

# Неадресные световые оповещатели LX

www.bosch.ru



- ▶ Соответствует нормам EN54-23
- ▶ С покрытием до 7,5 м
- ▶ Изменяемая частота мигания
- ▶ Низкий ток потребления
- ▶ Светодиодная технология

Световые оповещатели LX представляют собой технические устройства, предназначенные для оповещения людей о пожаре посредством подачи светового сигнала.

## Функции

Оповещатель имеет уникальную конструкцию линз для достижения необходимого уровня света, в соответствии с EN54-23. Частоту мигания, а также сокращение зоны покрытия можно задать с помощью DIP-переключателей.

Устройство, монтируемое на полочке, распространяет свет в цилиндрической форме, устройство, монтируемое на стену, – в кубической форме.

Устройство имеет конструкцию, подходящую для разных типов использования.

## Сертификаты и согласования

Регион	Сертификация	
Европа	CPD	075443_LX_Beacon_Ceiling_EN
	CPD	075441_LX_Beacon_Wall_EN

## Замечания по установке/конфигурации

- Возможно подключение к следующим пожарным панелям:
  - FPA-5000 / FPA-1200 с NZM 0002 A или FLM-420-NAC
  - Неадресная пожарная панель FPC-500
- Устройство доступно в форме для монтажа на потолке или для монтажа на стену.
- Устройство подходит для использования как внутри, так и вне помещений. (Использование вне помещений возможно с соответствующими кабельными фитингами. Не включены в комплект поставки.)
- Покрытие устройства зависит от уровня условий освещения. Также следует учесть максимальную высоту установки устройства.
- Для исключения ошибок при проектировании систем пожарной сигнализации рекомендуется использовать программу Planning Software от Bosch.

**Состав изделия**

Кол-во	Компонент
1	Оповещатель для монтажа на стену или потолок, красный или белый, свет красный или белый
1	Глубокое монтажное основание для наружного использования, красное или белое или малое монтажное основание для использования внутри помещений, красное или белое

**Техническое описание****Механические характеристики**

	Монтаж на стену	Монтаж на потолке
Цвет корпуса и базы	Красный, аналог RAL 3031 Белый, аналог RAL 9003	
Масса	100 г	
Размеры (Ø x В)	93 мм x 38 мм / 93 мм x 66 мм	93 мм x 37 мм / 93 мм x 65 мм

**Электрические характеристики**

Рабочее напряжение	9 - 60 В пост. тока
Ток потребления	10 - 25 мА, зависит от настроек частоты мигания и покрытия
Контроль	Изменение полярности

**Ток потребления**

	Рабочее напряжение	Высокая мощность 1 Гц	Высокая мощность 0,5 Гц	Низкая мощность 1 Гц	Низкая мощность 0,5 Гц
Покрытие		7,5 м (135 м³)		2,5 м (15 м³) / 3 м (21 м³)	
Белый строб	24 В пост. тока	25 мА	16 мА	16 мА	10 мА
Красный строб	24 В пост. тока	25 мА	16 мА	16 мА	10 мА

**Условия окружающей среды**

Степень защиты оболочки	IP33C малая база IP65 глубокая база*
Рабочая температура	от -25°C до +70°C
Допустимая относительная влажность	Соответствует нормам EN54-23

\* Характеристики производителя, не подтвержденные третьей стороной

**Дополнительные характеристики**

	Монтаж на потолке	Монтаж на стену
Максимальная высота установки (x)	3 м	2,4 м
Покрытие (y)	7,5 м (с переключением на 3 м)	7,5 м (с переключением на 2,5 м)
Объем покрытия	132 м³ (21 м³)	135 м³ (15 м³)
Код объема покрытия (C-x-y / W-x-y)	C-3-7.5	W-2.4-7.5
Частота мигания	1 Гц (с переключением на 0,5 Гц)	
Цвет строба	Белый или красный	

**Информация для заказа**

**Световой оповещатель LX, белый строб, белая малая база, монтаж на потолке**  
номер для заказа **SOL-LX-C-WF-W-S**

**Световой оповещатель LX, красный строб, белая малая база, монтаж на потолке**  
номер для заказа **SOL-LX-C-RF-W-S**

**Световой оповещатель LX, белый строб, белая глубокая база, монтаж на потолке**  
номер для заказа **SOL-LX-C-WF-W-D**

**Световой оповещатель LX, красный строб, белая глубокая база, монтаж на потолке**  
номер для заказа **SOL-LX-C-RF-W-D**

**Световой оповещатель LX, белый строб, белая малая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-WF-W-S**

**Световой оповещатель LX, красный строб, белая малая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-RF-W-S**

**Световой оповещатель LX, белый строб, белая глубокая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-WF-W-D**

**Световой оповещатель LX, красный строб, белая глубокая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-RF-W-D**

**Световой оповещатель LX, белый строб, красная малая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-WF-R-S**

**Световой оповещатель LX, красный строб, красная малая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-RF-R-S**

**Световой оповещатель LX, белый строб, красная глубокая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-WF-R-D**

**Световой оповещатель LX, красный строб, красная  
глубокая база, монтаж на стену**  
номер для заказа **SOL-LX-W-RF-R-D**

---

**Представлен (кем/чем):**

**Russia:**  
Robert Bosch ООО  
Security Systems  
13/5, Akad. Korolyova str.  
129515 Moscow, Russia  
Phone: +7 495 937 5361  
Fax: +7 495 937 5363  
Info.bss@ru.bosch.com  
ru.securitysystems@bosch.com  
www.bosch.ru