

## Вбудовані світлодіодні світильники AL511-1

### Інструкція з експлуатації

#### 1. Опис

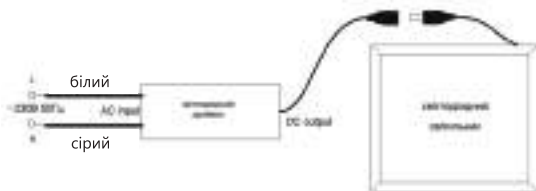
- 1.1 Світильники призначені для загального освітлення приміщень офісів, торгових і виставкових залів, приміщень громадського харчування, магазинів та ін.
- 1.2 AL511 – квадратної форми.
- 1.3 Забезпечують рівномірне освітлення поверхні.
- 1.4 Відсутні сліпучі джерела світла.

#### 2. Технічні характеристики:

Модель	<b>AL511-1</b>				
Нормована напруга	~230 В				
Нормована частота	50 Гц				
Нормована потужність	6 Вт	9 Вт	12 Вт	20 Вт	24 Вт
Номинальний світловий потік	<b>360 Лм</b>	<b>540 Лм</b>	<b>720 Лм</b>	<b>1200 Лм</b>	<b>1440 Лм</b>
Корельована колірна температура	4000К				
Матеріал корпусу	Алюміній				
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20				
Матеріал розсіювача	Матовий акриловий полімер				
Габаритні розміри	Див. на упаковці				
Температура навколишнього середовища для використання	+5..+50 °С				
Номинальний строк служби	30 000 год.				

#### 3. Комплектація

- 3.1 Світильник.
  - 3.2 Світлодіодний драйвер.
  - 3.3 Інструкція з експлуатації.
  - 3.4 Коробка пакувальна.
- #### 4. Підключення
- 4.1 Світильник може використовуватися тільки зі світлодіодним драйвером, який йде в комплекті.
  - 4.2 Спочатку підключіть до світильника драйвер, потім підключіть драйвер до мережі 230В.
  - 4.3 Підключіть коричневий дрід драйвера до фазного контакту, а синій дрід до контакту нейтралі живлячої мережі.
  - 4.4 Увімкніть живлення.



#### 5. Запобіжні заходи.

- 5.1 До роботи зі світильником допускаються особи, які мають групу допуску з електробезпеки не нижче III.
- 5.2 Не розкривайте корпус світильника, це може призвести до пошкодження внутрішніх частин конструкції світильника.
- 5.3 Щоб уникнути небезпеки поразки електричним струмом, не розкривайте корпус драйвера.
- 5.4 Радиоактивні і отруйні речовини до складу світильника не входять.
- 5.5 Виріб призначений для використання тільки усередині приміщень.
- 5.6 Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення.
- 5.7 Світильник призначений для роботи від мережі змінного струму з номінальною напругою 230В, яка є небезпечною для життя та здоров'я людини. Усі роботи по підключенню та монтажу повинен здійснювати кваліфікований персонал, що має групу електробезпеки не нижче III.

#### 6. Характерні несправності та методи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Вірогідна причина	Метод усунення
При увімкненні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в живлячій мережі	Перевірте наявність напруги живлячої 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 живлячий кабель	Перевірте цілісність ланцюгів та цілісність ізоляції

**7. Зберігання**

Світильники зберігаються у картонних коробках в ящиках або на стелажах в сухих опалюваних приміщеннях.

**8. Транспортування**

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

**9. Утилізація**

Світильник утилізується відповідно до правил утилізації побутової електронної техніки.

**10. 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 Юсинг Електронікс Ко., ЛТД, Цівіл Індастріл Зон, Пуген Вілаж, Кьюаі Нінгбо, Китай. Імпортер: ТОВ «ТРИАЛЮКС», Україна, 65101, Одеська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, б.10, оф.605. Уповноважений представник виробника що здійснює його функції щодо прийняття претензій: ТОВ "Ферон Плюс", м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, б.10, офіс 507. тел.: (068) 934-72-72, feron\_plus@ukr.net

**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 відраховується 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 сполученні зі світильником.



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).

Е Н Е Р Г О

ЕФЕКТИВНІСТЬ

AL511-1

Feron

Цей світильник має вбудовані LED лампи

L E E D

Цей світильник має невідокремлювальні LED лампи