

**СЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ, Т.М. «FERON», СЕРИИ: FN
МОДЕЛИ: FN1220, FN1221**

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 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	FN1220	FN1221
Источник питания (не входят в комплект)	3*AAA	
Напряжение питания	DC 4,5В	
Мощность светодиодов	0,5Вт	
Источник света	3 smd LED	2 smd LED
Световой поток	20лм	
Наличие сенсора	ИК, датчик освещенности	
Время задержки	30 сек	
Цветовая температура	См. на упаковке	
Температура окружающей среды	+1°С... +40°С	
Степень защиты IP	IP20	
Класс защиты	III	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Размеры корпуса	75*75*27 мм	Ø 72*25 мм
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 Светильник FN1220 на задней стороне имеет крепление из клейкой ленты.
- 4.4 Светильник FN1221 на задней стороне имеет магнитное крепление.
- 4.5 Установите светильник на плоскую вертикальную или горизонтальную поверхность.
- 4.6 Светильник включается только в случае совпадения факторов: - недостаточный уровень освещенности (менее 10 лк); - наличие движения в зоне действия датчика. Через 30 сек. после прекращения движения в зоне обнаружения светильник автоматически отключится.

5. Обслуживание и ремонт

- 5.1 Светильник сделан законченным модулем и ремонту не подлежит.
- 5.2 Протирайте светильник 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
	Не соблюдается одно из условий включения светильника: слишком светло или нет движения в зоне обнаружения датчика	Проверьте соблюдение одного из условий включения светильника

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 LIGHTING CO.,LTD» Китай, No.1199,MINGGUANG RD.JIANGSHAN TOWN,NINGBO,CHINA / Нинбо Юсинг Лайтинг, Ко., № 1199, Мингуан Роуд, Цзяншань Таун, Нинбо, Китай. Официальный представитель в РФ / Импортер: ООО «СИЛА СВЕТА» Россия, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 48, тел. +7(499)394-69-26

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.

