

# Compact Sound

Sistema de parlantes



**BOSCH**

Innovación para tu vida



# Una solución flexible de música ambiental (background music, BGM) modulable

para una amplia gama de entornos arquitectónicos, que incluye tiendas, oficinas y restaurantes.

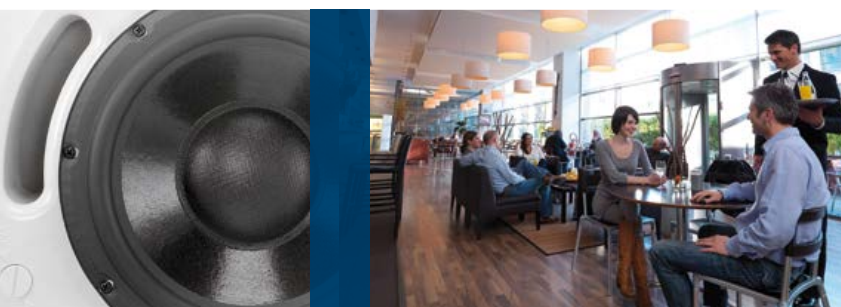
## Los cinco modelos intercambiables ofrecen combinaciones flexibles para mayor sonido, menor tamaño y fácil instalación

Bosch presenta la nueva serie de parlantes Compact Sound con componentes de audio de formato pequeño para sonido instalado.

La serie de parlantes Compact Sound fue diseñada para brindar una relación rendimiento-tamaño nunca antes vista en la categoría de sonido de formato pequeño. La serie incluye cinco modelos de igual sonido y estética que permiten personalizar sistemas completos de

una manera más eficaz y económica: subwoofer y parlantes satélites para montaje en superficie, subwoofer y parlantes satélite para techos, y parlantes colgantes.

Los modelos individuales pueden intercalarse para obtener resultados óptimos de acuerdo a su aplicación y todos se destacan de los demás productos disponibles dado que ofrecen una combinación exclusiva de calidad de sonido superior de Bosch, diseño elegante, tamaño reducido y una instalación más simple.



## Características comunes del sistema:

- ▶ “BGM” todo en uno: Compre un sistema completo prearmado o elija y mezcle modelos de satélites con cualquier subwoofer para que combinen con sus requisitos decorativos o de instalación.
- ▶ Conexión directa de los satélites al subwoofer: simplifica el cableado considerablemente.
- ▶ Los circuitos de cruce balanceados mezclan imperceptiblemente la salida de estos altoparlantes de alta calidad, de manera que el sistema de audio parece desaparecer y solo queda la música.
- ▶ Los subwoofers incluyen un woofer grande de 8" para una mayor salida de frecuencias bajas y un sonido más agradable a menor volumen.
- ▶ Compatible con conexiones de audio de 100 W, 70/100 V y 4/8 ohms.



Audio de alta calidad con puntos de cruce acústicamente balanceados que eliminan los subefectos localizados, de manera que el sistema “desaparece” sonoramente.



### Montaje colgante

- ▶ Transductor de rango completo de 2": acústicamente iguales a las versiones satélite de techo y montaje en superficie.
- ▶ Diseño compacto atractivo.
- ▶ Conexión de cables escondida con enchufe Phoenix directo para un fácil cableado.
- ▶ Incluye cable colgante para montaje rápido homologado por UL.
- ▶ Diseñado para uso exclusivo con los subwoofers Compact Sound de techo o montaje en superficie.
- ▶ Disponible en acabado blanco.



### Techo

- ▶ Diseño de rápida instalación con solapas de montaje internas que funcionan con casi todas las construcciones de techo.
- ▶ Conectores Phoenix de cuatro pines en los parlantes satélite de techo para facilitar el cableado.
- ▶ Las homologaciones UL 2043/1480 permiten su uso en aplicaciones de señalización y espacios aéreos plenos.
- ▶ Incluye las plantillas de recorte de techo y todos los accesorios de montaje.
- ▶ Disponible en acabado blanco.



### Montaje en superficie

- ▶ Diseño de montaje simplificado para satélites: permite una instalación más rápida y una mayor articulación y rango de movimiento.
- ▶ Diseño de subwoofer atractivo con rejilla delantera completa: se mezcla con su entorno.
- ▶ Compatible con operaciones estéreo con conexiones de audio de 8 ohms.
- ▶ Incluye soporte de pared deslizable de montaje rápido.
- ▶ Los satélites y el subwoofer compacto brindan una relación rendimiento-tamaño sorprendente.
- ▶ Disponible en acabado blanco o negro.

