

## Светодиодные аварийно-эвакуационные светильники Navigator серии NEF

### ВНИМАНИЕ!

Перед установкой и использованием светильника внимательно прочтите инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный аварийно-эвакуационный светильник непостоянного действия серии NEF-08 торговой марки Navigator предназначен для обеспечения аварийно-сигнального обозначения путей эвакуации и выходов в жилых, административно-общественных и производственных помещениях. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 32144-2013.

Светильник предназначен для внутреннего использования. Данная продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Классификация светильников в соответствии с ГОСТ ИЕС 60598-2-22, Приложение В.

X	0	*** A	180
---	---	-------	-----

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- При повреждении светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Не допускайте попадания на светильник капель воды и прямых солнечных лучей.
- При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи.
- При выходе из строя светильника после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

### ОБСЛУЖИВАНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Аккумуляторная батарея рассчитана на эксплуатацию в течение 4-х лет. По истечении срока службы аккумулятора или при снижении продолжительности работы светильника от аккумулятора (менее 60 минут) необходимо произвести замену аккумуляторной батареи. Не утилизируйте с бытовыми отходами. В состав светильника входит герметичный литий-ионный аккумулятор, представляющий опасность для человека и окружающей среды при неправильной утилизации. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

### ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -15 до +30 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений.

### Технические параметры

Код продукта	NEF-08
Тип светильника	односторонний, без нанесения, непостоянного действия
Способ установки	накладной
Мощность, Вт	3
Напряжение, В	176–264
Частота, Гц	50/60
Количество светодиодов, шт.	10
Световой поток, лм	150
Срок службы, часов	30000
Класс электрозащиты	II
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ2
Температура эксплуатации	от +5 до +25 °С
Время автономной работы, мин	180
Тип аккумулятора	литий-ионный (Li-Ion)
Емкость аккумулятора	3,7 В, 1200 мАч
Время зарядки аккумулятора, часов	24
Расстояние между монтажными отверстиями, мм	212
Размеры светильника, мм	257 x 104 x 37

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник NEF (в комплекте с аккумулятором) – 1 шт.  
 Монтажный комплект – 1 шт.  
 Паспорт изделия – 1 экз.

## ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

1. Обесточьте и подготовьте для подключения сетевой кабель (двужильный кабель с сечением от 0,5 до 0,75 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит).
2. С помощью отвертки отожмите на торцах светильника две защелки ① крепления рассеивателя. Снимите рассеиватель со светильника. Рис. 1
3. Открутите винты ② и откройте панель отражателя со светодиодами. Рис. 2
4. Наметьте место будущей установки светильника и просверлите два отверстия ④.
5. Подготовьте отверстие ③ в корпусе светильника под сальник (входит в комплект).
6. Установите сальник в подготовленное отверстие ③ и протяните через него сетевой провод.
7. Закрепите светильник на поверхности с помощью саморезов из монтажного комплекта.
8. Подключите провод к клемной колодке ⑤ в соответствии с указанной полярностью клеммы L и N. Рис. 3
9. Проведите сборку светильника – закрутите винты отражателя, установите рассеиватель. Рис. 1, 2.

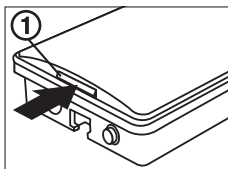


Рисунок 1.

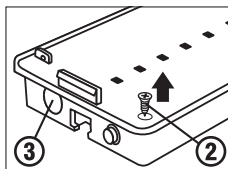


Рисунок 2.

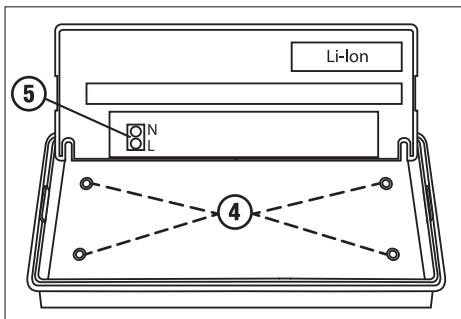


Рисунок 3.

При подаче напряжения на светильник загорится зеленый индикатор наличия сети «Заряд» на панели отражателя. Время полной зарядки аккумулятора составляет

24 часа. Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен к сети электропитания на время не менее 3 минут. Зажмите кнопку «Тест» сбоку корпуса, светильник переключится в режим работы от аккумулятора и продолжит работать, при этом индикатор наличия сети «Заряд» погаснет. Если при нажатии на кнопку «Тест» светильник гаснет, это может свидетельствовать о его неисправности или о низком уровне заряда аккумулятора. Необходимо зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов, затем снова повторить процедуру тестирования. Эксплуатировать неисправный светильник не рекомендуется.

**Внимание!** Рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника нажатием кнопки «Тест».

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 36 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате LMMГГ, где L – код завода-изготовителя, MM – месяц изготовления, ГГ – год.

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEEC OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, №215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД». Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «ТМ Навигатор» 115432, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18, корп. 5, этаж 13. [www.navigators-light.ru](http://www.navigators-light.ru)

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.