

LB10-UC06-Fx Alto-falantes de gabinete, 6 W, plano

www.boschsecurity.com.br



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Boa inteligibilidade da voz e reprodução de música ambiente
- ▶ Acabamento em preto ou branco
- ▶ Construção em ABS
- ▶ Suportes de montagem para parede ou teto
- ▶ Cumpre os regulamentos internacionais de instalação e segurança

Os LB10-UC06-Fx são alto-falantes de 6 W de ótimo custo-benefício para uso geral em ambientes internos. São fornecidos orifícios na parte traseira para montagem rápida e fácil em paredes. Dois suportes, que podem ser fixados no painel traseiro, também são fornecidos como opção para montagem rápida e fácil em aplicações de parede ou teto. Os alto-falantes estão disponíveis nas cores preta e branca.

Funções

O gabinete é fabricado em ABS (Acrilonitrila butadieno estireno) robusto e sólido.

Certificados e aprovações

Garantia de qualidade

Todos os alto-falantes Bosch foram projetados para suportar a operação em suas potências nominais por 100 horas de acordo com os padrões IEC 60268-5 Power Handling Capacity (PHC). A Bosch também desenvolveu o teste SAFE (Simulated Acoustical Feedback Exposure, Exposição simulada de realimentação acústica) para demonstrar que o equipamento pode suportar o dobro da potência nominal por períodos curtos. Isso garante maior confiabilidade em condições extremas, levando a uma

maior satisfação dos clientes e a uma vida operacional mais longa, além de reduzir os riscos de falhas ou deterioração do desempenho.

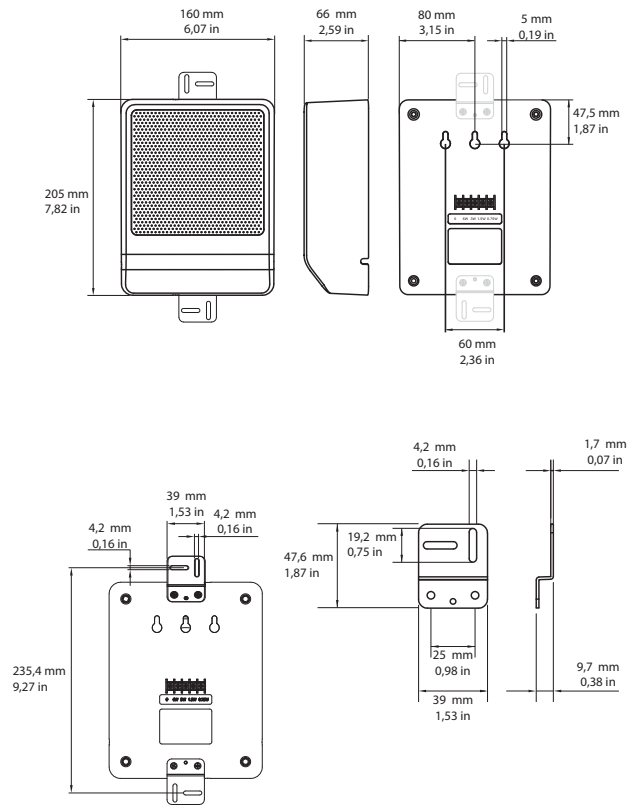
Proteção de acordo com EN 62368-1

Notas de instalação/configuração

Três orifícios no painel traseiro oferecem montagem rápida e fácil em paredes.

Dois suportes de montagem também são fornecidos como opções para instalação rápida e fácil em aplicações de parede e teto.

Um bloco de terminais com parafusos de quatro polos conveniente e fácil de usar está localizado no painel traseiro para fiação no local. Esse bloco de terminais apresenta disposição para aproveitar a alimentação de 100 V, correspondendo ao transformador no gabinete. Permite a seleção de radiação nominal de potência total, meia potência ou quarto de potência (em incrementos de 3 dB).



Dimensões do LB10-UC06-Fx

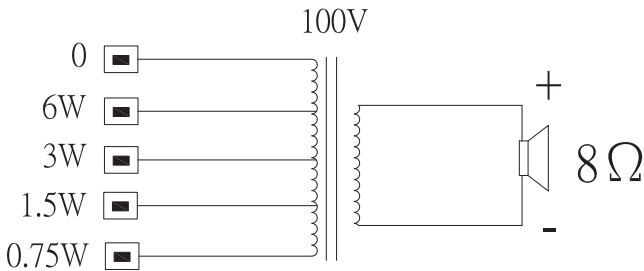
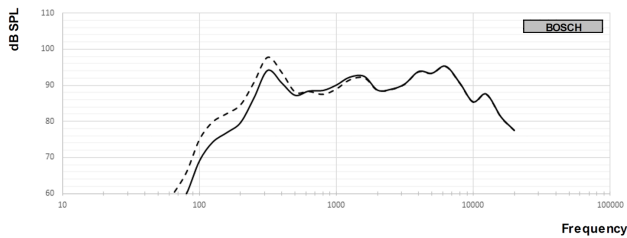


Diagrama do circuito



Resposta de frequência

— Resultado da medição do espaço total
 - - - Resultado da medição da metade do espaço