\* Los productos no se muestran a escala.

## Una tradición de calidad e innovación

Desde hace 125 años, la marca Bosch es sinónimo de calidad y confiabilidad. Bosch es el proveedor mundial preferido de tecnologías innovadoras, respaldadas por los más altos estándares de servicio y asistencia.

Bosch Security Systems se enorgullece de ofrecer una amplia gama de soluciones de seguridad, comunicaciones y sonido que se utilizan día a día en aplicaciones de todo el mundo, desde organismos estatales y lugares públicos hasta empresas, escuelas y hogares.



ESPECIFICACIONES	<b>LB6 SW100</b> Subwoofer de superficie	<b>LB6 S</b> Satélite de superficie	<b>LC6 SW100</b> Subwoofer de techo	<b>LC6 S</b> Satélite de techo	<b>LP6 S</b> Colgante
<b>Respuesta de frecuencia (-10 dB)</b>	42 Hz - 300 Hz	180 Hz - 20 Hz	45 Hz - 300 Hz	180 Hz - 20 Hz	180 Hz - 20 Hz
<b>Manejo de potencias</b>	200 W	30 W	200 W	30 W	30 W
<b>Sensibilidad</b>	88 dB	84 dB	88 dB	84 dB	84 dB
<b>Impedancia</b>	Dual 8 ohms / mono 4 ohms	16 ohms	mono 4 ohms	16 ohms	16 ohms
<b>SPL máximo</b>	114 dB	100 dB	114 dB	100 dB	100 dB
<b>Cobertura de voz (H x V)</b>	Omnidireccional	150° x 150°	Omnidireccional	150° x 150°	150° x 150°
<b>Cobertura del programa musical (H x V)</b>	Omnidireccional	100° x 100°	Omnidireccional	100° x 100°	100° x 100°
<b>Transductor</b>	200 mm (7,87 pulgadas)	50 mm (1,97 pulgadas)	200 mm (7,87 pulgadas)	50 mm (1,97 pulgadas)	50 mm (1,97 pulgadas)
<b>Rango de ajuste del soporte (H x V)</b>	Fijo	160° x 60°	N/A	N/A	N/A
<b>Conectores</b>	Phoenix (2 pines)	Phoenix (2 pines)	Phoenix (2 pines)	Phoenix (4 pines)	Phoenix (4 pines)
<b>Gabinete</b>	Madera (MDF)	ABS (clasificación ignífuga)	Acero y ABS (clasificación ignífuga)	Acero y ABS (clasificación ignífuga)	ABS (clasificación ignífuga)
<b>Etapas del transformador</b>	100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W	N/A	100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W	N/A	N/A
<b>Dimensiones (Al. x An. x Prof.)</b>	400 mm x 400 mm x 230 mm (15,75 x 15,75 x 9,06 pulgadas)	115 mm x 85 mm x 95 mm (4,53 x 3,35 x 3,75 pulgadas)	316 mm x 373 mm (12,44 x 14,69 pulgadas)	119 mm x 135 mm (4,7 x 5,3 pulgadas)	201 mm x 113 mm (7,92 x 4,45 pulgadas)
<b>Peso neto (unidades individuales)</b>	12,05 kg (26,55 libras)	0,5 kg (1,1 libras)	9,52 kg (21 libras)	0,82 kg (1,8 libras)	0,73 kg (1,6 libras)
<b>Peso del envío</b>	1 subwoofer y 4 satélites: 18,26 kg (40,25 libras)		1 subwoofer y 4 satélites: 19,05 kg (42 libras)		2,04 kg (4,5 libras) por par
<b>Accesorios incluidos</b>	Soporte de pared; llave hexagonal	Soporte de pared; llave hexagonal	Anillo en C, rieles de panel	Anillo en C	Cable de suspensión

### Bosch Security Systems

Para obtener más información sobre la oferta de productos de Bosch, visite [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com) o envíe un correo electrónico a [emea.securitysystems@bosch.com](mailto:emea.securitysystems@bosch.com)

© Bosch Security Systems, 2015

Impreso en los Países Bajos

Modificaciones reservadas

PA-EH-esar-01\_F01U561396\_01