

Рупорный громкоговоритель LBC 3470/00

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ Мощный динамик
- ▶ Безупречное воспроизведение речи
- ▶ Универсальный монтажный кронштейн
- ▶ Защита от пыли и влаги в соответствии с IP 65
- ▶ Соответствует международным стандартам техники безопасности

LBC 3470/00 – это мощный конический рупорный громкоговоритель мощностью 15 Вт, обеспечивающий превосходное воспроизведение речи и распространение звука в помещениях и вне помещений на самых разных объектах. Он идеально подходит для использования на спортивных площадках, в парках, выставочных залах, заводах и в плавательных бассейнах. Рупор изготовлен из АБС-пластика и окрашен в светло-серый цвет (RAL 7035).

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 громкоговорители 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 требованиям заказчика, обеспечивает более долгий срок службы и снижает риск возникновения неисправностей.

Техника безопасности	Согласно EN 60065
Самозатухание	Согласно UL94V0
Защита от пыли и влаги	Согласно IEC 60529, IP 65

Регион	Сертификация
Европа	CE
Global	IP Rating

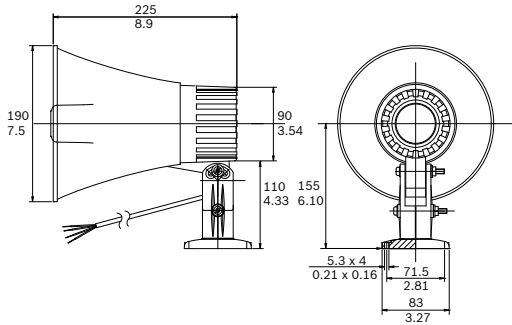
Замечания по установке/конфигурации

Монтаж

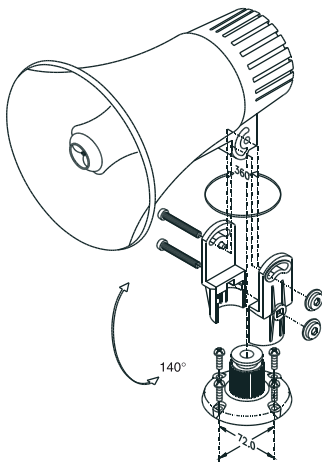
Рупорный громкоговоритель поставляются в комплекте с прочными регулируемым монтажным кронштейном, позволяющим установить точное направление звукового луча.

Простая настройка мощности

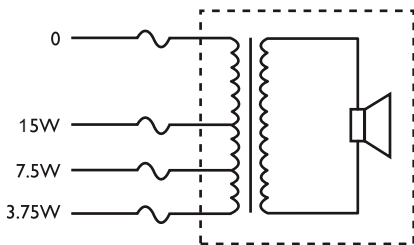
Рупорный громкоговоритель включает в себя трансформатор 100 В с отводами на первичной обмотке для установки различных значений мощности. Подключив выход усилителя к соответствующему отводу, можно легко выбрать излучение на полную мощность, половину или четверть мощности (т. е. с шагом 3 дБ). К рупору присоединен четырехжильный кабель длиной 500 мм. Каждая жила имеет свой цвет и подключена к одному из отводов на первичной обмотке трансформатора.



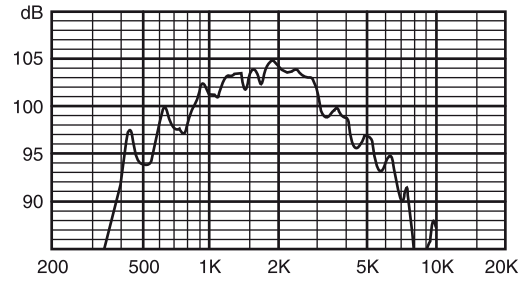
Размеры (мм)



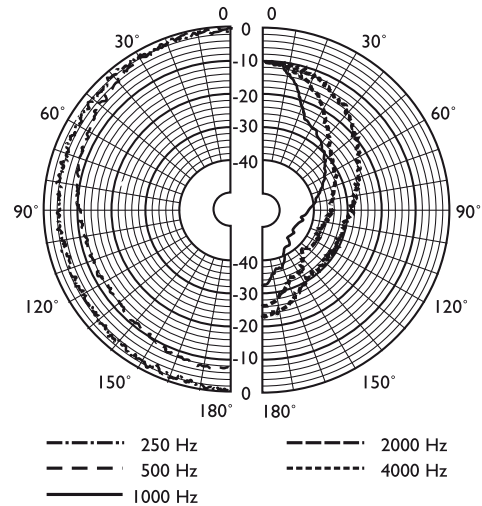
Установка



Принципиальная схема



Частотная характеристика



Полярная диаграмма (для розового шума)

Состав изделия

1	Рупорный громкоговоритель LBC 3470/00
---	---------------------------------------

Техническое описание

Электрические*

Максимальная мощность	22,5 Вт
Номинальная мощность (PNC)	15 Вт
Ответвление мощности	15 / 7,5 / 3,75 Вт
Уровень звукового давления при 15 Вт / 1 Вт (при 1 кГц, 1 м)	115 / 103 дБ (УЗД)
Эффективный частотный диапазон (-10 дБ)	от 500 Гц до 5 кГц
Угол раскрытия при 1 кГц / 4 кГц, (-6 дБ)	
Горизонтальный	130°
Вертикальный	50°
Номинальное напряжение на входе	100 В

Номинальное сопротивление	667 Ом
Подключение	4-проводной кабель. Длина: 500 мм

* Данные о технических характеристиках согласно IEC 60268-5

Механические характеристики

Размеры (Ш x Г)	(213 x 186) x 310 мм
Масса	1,5 кг
Цвет	Светло-серый (RAL 7035)
Материал (рупор / задняя крышка)	АБС-пластик

Условия эксплуатации

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

Информация для заказа**Рупорный громкоговоритель LBC 3470/00**

Рупорный громкоговоритель мощностью 15 Вт, круглый, материал АБС, пылевлагозащита IP65, фиксированный 4-проводной соединительный кабель длиной 0,5 м, RAL 7035 светло-серого цвета. номер для заказа **LBC3470/00**

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