

# Світлодіодні накладні світильники ТМ "Feron"

## Інструкція з експлуатації

### 1. Опис

- 1.1 Світильники призначені для внутрішнього освітлення: акцентного підсвічування деталей інтер'єру, декоративного підсвічування і художнього оздоблення житлових приміщень.
- 1.2 Світильники призначені для роботи в мережі змінного струму з номінальною напругою 230В/50Гц

### 2. Технічні характеристики\*:

Модель	AL543
Споживана потужність	10Вт
Номінальний світловий потік	Див. на упаковці
Кут розсіювання світлового потоку	80°
Тип джерела світла	SMD5730
Матеріал розсіювача	Полікарбонат
Можливість змінення напрямку свічення	Ні
Матеріал корпусу	Алюміній
Діапазон напруги живлення	170-265В
Колірна температура	4000 К
Габаритні розміри, мм	Див. на упаковці
Частота мережі	50Гц
Загальний індекс кольоропередачі, Ra	>80
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%
Колір корпусу	Див. на упаковці
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20
Температура експлуатації	0...+45 °С
Клас захисту	II
Ресурс роботи	50000 годин

\* Представлені в цій інструкції технічні характеристики можуть незначно відрізнятися залежно від партії виробництва. Виробник має право вносити зміни в конструкцію товару без попереднього повідомлення (див. на упаковці)

### 3. Комплектація

- 3.1 Світильник.
- 3.2 Інструкція з експлуатації.
- 3.3 Коробка пакувальна.

### 4. Підключення

- 4.1 Дістаньте світильник з упаковки і проведіть зовнішній огляд, перевірте наявність усієї необхідної комплектації.
- 4.2 На заздалегідь підготовлений поверхні на місці підключення електричного живлення встановіть кріпильну пластину.
- 4.3 Підключіть живлення до світильника.
- 4.4 Встановіть світильник на пластину і закріпіть його.
- 4.5 Увімкніть живлення.

### 5. Технічне обслуговування

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

### 6. Запобіжні заходи

- 6.1 Для підключення і установки світильника допускаються особи, які мають відповідну кваліфікацію і допуск для такого виду роботи. Зверніться до кваліфікованого електрика.
- 6.2 Усі роботи зі світильником виконуються тільки при відключеній напрузі живлення.
- 6.3 Не розкривайте корпус світильника, це може привести до ушкодження внутрішніх частин конструкції світильника.
- 6.4 Виріб призначений для використання тільки усередині приміщень.
- 6.5 Заборонена експлуатація світильника при пошкодженій ізоляції живлячого кабелю, пошкодженням корпусом світильника.
- 6.6 Не використовувати з димером.
- 6.7 Заборонена експлуатація світильника в приміщеннях з підвищеним вмістом пилу або вологи.
- 6.8 Радіоактивні і отруйні речовини до складу світильника не входять.

### 7. Характерні несправності і способи їх усунення

Зовнішні прояви і додаткові ознаки несправності	Вірогідна причина	Метод усунення
При включенні живлення світильник не працює	Відсутня напруга в живлячій мережі	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

Якщо після виконання дій світильник не спалахує, то подальший ремонт не доцільний (непоправний дефект). Зверніться в місце продажу світильника.

