Компактная музыкальная акустическая система LB6-100S-L, белая

www.bosch.ru

BOSCH

Разработано для жизни

- Законченное и сбалансированное решение с музыкальными громкоговорителями для фоновой музыки и музыки переднего плана.
- Большой 8-ми дюймовый (200 мм) низкочастотный преобразователь для качественного воспроизведения низких частот.
- Прямое подключение сателлитных громкоговорителей к сабвуферу упрощает прокладку проводов.
- Монтажные кронштейны с большим ходом для монтируемых на поверхности сателлитных громкоговорителей обеспечивают простую и надежную установку громкоговорителя на стену.
- Удобные и отсоединяемые сигнальные разъемы Phoenix ускоряют установку.

LB6-100S-L — это очень компактная широкополосная акустическая система, идеально подходящая для задач, где необходимо высокое качество звука. Гибкость при выборе размещения и размеры позволяют сделать систему почти незаметной при использовании в системах трансляции фоновой музыки/музыки переднего плана в ресторанах, барах, открытых внутренних двориках, розничных магазинах и других местах. Система состоит из 8-ми дюймового высокопроизводительного модуля сабвуфера с разделительным фильтром для поддержки четырех идущих в комплекте 2-х дюймовых сателлитных громкоговорителей. Система обеспечивает простое подключение сигналов к сабвуферу и может поддерживать сигнальные соединения 4/8 Ом или 70/100 В. Ее максимальная шумовая мощность позволяет использовать систему в различных условиях и пространствах для воспроизведения качественной фоновой музыки или музыки переднего плана.

Сертификаты и согласования

Регион	Сертификация
Европа	CE
	CE

Состав изделия

Количество	Описание
2	Сателлитные громкоговорители для монтажа на поверхность
2	Настенные кронштейны

Количество	Описание
2	Кронштейны громкоговорителей
1	Справочный лист технических данных изделия
2	Шестигранные шурупы с цилиндрической головкой M6
4	Шурупы с цилиндрической головкой M5
2	Винтовые цоколи
1	Шестигранный гаечный ключ

*** Сателлитный громкоговоритель для монтажа на поверхность (1 коробка)**

Количество	Описание
1	Сабвуфер для монтажа на поверхность
1	Настенный кронштейн, собранный в коробке
1	Руководство по установке
4	Шестигранные шурупы с цилиндрической головкой M6
4	Резиновые ножки
1	Шестигранный гаечный ключ

*** Сабвуфер для монтажа на поверхность**

Техническое описание

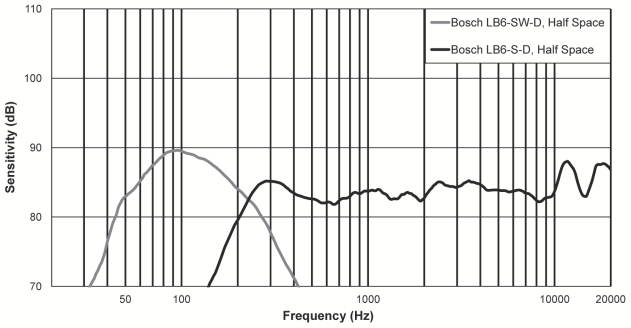
	Сателлитный громкоговоритель для монтажа на поверхность	Сабвуфер для монтажа на поверхность
Частотная характеристика (-10 дБ):	от 180 Гц до 20 кГц[1]	42–300 Гц[1]
Коммутируемая мощность:	30 Вт[2]	200 Вт[2]
Чувствительность:	84 дБ[1]	88 дБ[1]
Сопротивление:	16 Ом	двойной 8 Ом / моно 4 Ом
Максимальный УЗД:	102 дБ[1]	114 дБ[1]
Голосовое покрытие (Г x В):	150° x 150°[3]	Всенаправленный
Покрытие музыкальной программы (Г x В):	100° x 100°[4]	Всенаправленный
Преобразователь:	50 мм	200 мм
Диапазон регулировки кронштейнов (Г x В):	160° x 60°	Фиксированный
Разъемы:	Phoenix (2-контактный)	Phoenix (2-контактный)
Корпус:	Пластик ABS (огнестойкий)	Дерево (МДФ)
Ответвления трансформатора:	Нет	100 Вт, 50 Вт, 25 Вт, 12,5 Вт
Размеры (В x Ш x Г):	115 мм x 85 мм x 95 мм	400 мм x 400 мм x 230 мм
Вес нетто: (каждый)	0,5 кг	12,05 кг
Транспортный вес:	1 сабвуфер и 4 сателлита: 18,26 кг	
Акссесуары в комплекте:	настенный кронштейн; шестигранный ключ	

[1]Полупространство (монтаж на стену).
[2]Длительный программный режим, на 3 дБ больше, чем при непрерывном розовом шуме.
[3]В среднем 1–4 кГц.
[4]В среднем 1–8 кГц.

