світлодіодні світильники AL8120, AL8130

## Інструкція з експлуатації

### 1. Опис

- 1.1 Світильники призначені для освітлення, інтер'єрного підсвічування тощо.
- 1.2 Світильник призначений для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою ~230В/50Гц. Якість електроенергії повинна відповідати ДСТУ EN 50160:2014.
- 1.3 Відсутні сліпучі джерела світла.

### 2. Технічні характеристики:

Характеристики	AL8120	AL8130
Нормована напруга	~230 В	
Нормована частота	50 Гц	
Нормована потужність	6 Вт	10 Вт
Номінальний світловий потік	340 Лм	540 Лм
Корельована колірна температура	4000К (Білий)	
Матеріал корпусу	Алюміній, залізо	
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP40	
Габаритні розміри	Див. на упаковці	
Температура навколишнього середовища використання	+5..+40 °С	
Номінальний строк служби	25 000 год.	

### 3. Комплектація

- 3.1 Світильник (драйвер у комплекті).
- 3.2 Інструкція з експлуатації.
- 3.3 Коробка пакувальна.
- 3.4 Комплект для кріплення.

### 4. Підключення

- 4.1 Світильник може використовуватися тільки зі світлодіодним драйвером, який йде в комплекті.
- 4.2 Виконайте розмітку поверхні, використовуючи основу світильника.
- 4.3 Підключіть коричневий дріт драйвера до фазного контакту, а синій дріт до контакту нейтралі мережі живлення.
- 4.4 Накрутіть світильник на основу.
- 4.5 Якщо габарит розсіювача не дозволяє встановити світильник, необхідно скористатися викруткою шестигранником(у комплекті) для демонтажу розсіювача.
- 4.6 Увімкніть живлення.

### 5. Запобіжні заходи

- 5.1 Світильник призначений для роботи від мережі змінного струму з номінальною напругою 230В, яка є небезпечною для життя та здоров'я людини. Усі роботи з підключення та монтажу повинен здійснювати кваліфікований персонал, що має групу електробезпеки не нижче III.
- 5.2 Щоб уникнути небезпеки ураження електричним струмом, не розкривайте корпус драйвера.
- 5.3 Радіоактивні та отруйні речовини до складу світильника не входять.
- 5.4 Виріб призначений для використання тільки в приміщеннях.
- 5.5 Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення.
- 5.6 У комплекті немає клемної колодки, встановлення може потребувати консультації кваліфікованого спеціаліста.
- 5.7 Якщо зовнішній гнучкий кабель або шнур пошкоджено, для уникнення небезпеки його має замінити виробник чи його сервісна служба чи інший кваліфікований персонал.
- 5.8 Джерело світла цього світильника є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінено за досягнення джерелом світла кінця його строку служби.

## 6. Характерні несправності та методи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Вірогідна причина	Метод усунення
При включенні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в мережі живлення	Перевірте наявність напруги у мережі і, при необхідності, усуньте несправність
	Неправильна схема підключення	Перевірте схему підключення та усуньте несправність
	Поганий контакт	Перевірте контакти у схемі підключення та усуньте несправність
	Пошкоджено кабель живлення	Перевірте цілісність ланцюгів та цілісність ізоляції

## 7. 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.

## 8. Транспортування

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

## 9. Утилізація

9.1. Світильник утилізується відповідно до правил утилізації побутової електронної техніки.

9.2. Джерело світла є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінений за досягнення джерелом світла кінця його строку служби.

## 10. Інформація про виробника, імпортера і дата виробництва

Вироблено 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, Пуґен Вілаж, Кьюаї Нінгбо, Китай. Імпортер: ТОВ «СВІТРОН», Україна, 65101, Одеська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, б.10, офіс 6. Уповноважений представник виробника, який здійснює його функції щодо прийняття претензій від споживача: 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.

## 11. Гарантійні зобов'язання

- 11.1. Гарантійний строк вказаний на упаковці. Початком гарантійного терміну вважається дата продажу товару, яка встановлюється на підставі документів (або копій документів), що засвідчують факт продажу, або заповненого гарантійного талона (із зазначенням дати продажу, найменування виробу, дати закінчення гарантії, підпису продавця, печатки магазину).
- 11.2. У разі відсутності можливості точного встановлення дати продажу гарантійний термін відрховується від дати виробництва товару, яка нанесена на корпус товару у вигляді напису, гравіювання або стікерування.
- 11.3. Якщо від дати виробництва товару, що повертається на склад постачальника, пройшло більше року, то гарантійні зобов'язання НЕ виконуються без наявності заповнених продавцем документів, що засвідчують факт продажу товару.
- 11.4. Гарантійні зобов'язання не виконуються при наявності механічних пошкоджень товару, видимими ознаками втручання в конструкцію або порушення умов експлуатації, зберігання або транспортування.
- 11.5. 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.
- 11.6. Зобов'язання не поширюються на шкоду, причинену іншому обладнанню, що працює в складенні зі світильником.

# 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!

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