

ВБУДОВАНІ СВІТЛОДІОДНІ СВІТИЛЬНИКИ AL527-S TM «FERON»

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Опис

- 1.1 Світильники призначені для загального освітлення житлових і громадських приміщень.
- 1.2 Світильники призначені для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою 230В / 50Гц.
- 1.3 Світильники встановлюються в нішу з нормально займистого матеріалу.
- 1.4 Світильники призначені для використання всередині приміщень.

2. Технічні характеристики:

Нормована напруга	~230В	
Номінальна частота	50Гц	
Нормована потужність	5Вт	9Вт
Номінальний світловий потік	400Лм	720Лм
Корельована колірна температура	Див. на упаковці	
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Матеріал корпусу	Алюміній	
Матеріал розсіювача	Матовий акриловий полімер	
Ступінь захисту від пилу і вологи	IP20	
Колір корпусу	Див. на упаковці	
Габаритні розміри, мм	Ø92x92x28	Ø 120x120x28
Вбудований розмір, мм	Ø75	Ø86
Температура навколишнього середовища	+5...+50 °С	
Номінальний строк служби	30000 годин	

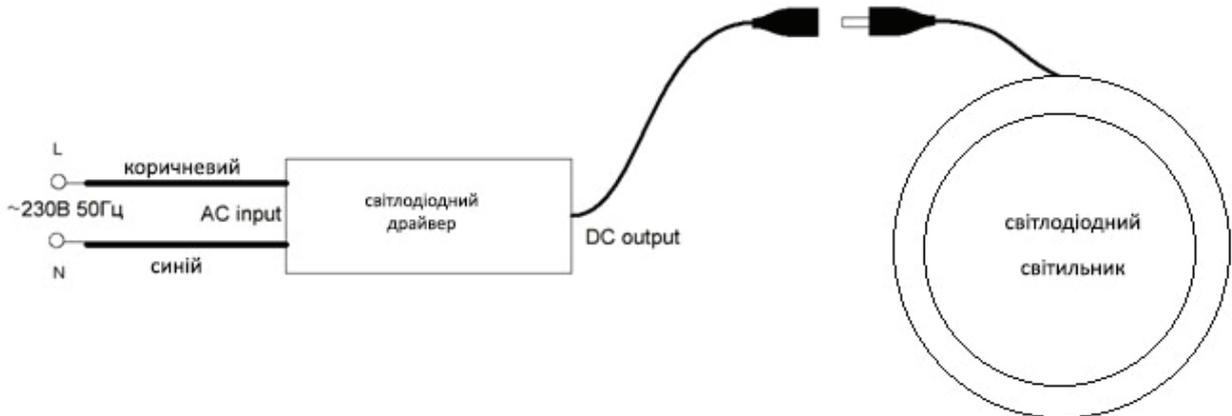
3. Комплектація

- 3.1 Світильник у зборі;
- 3.2 Інструкція з експлуатації, гарантійний талон;
- 3.3 Кріпильний комплект;
- 3.4 Коробка пакувальна.

4. Підключення.

УВАГА: МОНТАЖ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ СВІТИЛЬНИКА ЗДІЙСНЮВАТИ ТІЛЬКИ ПРИ ВІДКЛЮЧЕНОМУ ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННІ!!!

- 4.1 Дістаньте світильник з упаковки і проведіть зовнішній огляд, перевірте наявність всієї необхідної комплектації.
- 4.2 Знеструміть і підготуйте до підключення кабель електромережі. Підведіть кабель живлення до місця установки світильника.
- 4.3 Виконайте розмітку стелі і підготовку монтажних отворів згідно з настановними розмірами світильника, зазначеними в цій інструкції та на упаковці світильника.
- 4.4 Світильник може використовуватися тільки спільно з драйвером світлодіодів (в комплекті поставки).
- 4.5 Світильник працює від мережі змінного струму з номінальною напругою 230В.
- 4.6 За допомогою спеціального роз'єму підключіть до світильника драйвер. Потім здійсніть підключення кабелю живлення до дротів драйвера. Схема підключення світильника представлена нижче:



Коричневий дріт – фаза L; синій дріт – нейтраль N.

- 4.7 Встановіть світильник в монтажній ніші, як вказано на схемі:



- 4.8 Увімкніть живлення.

5. Технічне обслуговування

- 5.1 Обслуговування світильника проводити тільки при відключеному електроживленні
- 5.2 Протирання від пилу корпусу і оптичного блоку світильника здійснювати м'якою тканиною в міру забруднення.

- 5.3 Якщо зовнішній гнучкий кабель пошкоджено, для уникнення небезпеки його має замінити сервісна служба, або інший кваліфікований персонал.
- 5.4 Джерело світла цього світильника є незамінюваним. Увесь світильник має бути замінено за досягнення джерелом світла кінця його терміну служби.
- 6. Запобіжні заходи**
- 6.1 До роботи зі світильником допускаються особи, які мають відповідну групу допуску з електробезпеки не нижче III.
- 6.2 Не відкривайте корпус світильника, це може привести до пошкодження внутрішніх частин конструкції світильника.
- 6.3 Заборонена експлуатація світильника в приміщеннях з підвищеним вмістом пилу або вологи.
- 6.4 Світильник призначений для використання всередині приміщень.
- 6.5 Заборонена експлуатація світильника з димером.
- 6.6 Щоб уникнути небезпеки ураження електричним струмом, не відкривайте корпус драйвера.
- 6.7 Радіоактивні і отруйні речовини до складу світильника не входять.
- 6.8 Всі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеному напрузі живлення.

7. Характерні несправності та методи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Можлива причина	Метод усунення
При увімкненні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в мережі живлення	Перевірте наявність напруги у мережі живлення і, при необхідності, усуньте несправність
	Поганий контакт	Перевірте контакти в схемі підключення
	Пошкоджений кабель живлення	Перевірте цілісність ланцюгів і цілісність ізоляції

Якщо після проведених дій світильник не спалахує, то подальший ремонт недоцільний (невиправний дефект). Зверніться в місце продажу світильника або в сервісний центр FERON.

- 8. Зберігання**
Зберігання товару здійснюється в упаковці в приміщенні при відсутності хімічно агресивного середовища. Температура зберігання від -25° С до + 50° С, відносна вологість не більше 80% при температурі 25° С. Не допускати впливу вологи.
- 9. Транспортування**
Світильник в упаковці придатний для транспортування автомобільним, залізничним, морським або авіаційним транспортом.
- 10. Утилізація**
Світильник утилізується згідно з правилами 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. / Нінбо Юзинг Електронікс Ко., ЛТД, Цівіл Індастріл Зон, Пуген Вілаж, Кьюаі Нінбо, 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 обов'язки**
- 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 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).