

**BOSCH**

Разработано для жизни

# LHM 0606/10 Потолочный громкоговоритель



- ▶ Пригодны для трансляции музыки и речи
- ▶ Утопленный монтаж в полости потолка
- ▶ Простота установки
- ▶ Простота настройки мощности
- ▶ Ненавязчивый дизайн
- ▶ Соответствует международным стандартам техники безопасности

LHM 0606/10 представляет собой недорогой потолочный громкоговоритель общего назначения мощностью 6 Вт. Он крепится к потолку при помощи зажимов. Дополнительно имеется противопожарный купол.

## Функции

Экономичный потолочный громкоговоритель для утопленного монтажа применяется в самых различных областях. Это полнофункциональный громкоговоритель для воспроизведения речи и музыки в магазинах, торговых центрах, школах, офисах, спортивных залах, гостиницах и ресторанах.

В комплект входят цельный двухконусный громкоговоритель мощностью 6 Вт и рама с согласующим трансформатором 100 В, установленным в задней части. С лицевой стороны встроена круглая металлическая решетка. Благодаря своему внешнему виду и нейтральному белому цвету громкоговоритель ненавязчиво вписывается практически в любой интерьер.

## Сертификаты и согласования

Все громкоговорители компании Bosch способны непрерывно работать в течение 100 часов при номинальной мощности в соответствии со стандартами потребляемой мощности IEC 268-5. Компания Bosch разработала также специальный тест (SAFE) для демонстрации того, что они могут в течение более короткого времени работать с мощностью, в два раза превышающей номинальную. Это обеспечивает дополнительную степень надежности в критических условиях, что лучше удовлетворяет требования заказчика, обеспечивает более долгий срок службы и снижает риск возникновения неисправностей.

Безопасность

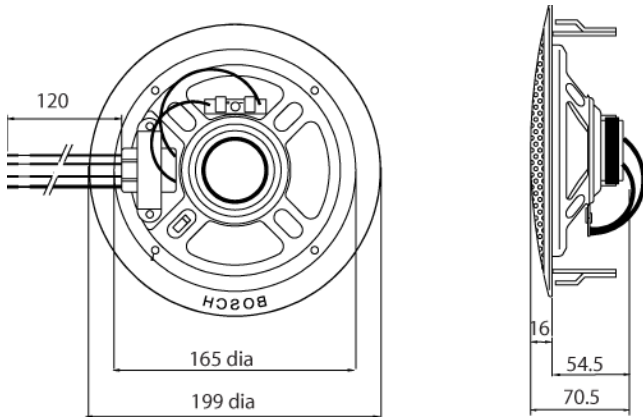
согласно EN 60065

## Замечания по установке/конфигурации

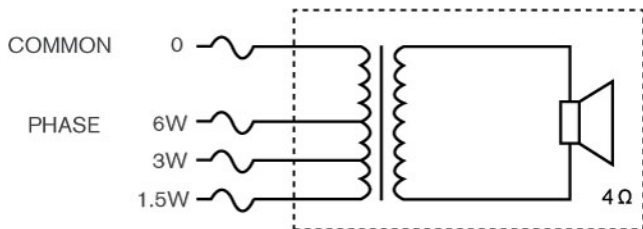
### Монтаж

Устройство быстро и легко устанавливается в отверстие в полости потолка. Оно крепится к потолку двумя встроенными подпружиненными зажимами. В комплекте с громкоговорителем поставляется круглый шаблон для разметки отверстия диаметром 165 мм.

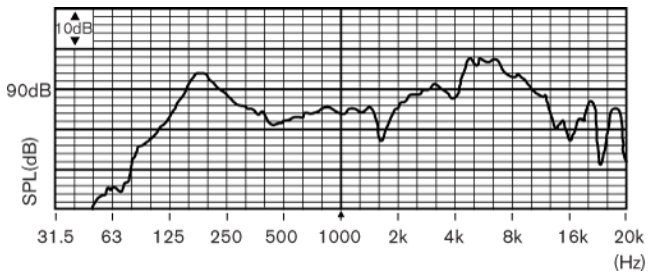
Три ответвления мощности на согласующем трансформаторе (первичной обмотке) позволяют выбирать режим работы на полную номинальную мощность, на половину или четверть мощности.



