

**Світлодіодний керований світильник Feron AL5100**  
**Інструкція з експлуатації**

## 1. Опис

- Світлодіодний світильник FERON AL5100 - це гідна альтернатива звичайній люстрі, використовуваний як основне освітлення для приміщень площею до 20 м<sup>2</sup>, наприклад: дитячої, вітальні, кухні, залі ресторану і так далі
- Безліч режимів роботи дозволяють створити як робоче яскраве освітлення, так і затишну домашню обстановку. За допомогою пульта дистанційного керування, який йде в комплекті, можна вмикати/вимикати світильник, настроювати яскравість освітлення і колірну температуру, а будований режим "нічник" дозволить створити м'яке комфортне освітлення в нічний час. Крім того, світильник має режим "таймер" на 30 і 60 хвилин, при установці якого він (світильник) відключається автоматично.
- Світильник виготовлений з високоякісних матеріалів, його спектр не містить в собі шкідливу для очей ультрафіолетову складову. Світильник забезпечує рівномірне освітлення без характерних для традиційних лістр зон підвищеної яскравості.
- Світильник призначений для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою 230В/50Гц.
- Світлодіодні світильники є енергозбережним джерелом світла, дозволяють економити до 90% електроенергії в порівнянні з іншими, без втрат в яскравості освітлення.
- Світильник встановлюється на поверхню з нормально зймистого матеріалу.

## 2. Технічні характеристики

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Модель  | AL5100                          |
| Нормована потужність                          | 36 Вт                           |
| Нормована напруга                             | ~230В/50 Гц                     |
| Номінальний світловий потік                   | 2880 Лм                         |
| Номінальний строк служби                      | 25000 год                       |
| Корельована колірна температура               | Регульована 3000K – 6500K / RGB |
| Ступінь захисту від пилу та вологи            | IP20                            |
| Клас захисту від ураження електричним струмом | I                               |
| Матеріал розсююча                             | Пластик PC                      |
| Матеріал корпусу                              | сталь                           |
| Розміри                                       | Ø 400x80 мм                     |

## 3. Комплектація

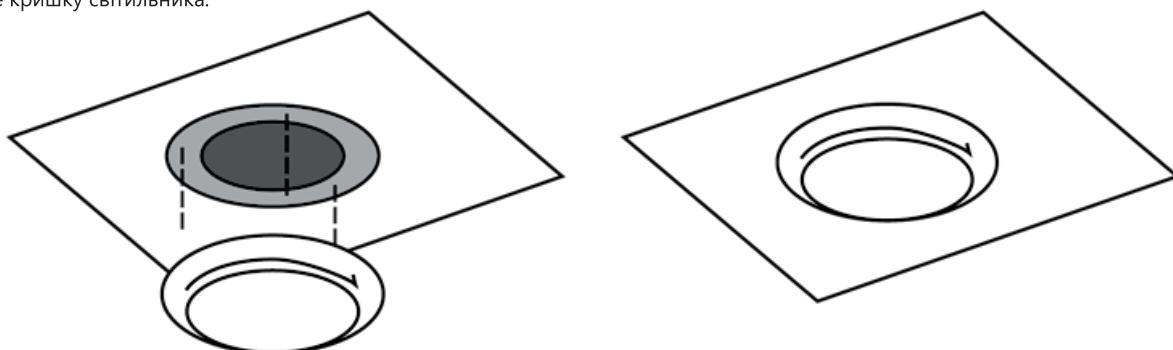
- Світильник;
- Дистанційний пульт керування;
- Батареї типоразмера AAA 1.5В;
- Інструкція;
- Кріпильний набір;
- Коробка пакувальна.

## 4. Запобіжні заходи

- Установка, демонтаж і обслуговування повинні робитися ТІЛЬКИ при вимкненому електроживленні мережі.
- Світильник встановлюється на поверхню з нормально зймистого матеріалу.
- Радіоактивні і отруйні речовини до складу виробу не входять.
- Світильник призначений для роботи від мережі змінного струму з номінальною напругою 230В, яка є небезпечною для життя та здоров'я людини. Усі роботи по підключення та монтажу повинен здійснювати кваліфікований персонал, що має групу електробезпеки не нижче III.

## 5. Монтаж і підключення

- Монтаж і підключення світильника повинні робитися кваліфікованим фахівцем, що має допуск до проведення цього виду робіт.
- Виберіть місце для установки світильника.
- Виведіть дроти живлячої мережі до місця установки. **Увага! Світильник не вимагає вимикача!**
- Зніміть кришку світильника і намітьте отвори для свердління в поверхні відповідно до кріпильних отворів світильника.
- Просвердліть отвори і вставте дюбелі.
- Підключіть коричневий дріт світильника до фазного виходу живлячої мережі, синій дріт до нейтралові живлячої мережі.
- Зафіксуйте світильник за допомогою шурупів.
- Надіньте кришку світильника.



