

LBB 451x/00 Излучатели Integrus

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



Эти излучатели используются для распределения инфракрасных сигналов по помещению, в котором проводится конференция, позволяя участникам прослушивать доклады при помощи персональных карманных приемников.

Функции

- Универсальная вилка питания позволяет использовать систему во всем мире
- Отсутствие вентилятора (конвекционное охлаждение) обеспечивает более тихую работу и меньшее количество изнашивающихся движущихся частей
- Светодиодные индикаторы для контроля состояния излучателя
- Связь между излучателем и передатчиком для легкой проверки оператором
- Автоматическое включение при включении передатчика и наоборот
- Автоматическое выравнивание кабелей обеспечивает максимальную эффективность передачи с использованием кабелей различного качества
- Автоматическая разделка кабеля упрощает установку

- ▶ LBB 4511/00 покрывает до 1300 м² (одна несущая, 4 канала стандартного качества)
- ▶ LBB 4512/00 покрывает до 2600 м² (одна несущая, 4 канала стандартного качества)
- ▶ Автоматическая регулировка усиления обеспечивает максимально эффективное функционирование диодов, излучающих инфракрасный сигнал
- ▶ Выбор выходной мощности для эффективности и экономии
- ▶ Безопасность

- Схемотехника термозащиты автоматически переключает излучатель в режим работы на половинной мощности, если температура становится слишком высокой
- Регулируемый угол излучателя обеспечивает максимальное покрытие
- Диоды, излучающие инфракрасный сигнал, защищены накладной панелью, что делает обслуживание и очистку устройства простым процессом
- Привлекательный элегантный дизайн

Элементы управления и индикаторы

- Два желтых светодиодных индикатора, по одному на каждой панели излучателя; сигнализируют о том, что данная панель включена и принимает несущий сигнал с передатчика
- Два красных светодиодных индикатора, по одному на каждой панели излучателя; сигнализируют о том, что данная панель находится в режиме ожидания
- Красный и желтый индикаторы загораются одновременно в том случае, если панель излучателя неисправна
- Мигающие красный и желтый индикаторы сигнализируют о том, что панель радиатора находится в режиме термозащиты

- Переключатель мощности для снижения выходной мощности излучателя до половины
- Два переключателя компенсации задержки для компенсации различий в длине кабелей между передатчиком и излучателями

Принадлежности для подключения

- Вилка европейского стандарта для подключения к сети
- Высокочастотные входные и выходные соединители (2 x BNC) для подключения к передатчику и проходного соединения с другими излучателями

Состав изделия

Количество	Компонент
1	LBB 451x/00 Излучатель Integrus
1	Сетевой кабель
1	Кронштейн для установки устройства на потолок
2	Платы для монтажа устройства на напольную стойку

Техническое описание

Электрические характеристики

Напряжение питания сети	100-240 В переменного тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	
LBB 4511, в рабочем режиме	100 Вт
LBB 4511, в режиме ожидания	8 Вт
LBB 4512, в рабочем режиме	180 Вт
LBB 4512, в режиме ожидания	10 Вт
Количество излучающих диодов	
LBB 4511	260
LBB 4512	480
Общая пиковая оптическая интенсивность	
LBB 4511	12 Вт/стер
LBB 4512	24 Вт/стер
Угол половинной интенсивности	± 22°
Вход HF	Номинальный 1 В, минимум 10 мВ

Механические характеристики

Монтаж	<ul style="list-style-type: none"> • Подвесной кронштейн для непосредственной установки на потолок.
--------	--

- Монтажные платы для напольных стоек с резьбой M10 и 1/2".
- Имеется дополнительный кронштейн для установки на стену (LBB 3414/00).
- Безопасность.

Размеры (В x Ш x Г)	
LBB 4511 без кронштейна	200 x 500 x 175 мм
LBB 4512 без кронштейна	300 x 500 x 175 мм
Угол излучателя	
установка на напольную стойку	0, 15, и 30°
установка на стену/потолок	0, 15, 30, 45, 60, 75 и 90°
Масса	
LBB 4511 без кронштейна	6,8 кг
LBB 4511 с кронштейном	7,6 кг
LBB 4512 без кронштейна	9,5 кг
LBB 4512 с кронштейном	10,3 кг
Цвет	Бронзовый

Информация для заказа

LBB 4511/00 Излучатель Integrus

Излучатель средней мощности Integrus для покрытия до 1300 м².

номер для заказа **LBB4511/00**

LBB 4512/00 Излучатель Integrus

Излучатель высокой мощности Integrus для покрытия до 2600 м².

номер для заказа **LBB4512/00**

LBB 4511/00-US Излучатель Integrus (США)

Излучатель средней мощности Integrus для покрытия до 1300 м². Версия для США.

номер для заказа **LBB4511/00-US**

LBB 4512/00-US Излучатель Integrus (США)

Излучатель высокой мощности Integrus для покрытия до 2600 м². Версия для США.

номер для заказа **LBB4512/00-US**

Дополнительные аксессуары

LBB 3414/00 Кронштейн для установки на стену

Кронштейн для установки на стену LBB 3414/00 для излучателей.

номер для заказа **LBB3414/00**

INT-FCRAD Транспортный кейс для излучателя

Транспортный кейс для одного излучателя INT-FCRAD

номер для заказа **INT-FCRAD**

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