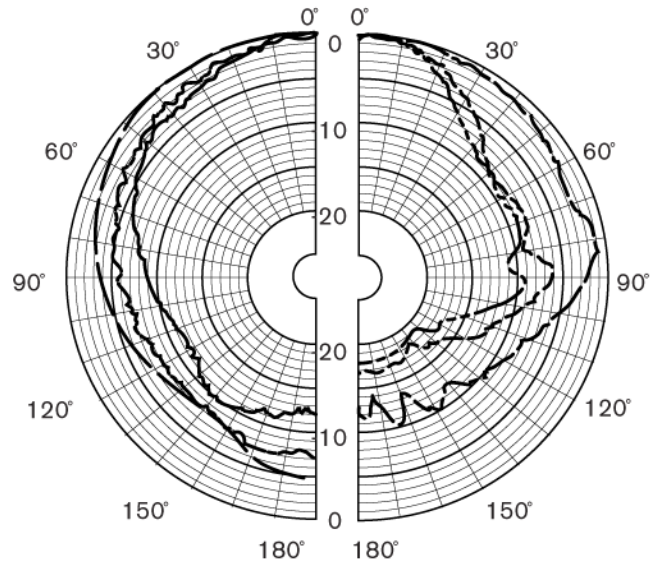
Размеры в мм



Принципиальная схема



Частотная характеристика

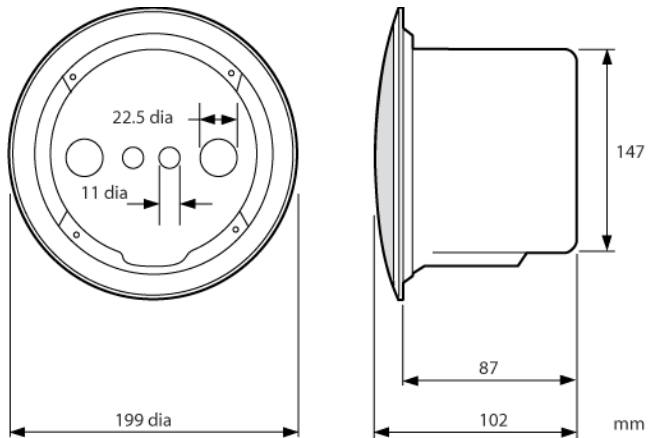


- 250 Hz
- 500 Hz
- 1000 Hz
- 2000 Hz
- 4000 Hz
- 8000 Hz

Полярная диаграмма (для розового шума)

**Противопожарный купол LBC 3080/01 (дополнительно)**





Размеры в мм комплекта с противопожарным куполом LHM 0606/10 + LBC 3080/01

#### Информация для заказа

LHM 0606/10 Потолочный громкоговоритель	LHM0606/10
---	------------

#### Дополнительные аксессуары

LBC 1256/00 Адаптер соединения EVAC 3-контактный, с винтовым зажимом, 100 штук	LBC1256/00
--	------------

#### Техническое описание

##### Электрические характеристики

Максимальная мощность	9 Вт
Номинальная мощность	6 / 3 / 1,5 Вт
Уровень звукового давления при 6 Вт / 1 Вт (1 кГц, 1 м)	92 дБ / 84 дБ (УЗД)
Эффективный частотный диапазон (-10 дБ)	от 80 Гц до 18 кГц
Угол раствора при 1 кГц/4 кГц (-6 дБ)	175° / 55°
Номинальное напряжение	100 В
Номинальное сопротивление	1667 Ом
Соединитель	Микропроволочные выводы

##### Механические характеристики

Диаметр	199 мм
Максимальная глубина	70,5 мм
Монтажный профиль	165 + 5 мм
Диаметр громкоговорителя	152,4 мм
Вес	620 г
Цвет	Кремовый RAL 9010

##### Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -25 °С до +55 °С
Температура хранения	от -40 °С до +70 °С
Относительная влажность	<95%

**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

Represented by