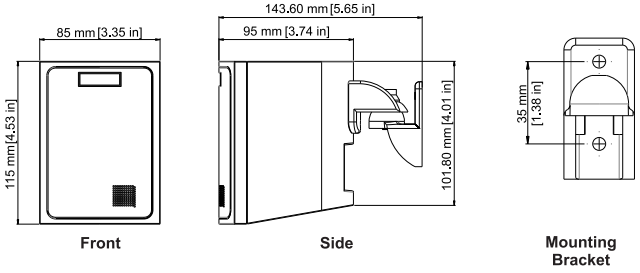
Состав и технические характеристики:
Акустическая система должна представлять собой двухполосную систему, состоящую из отдельного сабвуфера с одним 8-дюймовым (200 мм) низкочастотным преобразователем, четырех 2-дюймовых (50 мм) сателлитных громкоговорителей с высокочастотными преобразователями и фильтра с частотным разделением, установленного в вентилируемом корпусе сабвуфера. Все подключения входных и выходных сигналов должны выполняться на сабвуфере. Все сигнальные подключения для сабвуфера и сателлитных громкоговорителей должны выполняться с помощью разъемов Phoenix. Система должна функционировать в режиме стерео или моно при задействовании усилителя с низким сопротивлением 4/8 Ом на выходе. Система должна функционировать с выходной мощностью до 100 Вт при задействовании усилителя с напряжением 100 или 70 В на выходе. Акустическая система должна обеспечивать следующие параметры воспроизведения: коммутируемая мощность, 200 Вт в длительном программном режиме; частотная характеристика, 42 Гц – 20 кГц (-10 дБ от номинальной чувствительности); сопротивление 8 Ом — номинальное в режиме стерео, 4 Ом — номинальное в режиме моно. Высокочастотный преобразователь сателлитных громкоговорителей должен обеспечивать равномерное покрытие с углами не менее чем 100° по горизонтали и 100° по вертикали в усредненном диапазоне частот 1–8 кГц и не менее 150° по горизонтали и 150° по вертикали

в усредненном диапазоне частот 1–4 кГц. Корпус сабвуфера должен быть выполнен из МДФ с внешней оболочкой на виниловой основе. Сателлитные громкоговорители должны быть выполнены из огнестойкого пластика ABS. Корпус сабвуфера должен иметь размеры 15,75 дюйма (400 мм) в высоту, 15,75 дюйма (400 мм) в ширину и 9,06 дюйма (230 мм) в глубину. Сателлитные громкоговорители должны регулироваться в диапазоне 160° по горизонтали и 60° по вертикали. Опорные кронштейны должны быть низкопрофильными и полностью отделяемыми от корпуса.
Акустическая система с креплением на поверхность должна быть модели LB6-100S-L производства Bosch.

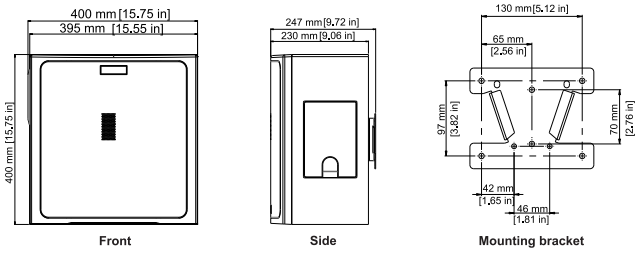
Частотная характеристика:



Размеры:



Сателлитный громкоговоритель для установки на поверхность и монтажный кронштейн



Сабвуфер для установки на поверхность и монтажный кронштейн

Замечания

На габаритных чертежах масштаб кронштейна не выдержан. Размеры на чертежах увеличены для удобства чтения.

Информация для заказа

Компактная музыкальная акустическая система LB6-100S-L, белая
Комплект системы громкоговорителей для монтажа на стену: сабвуфер для монтажа на поверхность и четыре сателлитных громкоговорителя для монтажа на поверхность; белые
номер для заказа **LB6-100S-L**

Представлен (кем/чем):

Russia:
Robert Bosch OOO
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

© Robert Bosch OOO 2016 | Данные могут изменяться без предварительного уведомления
18504533643 | ru, V3, 25. Апр. 2016