

# Світлодіодний світильник AL6510 Feron

## Інструкція з експлуатації

### 1. Опис

- 1.1. Світлодіодні світильники AL6510 Feron призначена для освітлення, інтер'єрного підсвічування тощо.
- 1.2. Світильник виготовлений з високоякісних матеріалів, його спектр не містить в собі шкідливу для очей ультрафіолетову складову. Світильник забезпечує рівномірне освітлення без характерних для традиційних люстр зон підвищеної яскравості.
- 1.4. Світильник призначений для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою ~230В/50Гц. Якість електроенергії повинна відповідати вимогам ДСТУ EN 50160:2014.
- 1.5. Світильник встановлюється на поверхню з нормально займистого матеріалу.
- 1.6. Світильник призначений для роботи всередині приміщень.

### 2. Технічні характеристики:

Модель	AL6510
Нормована потужність	макс. 10Вт
Нормована напруга	~230В / 50Гц
Номінальний світловий потік	<b>макс. 620Лм</b>
Колірна температура	4000K
Індекс кольоропередачі Ra	>80
Матеріал розсіювача	акрил
Матеріал корпусу	алюміній
Розміри	див. на упаковці
Ступінь захисту від пилу і вологи	IP20
Температура навколишнього середовища використання	від +5.. до +40°C
Температура зберігання	від -10.. до +40°C
Номінальний строк служби	25 000 годин
Клас захисту від ураження електричним струмом	I

### 3. Комплектація:

- Світильник;
- Інструкція;
- Набір для кріплення;
- Коробка пакувальна.

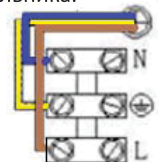
### 4. Запобіжні заходи

- 4.1. До роботи з монтажу і підключенню світильника допускаються особи, що мають групу допуску по електробезпеці не нижче III.
- 4.2. Усі роботи повинні робитися ТІЛЬКИ при вимкненому електроживленні мережі.
- 4.3. Світильники відповідають класу захисту від ураження електричним струмом I відповідно до ДСТУ EN 60598-1:2017/Зміна № 1:2018. Не використовувати без дроту захисного заземлення.
- 4.4. Заборонена експлуатація світильника з пошкодженим живлячим кабелем, пошкодженим корпусом або пошкодженим корпусом драйвера. Якщо зовнішній гнучкий кабель або шнур світильника пошкоджений, то щоб уникнути ризику він повинен бути замінений тільки виробником або його сервісною службою або відповідним кваліфікованим персоналом.
- 4.5. Заборонена експлуатація світильника в приміщеннях з підвищеним вмістом пилу або вологи.
- 4.6. Світильник призначений для використання тільки усередині приміщень.
- 4.7. Заборонена експлуатація світильника з димером.
- 4.8. Заборонена експлуатація світильника у мережах, що не відповідають вимогам ДСТУ EN 50160:2014.
- 4.9. Не встановлювати світильники поблизу нагрівальних приладів.
- 4.10. Радіоактивні і отруйні речовини до складу виробу не входять.



### 5. Монтаж і підключення

- 5.1. Дістаньте світильник з упаковки і проведіть зовнішній огляд, перевірте наявність усієї необхідної комплектації.
- 5.2. Виберіть місце для установки світильника. Відключіть напругу і підготуйте до підключення кабель живлячої мережі. Підведіть живлячий кабель до місця установки світильника.
- 5.3. Зніміть розсіювач світильника і намітьте отвори для свердління в поверхні відповідно до кріпильних отворів світильника.
- 5.4. Просвердліть отвори і вставте дюбелі.
- 5.5. Зафіксуйте світильник за допомогою шурупів.
- 5.6. Підключіть кабель живлення до клемної колодки згідно зі схемою:
- 5.7. Надіньте кришку світильника.



### 6. Характерні несправності і способи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Вірогідна причина	Метод усунення
При увімкненні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в мережі живлення	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
У вимкненому стані світильник тьмяно світить або моргає	Світильник підключений до мережі живлення через вимикач з неоновим або світлодіодним підсвічуванням	Підключіть світильник через вимикач без підсвічування або відключіть підсвічування
	Світильник підключений до мережі через вимикач, який рве нульовий дріт, а не фазовий	Зверніться до кваліфікованого електрика, щоб усунути несправність електричної проводки
	Наведення на корпусі світильника від дроту заземлення	Потенціал на дроті захисного заземлення. Переконайтеся, що захисне заземлення відповідає вимогам Правил улаштування електроустановок. Зверніться до кваліфікованого електрика, щоб усунути несправність

## 7. Технічне обслуговування і ремонт

- Світильник не вимагає спеціалізованого технічного обслуговування.
- Джерело світла цього світильника є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінено за досягнення джерелом світла кінця його строку служби.

## 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 у відповідності до правил утилізації побутової електронної техніки.

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

Вироблено в Китаї. Дата виготовлення та номер партії: див. на виробі. Термін зберігання: 10 років. 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, 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

## 12. Гарантійні зобов'язання

- 12.1. 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).
- 12.2. 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.
- 12.3. 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.
- 12.4. Гарантійні зобов'язання не виконуються при наявності механічних пошкоджень товару, видимими ознаками втручання в конструкцію або порушення умов експлуатації, зберігання або транспортування.
- 12.5. 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.
- 12.6. Зобов'язання не поширюються на шкоду, причинену іншому обладнанню, що працює в сполученні 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 продажі продукції торгівельної марки "FERON"

## ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Дата продажу	Найменування виробу	Кількість	Дата закінчення гарантійного терміну

Продавець \_\_\_\_\_

МП

УВАГА!

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

Покупець \_\_\_\_\_

підпис