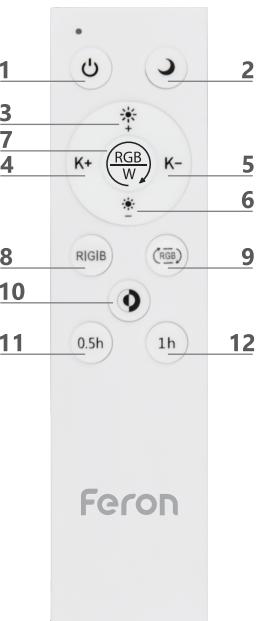
## 6. Керування світильником

Пульт керування йде в комплекті зі світильником, живиться від двох батарей типу AAA напругою 1.5 В (йдуть в комплекті)

Кнопки керування:

1. – вмикання/вимикання світильника
2. – режим «нічник»
3. – збільшення яскравості
4. – плавне збільшення світлової температури (до холодного білого)
5. – плавне зменшення світлової температури (до теплого білого)
6. – зменшення яскравості
7. – перемикання між колірними режимами (біле світло або RGB)
8. – вибір одного з трьох кольорів RGB
9. – вмикання режиму зміни кольорів; повторне натискання на цю кнопку зупиняє плавну зміну кольорів RGB на обраному кольорі
10. – вмикання режиму максимальної яскравості, крокове перемикання світлової температури (3000K – 4500K – 6500K)
11. – установка таймера на 30 хвилин (світильник відключиться через 30 хвилин самостійно)
12. – установка таймера на 60 хвилин (світильник відключиться через 60 хвилин самостійно)

Останні налаштування яскравості та кольорової температури використовуються при наступному вмиканні світильника.



## 7. Технічне обслуговування і ремонт

- Світильник не вимагає спеціалізованого технічного обслуговування.
- Протирайте світильник м'якою сухою тканиною у міру забруднення, заздалегідь вимкнувши його.
- Джерело світла є незамінівним. Усьє світильник має бути заміненим за досягненням джерелом світла кінця його строку служби.

## 8. Зберігання

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

## 9. Транспортування

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

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

Зроблено в Китаї. Виробник: ХАНЖОУ ДЖАНКШН ИМПОРТ ТА ЕКСПОРТ КО ЛТД, 4Ф, №7 Білдінг, Хаошу Індастріал Зон, № 95, Бінвен роад, Бінжантін Дістрікт, Ханжоу, Китай. Імпортер: ТОВ «СВІТРОН», Україна, 65101, Одесська обл., м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, 6.10, офіс 6. Уповноважений представник виробника, який здійснює його функції щодо прийняття претензій від споживача: ТОВ “Ферон Плюс”, м. Одеса, вул. Космонавта Комарова, 6.10, 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. Утилізація

- Світильник утилізується відповідно до правил утилізації побутової електронної техніки.

## 12. Гарантійні зобов'язання

- Гарантія складає 2 роки (24 місяці) з дня продажу, дата встановлюється на підставі документів (чи копій документів) тих, що засвідчують факт продажу.
- Заміні підлягає продукція що не має видимих механічних ушкоджень.
- Продукція підлягає заміні при поверненні повної комплектації товару, упаковка якого не пошкоджена (втрата товарного виду).
- Гарантійні зобов'язання виконуються продавцем тільки при пред'явленні правильно заповненого гарантійного талона (з вказівкою дати продажу, найменування виробу, дати закінчення гарантії, підпису продавця, друку) і касового чека продавця.
- Гарантія поширюється тільки на асортимент, проданий через роздрібну мережу.
- Гарантія дотримується при виконанні необхідних умов експлуатації, транспортування і зберігання, вказаних в цій інструкції.
- Гарантія не поширюється у випадках використання на виробництві, в цілях витягання прибутку, а також в інших цілях, що не відповідають прямому застосуванню продукції.
- 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 продажу продукції торгівельної марки "FERON"

## ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН

| Дата продажу | Найменування виробу | Кількість | Дата закінчення гарантійного терміну |
|--------------|---------------------|-----------|--------------------------------------|
|              |                     |           |                                      |

Продавець \_\_\_\_\_

Покупець \_\_\_\_\_

підпис

МП

УВАГА!

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