

СЕТЬЛИНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ, Т.М. «FERON», СЕРИИ: FN
МОДЕЛИ: FN1200, FN1202, FN1203, FN1204, FN1205, FN1206
Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

1. Назначение товара

- 1.1 Светодиодные светильники предназначены для световой подсветки. Светильники применяются для световой сигнализации в барах и ресторанах, для подсветки рабочей зоны на кухне, для подсветки мебельных шкафов, кладовок и в качестве ночника.
- 1.2 Светильники-кнопки являются беспроводными приборами, так как работают от батареек стандартного типоразмера (не входят в комплект).
- 1.3 Светильники устанавливаются на горизонтальную или вертикальную поверхность из любого нормально воспламеняемого строительного материала.

2. Технические характеристики*

Модель	FN1200	FN1202	FN1203	FN1204	FN1205	FN1206
Источник питания (не входят в комплект)	4*AA	3*AAA				
Напряжение питания	6В	4,5В				
Мощность светодиодов	0,3Вт	0.24Вт	0,18 Вт	2Вт	2Вт	3Вт
Источник света	6 smd LED	4 smd LED	4 smd LED	1 COB led		
Сила света/световой поток	1400 мкд/10лм	1400 мкд/10лм	1400 мкд/10лм	120лм		180лм
Наличие сенсора	ИК	нет				
Цветовая температура	4000-4500K (белый свет)					
Максимальное время работы	до 48 часов в зависимости от емкости батареек			3-6 часов непрерывной работы, в зависимости от емкости установленных батареек		
Температура окружающей среды	+1°C... +40°C					
Степень защиты IP	IP40					
Класс защиты	III					
Климатическое исполнение	УХЛ4					
Размеры корпуса	Ø 115*45 мм	178*45*30 мм	Ø70*25 мм	Ø68*18 мм		87*87*28мм
Срок службы светодиодов	30000 часов					

**представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться в зависимости от партии производства, производитель имеет право вносить изменения в конструкцию продукта без предварительного уведомления (см. маркировку на упаковке и корпусе товара)*

3. Комплектность

- Светильник
- Инструкция по эксплуатации
- Упаковка

4. Применение

- 4.1 Достаньте светильник из упаковки, проверьте внешний вид и наличие всей необходимой комплектации товара.
- 4.2 Установите в светильник батарейки нужного типа (в комплект не входят).
- 4.3 Установите светильник на плоскую вертикальную или горизонтальную поверхность.
- 4.4 Включите светильник нажатием на центральную часть (модели **FN1202, FN1203, FN1204, FN1205, FN1206**).

Для модели **FN1200**:

Установите переключатель на тыльной стороне светильника в режим "ON" или "AUTO". В режиме "ON" светильник включен постоянно. В режиме "AUTO" светильник включается только в случае совпадения факторов: - недостаточный уровень освещенности (менее 10 лк); - наличие движения в зоне действия датчика. Через 30-60 сек. после прекращения движения в зоне обнаружения светильник автоматически отключится. В положении переключателя "OFF", светильник выключен.

5. Обслуживание и ремонт

- 5.1 Светильник сделан законченным модулем и ремонту не подлежит.
- 5.2 Протирку светильника от пыли производить по мере необходимости.
- 5.3 Замену батареек производить по мере необходимости.
- 5.4 Все работы производить при выключенном светильнике.

6. Меры безопасности

- 6.1 Не вскрывать корпус светильника во избежание повреждения внутренних частей светильника.
- 6.2 Беречь от попадания влаги.
- 6.3 Светильник не содержит опасных токоведущих частей.
- 6.4 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.

7. Возможные неисправности и меры их устранения

Признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении светильник не работает	Разрядились батарейки	Проверьте работоспособность батареек и, при необходимости, осуществите замену

Если вышеперечисленные действия не помогли, обратитесь в место продажи изделия.

8. Хранение

Светильники хранятся в картонных коробках в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях.

9. Транспортировка

Светильник в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

10. Утилизация

Светильник не содержит в своем составе токсичных и дорогостоящих материалов. По окончании срока эксплуатации светильник следует разобрать по типу материалов и утилизировать как бытовые отходы.

11. Сертификация

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

12. Информация об изготовителе и дата производства

Сделано в Китае. Изготовитель: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu'ai, Ningbo, China/ООО "Нингбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нингбо, Китай.
Дата изготовления нанесена на оболочке товара в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

13. Гарантийные обязательства

- Гарантия на товар составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи. Гарантия предоставляется на внешний вид светильника и работоспособность светодиодного модуля и электронных компонентов.
- Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара, Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.
- Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина).
- В случае отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, которая нанесена на корпус товара в виде надписи, гравировки или стикерованием.
- Гарантийные обязательства не выполняются при наличии механических повреждений товара или нарушения правил эксплуатации, хранения или транспортировки.
- Срок службы изделия 5 лет.