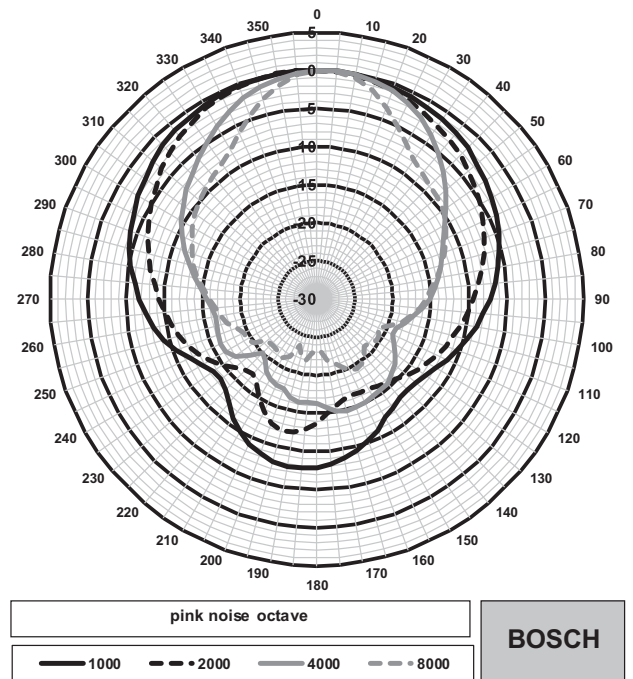


Diagrama polar horizontal (alta frequência). Normalizado no eixo de zero graus.

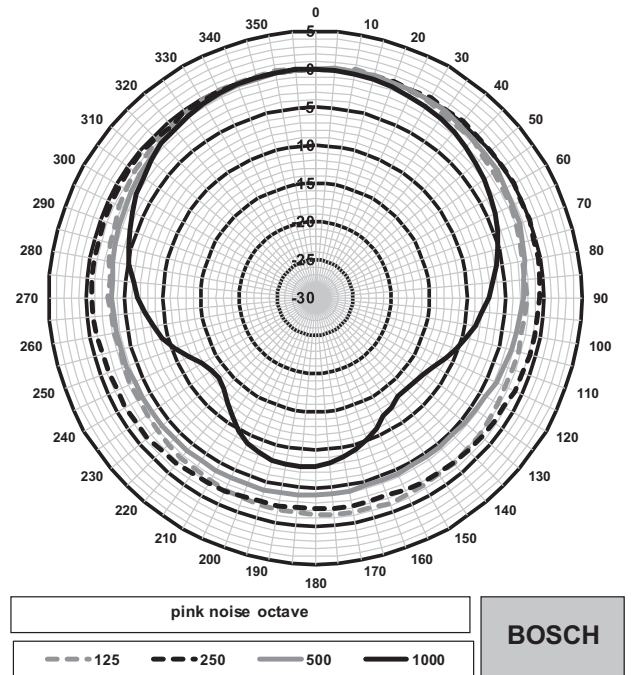


Diagrama polar horizontal (baixa frequência). Normalizado no eixo de zero graus.

Especificações técnicas**Especificações elétricas***

| | |
|---|--|
| Potência nominal | 6/3/1,5/0,75 W |
| Nível de pressão sonora a 6 W / 1 W (1 m) | 99 dB/91 dB (SPL) |
| Faixa de frequência real | 145 Hz a 18 kHz (-10 dB) |
| Ângulo de abertura | 1 kHz / 4 kHz (-6 dB) |
| horizontal | 168°/89° |
| vertical | 168°/89° |
| Tensão de entrada nominal | 100 V |
| Impedância nominal | 1.667 ohms |
| Conector | Bloco de terminais com parafusos de quatro polos |

* Dados de desempenho técnico de acordo com a IEC 60268-5 (metade do espaço)

Especificações mecânicas

| | |
|-----------------------|--|
| Dimensões (A x L x P) | 205 mm x 160 mm x 66 mm (7,82 pol. x 6,07 pol. x 2,69 pol.) |
| Peso | 0,83 kg (1,83 lb) |

| | |
|---------------------|------------------|
| Cor do LB10-UC06-FD | Preto (RAL 9004) |
|---------------------|------------------|

| | |
|---------------------|-------------------|
| Cor do LB10-UC06-FL | Branco (RAL 9003) |
|---------------------|-------------------|

Especificações ambientais

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Temperatura operacional | -25 °C a +55 °C (-13 °F a +131 °F) |
|-------------------------|---------------------------------------|

| | |
|---|---------------------------------------|
| Temperatura de transporte e armazenamento | -40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F) |
|---|---------------------------------------|

| | |
|------------------|------|
| Umidade relativa | <95% |
|------------------|------|

Informações sobre pedidos**LB10-UC06-FD Gabinete alto-fal. 6W, plano, preto**

Alto-falante de gabinete de 6 W, gabinete de ABS, acabamento na cor preta, fornecido com suportes de montagem para montagem em parede ou teto.

Número do pedido **LB10-UC06-FD**

LB10-UC06-FL Gabinete alto-fal. 6W, plano, branco

Alto-falante de gabinete de 6 W, gabinete de ABS, acabamento na cor branca, fornecido com suportes de montagem para montagem em parede ou teto.

Número do pedido **LB10-UC06-FL**

Representado por:

North America:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
onlinehelp@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Latin America and Caribbean:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
LatAm.boschsecurity@bosch.com
la.boschsecurity.com