

Compact Sound

Sistema de alto-falantes



BOSCH

Tecnología para a vida



Solução de música ambiente flexível e expansível

para uma ampla gama de ambientes arquitetônicos, incluindo lojas, escritórios e restaurantes.

Cinco modelos intercambiáveis oferecem combinações flexíveis para um som mais intenso, dimensões menores e instalação fácil

A Bosch apresenta a nova série de alto-falantes Compact Sound para produtos de áudio instalados de pequenas dimensões.

A série de alto-falantes Compact Sound foi desenvolvida para oferecer uma relação entre tamanho e desempenho sem precedentes na categoria de som instalado de pequenas dimensões. A série inclui cinco modelos com características sonoras e estéticas equivalentes que permitem que os sistemas completos

sejam personalizados de forma mais eficiente e econômica: subwoofer e alto-falantes satélites para montagem em superfícies, subwoofer e alto-falantes satélites para montagem em tetos e um alto-falante suspenso.

Os modelos individuais podem ser combinados uns com os outros para proporcionar ótimos resultados de acordo com a aplicação. Todos eles se destacam dos demais produtos disponíveis no mercado fornecendo uma combinação única de qualidade de som superior Bosch, design elegante, dimensões reduzidas e instalação mais fácil.



Recursos de sistema comuns:

- ▶ Música ambiente em uma caixa: adquira um sistema padrão completo ou misture e combine modelos satélites com qualquer subwoofer para atender aos seus requisitos de decoração ou instalação.
- ▶ Conexão direta dos satélites ao subwoofer – simplificando substancialmente a fiação.
- ▶ Os circuitos de crossover balanceados combinam com perfeição a saída dessas caixas de som de alta qualidade para que o sistema de áudio pareça não existir, deixando apenas a música.
- ▶ Os subwoofers contam com grandes woofers de 8 polegadas para proporcionar uma maior saída LF e um som mais agradável em volumes mais baixos.
- ▶ Compatível com conexões de áudio de 100 W, 70/100 V e 4/8 ohm.



O áudio de alta qualidade com o ponto de crossover com balanceamento acústico elimina o efeito localizado do sub, fazendo com que o sistema “desapareça” do ponto de vista sonoro.



Montagem suspensa

- ▶ Transdutor de faixa plena de 2 polegadas – acusticamente equivalentes às versões satélites para montagem no teto e em superfícies.
- ▶ Design compacto atraente.
- ▶ Conexão oculta via plugue Phoenix para facilitar a fiação.
- ▶ Cabo suspenso para montagem rápida com classificação UL incluído.
- ▶ Desenvolvido exclusivamente para uso com os subwoofers para teto ou superfície Compact Sound.
- ▶ Disponível em acabamento branco.



Teto

- ▶ Design de instalação rápida com abas de montagem cativas para caber em praticamente qualquer teto.
- ▶ Conectores Phoenix com quatro pinos nos alto-falantes satélites para suporte a fiação pass-through.
- ▶ As classificações UL 2043/1480 permitem a utilização em aplicações de sinalização e caixas de ar plenum.
- ▶ Gabaritos para recorte de teto e todos os acessórios de montagem incluídos.
- ▶ Disponível em acabamento branco.



Montagem em superfície

- ▶ Design de montagem simplificado para satélites – permite a instalação mais rápida enquanto possibilita articulação e amplitude de movimento significativas.
- ▶ Design de subwoofer atraente com grade plena – integra-se ao ambiente.
- ▶ Compatível com operação estéreo com conexões de áudio de 8 ohm.
- ▶ Suporte deslizante para montagem rápida em parede incluído.
- ▶ O subwoofer e os satélites compactos oferecem uma relação entre tamanho e desempenho surpreendente.
- ▶ Disponível em acabamento preto ou branco.

* Produtos mostrados fora de escala.

Uma tradição de qualidade e inovação

Há mais de 125 anos, o nome Bosch representa qualidade e confiabilidade. A Bosch é a melhor opção como fornecedor global de tecnologia, agregando o mais alto nível de serviços e suporte técnico.

A Bosch Security Systems oferece uma gama completa de equipamentos de segurança, sistemas de comunicação e soluções de sonorização, que asseguram o seu negócio em todas as partes do mundo, desde infraestruturas públicas e privadas, comerciais, educacionais e residenciais.



ESPECIFICAÇÕES	LB6 SW100 sub de superfície	LB6 S satélite de superfície	LC6 SW100 sub de teto	LC6 S satélite de teto	LP6 S suspenso
Resposta de frequência (-10 dB)	42 Hz – 300 Hz	180 Hz – 20 kHz	45 Hz – 300 kHz	180 Hz – 20 kHz	180 Hz – 20 kHz
Capacidade de potência	200 W	30 W	200 W	30 W	30 W
Sensibilidade	88 dB	84 dB	88 dB	84 dB	84 dB
Impedância	Dual 8 ohms / mono 4 ohms	16 ohms	mono 4 ohms	16 ohms	16 ohms
SPL máximo	114 dB	100 dB	114 dB	100 dB	100 dB
Cobertura de voz (H x V)	Onidirecional	150° x 150°	Onidirecional	150° x 150°	150° x 150°
Cobertura de programa de música (H x V)	Onidirecional	100° x 100°	Onidirecional	100° x 100°	100° x 100°
Transdutor	200 mm (7,87 pol.)	50 mm (1,97 pol.)	200 mm (7,87 pol.)	50 mm (1,97 pol.)	50 mm (1,97 pol.)
Faixa de ajuste do suporte (H x V)	Fixo	160° x 60°	N/D	N/D	N/D
Conectores	Phoenix (2 pinos)	Phoenix (2 pinos)	Phoenix (2 pinos)	Phoenix (4 pinos)	Phoenix (4 pinos)
Gabinete	Madeira (MDF)	ABS (resistente a fogo)	Aço e ABS (resistente a fogo)	Aço e ABS (resistente a fogo)	ABS (resistente a fogo)
Terminais do transformador	100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W	N/D	100 W, 50 W, 25 W, 12,5 W	N/D	N/D
Dimensões (A x L x P)	400 mm x 400 mm x 230 mm (15,75 pol. x 15,75 pol. x 9,06 pol.)	115 mm x 85 mm x 95 mm (4,53 pol. x 3,35 pol. x 3,75 pol.)	316 mm x 373 mm (12,44 pol. x 14,69 pol.)	119 mm x 135 mm (4,7 pol. x 5,3 pol.)	201 mm x 113 mm (7,92 pol. x 4,45 pol.)
Peso líquido (unidades individuais)	12,05 kg (26,55 lb)	0,5 kg (1,1 lb)	9,52 kg (21 lb)	0,82 kg (1,8 lb)	0,73 kg (1,6 lb)
Peso de envio	1 sub e 4 satélites: 18,26 kg (40,25 lb)		1 sub e 4 satélites: 19,05 kg (42 lb)		2,04 kg (4,5 lb) por par
Acessórios incluídos	Suporte de parede, chave hexagonal	Suporte de parede, chave hexagonal	Anel C, trilhos para ladrilhos	Anel C	Cabo de suspensão

Bosch Security Systems

Para saber mais sobre a oferta de produtos da Bosch, visite www.boschsecurity.com ou envie um email para emea.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2015

Impresso nos Países Baixos

Reservado o direito a alterações

PA-EH-ptbr-01_F01U561395_01