

## ВБУДОВАНІ СВІТЛОДІЮДНІ СВІТИЛЬНИКИ ТМ «FERON» LN7 ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. **Опис**
- 1.1 Світильники призначені для загального та декоративного освітлення.
- 1.2 Встановлюються у нішу з нормально займистого матеріалу.
- 1.3 Світильники призначені для роботи у мережі змінного струму з номінальною напругою 230В/50Гц.
- 1.4 Світильники призначені для використання усередині приміщень.

### 2. Технічні характеристики

Нормована напруга	~230В/50Гц
Нормована потужність	3Вт
Номінальний світловий потік	150Лм
Корельована колірна температура	4000К
Габаритні розміри	∅72×21мм
Вбудований розмір	∅60мм
Матеріал корпусу	алюміній
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20
Матеріал розсіювача	полікарбонат
Колір корпусу	див. на упаковці
Температура навколишнього середовища використання	+5...+40°С
Номінальний строк служби	30000 годин

### 3. Комплектація

- 3.1 Світильник у зборі;
- 3.2 Коробка пакувальна;
- 3.3 Інструкція з експлуатації;

### 4. Запобіжні заходи

- 4.1 До роботи зі світильником допускаються особи, які мають групу допуску з електробезпеки не нижче III.
- 4.2 Не розкривайте корпус світильника, це може призвести до пошкодження внутрішніх частин конструкції світильника та(або) ураження електричним струмом.
- 4.3 Заборонена експлуатація світильника в приміщеннях з підвищеним вмістом пилу або вологи.
- 4.4 Світильник призначений для використання в приміщенні.
- 4.5 Заборонена експлуатація світильника з димером.
- 4.6 Світильник не містить радіоактивних і отруйних речовин.
- 4.7 Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення.

### 5. Підключення світильника

**УВАГА: МОНТАЖ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ СВІТИЛЬНИКА ЗДІЙСНОВАТИ ТІЛЬКИ ПРИ ВІДКЛЮЧЕНОМУ ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННІ!!!**

- 5.1 Витягніть світильник з пакувальної коробки і проведіть його зовнішній огляд. Перевірте наявність усієї необхідної комплектації.
- 5.2 У комплекті немає клемної колодки. Установлення може потребувати консультації кваліфікованого персоналу.
- 5.3 Підключіть світильник до мережі живлення.
- 5.4 Встановіть світильник в монтажній ніші, як показано на схемі:



- 5.5 Увімкніть живлення 230В/50Гц.

### 6. Технічне обслуговування та ремонт.

- 6.1 Протирання від пилу корпусу та оптичного блока світильника здійснювати м'якою тканиною у міру забруднення.
- 6.2 Обслуговування світильника проводити тільки при відключеній напрузі живлення.
- 6.3 Джерело світла цього світильника є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінено за досягненням джерела світла кінця його строку служби.
- 6.4 Якщо зовнішній гнучкий кабель чи шнур цього світильника пошкоджено, для уникнення небезпеки його має замінити виробник, чи його сервісна служба, чи інший кваліфікований персонал.

### 7. Можливі несправності та заходи 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
	Поганий контакт	Перевірте контакти у схемі підключення та усуньте несправність
	Пошкоджено кабель живлення	Перевірте цілісність ланцюгів та цілісність ізоляції

*Якщо після проведених дій світильник не загоряється, то подальший ремонт недоцільний (непоправний дефект). Зверніться до місця продажу світильника або в сервісний центр FERON.*

8. **Зберігання**

Зберігання товару здійснюється в упаковці в приміщенні за відсутності хімічно 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**

Світильники в упаковці придатні для транспортування автомобільним, залізничним, морським або авіаційним транспортом.

10. **Утилізація**

Світильники утилізуються 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, Кьюаї Нінгбо, Китай. Імпортер: ТОВ «СВІТРОН», Україна, 65101, Одеська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, б.10, офіс 6. 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 Дата виготовлення нанесена на корпус виробу у форматі ММ.РРРР, де ММ - місяць виготовлення, РРРР - рік виготовлення.

12. **Гарантійні зобов'язання**

- Заміні підлягає продукція ТМ "FERON", яка не має видимих механічних пошкоджень і слідів розкриття корпусу.
- Продукція підлягає заміні при поверненні повної комплектації товару, упаковка якого не пошкоджена (втрата товарного виду).
- Гарантійні обов'язки 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 обов'язки.
- Гарантія поширюється тільки на асортимент, проданий через роздрібну мережу.
- Гарантія дотримується при виконанні необхідних умов експлуатації, транспортування і зберігання.
- 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.

# 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 \_\_\_\_\_

Покупець \_\_\_\_\_ підпис

МП

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

**E N E Р Г О ЕФЕКТИВНІСТЬ**

**Feron LN7**

Цей світильник має вбудовані LED лампи

**LED**

Цей світильник має невідокремлювальні LED лампи