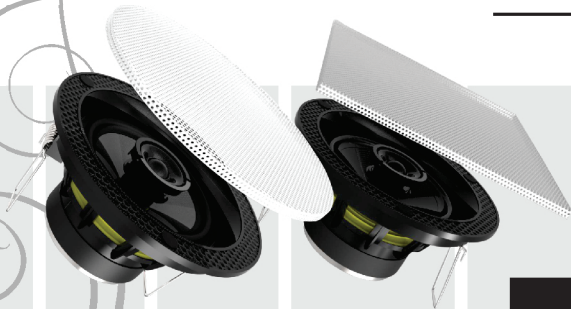


MANUAL BSA – SPOT SOUND

— All Weather Ceiling Speaker

S1/R1



Imagens meramente ilustrativas

BSA
The Sound of Excellence

MANUAL DO USUÁRIO



BSA
The Sound of Excellence

Prezado cliente

Obrigado por escolher um produto BSA!

Os alto-falantes Ceiling que você adquiriu foram projetados com o uso das mais modernas técnicas eletroacústicas e o auxílio de softwares de última geração e na sua manufatura foram empregados materiais hi-tech e processos de produção rigidamente controlados, resultando num produto de alta performance e extrema confiabilidade. Totalmente protegidos contra fatores climáticos, permitem instalações em ambientes internos e externos. Seja numa instalação comercial ou num Home Theater residencial, corretamente instalados, os alto-falantes BSA proporcionarão som de alta qualidade durante muitos anos.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Carcaça injetada em ABS de alta rigidez, garante um eficiente suporte para o sistema magnético e um preciso alinhamento dos componentes móveis, resultando em um funcionamento perfeito a longo prazo. Possui em suas abas ímãs Neodímio para facilitar a montagem da grade protetora.

Cone injetado em polipropileno homopolímero dotado de alta rigidez e elevado amortecimento acoplado a borda injetada em borracha termoplástica (TPR) proporciona uma resposta de frequências plana, clara e detalhada.

Sistema magnético otimizado por computador (FEA) garante alta densidade de fluxo magnético no entreferro resultando em alto SPL e excelente resposta a transientes.

Tweeter dome equipado com diafragma de Mylar e sistema magnético com ímã Neodímio apresenta uma resposta cristalina, detalhada e estendida dos sons agudos.

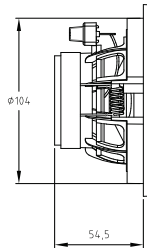
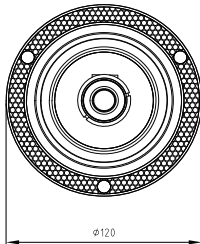
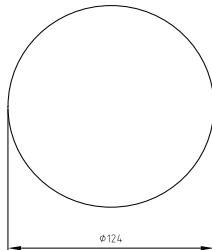
Grade protetora acusticamente transparente fabricada em aço especialmente tratado e pintada com tinta epoxy, apresenta superior resistência a intempéries, ozônio e raios UV.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

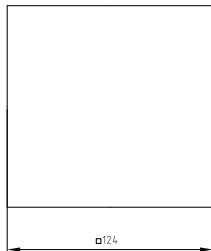
Modelo	Tipo	Woofer	Tweeter	Impedância Nominal (Ohms)	Resposta de Frequência (Hz)	SPL (dB/W/m)	Potência Máxima/RMS (Watts)	Peso (g)
S1	Coaxial	90 mm	20 mm	4	150-20KHz	84	60-30	450
R1	Coaxial	90 mm	20 mm	4	150-20KHz	84	60-30	420

DIMENSÕES (mm)

Grade redonda

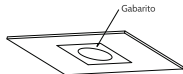


Grade quadrada



INSTALAÇÕES

- 01** **Passo 1.** Utilizando o gabarito fornecido faça a marcação no local da instalação



Fazer a marcação utilizando o gabarito

- 02** **Passo 2.** Recorte o furo prestando atenção na existência de fiação ou tubulações



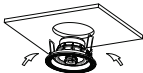
Recortar o forro

- 03** **Passo 3.** Pressione a trava da presilha (mola) até que ela se encaixe no alojamento da moldura, em seguida encaixe o orifício da mola ao pino da moldura



Alojar as molas

- 04** **Passo 4.** Conecte o alto-falante à fiação observando a polaridade e encaixe o alto-falante no local comprimindo as molas



Encaixar o Spot no forro comprimindo as molas para o encaixe

- 05** **Passo 5.** Após fixação do alto-falante encaixe a grade que ficará presa pelos ímãs Neodímio



Encaixe a grade

CERTIFICADO DE GARANTIA

O Departamento de Garantia da Qualidade da BSA, presente em todas as fases do processo produtivo, desde o recebimento da matéria-prima até o teste final, garante a qualidade deste produto pelo prazo de 1 ano, a contar da data da compra. Graças aos cuidados na sua fabricação, este produto dificilmente apresentará problemas. Entretanto, na improvável ocorrência de uma falha de fabricação, leve o produto junto com a Nota Fiscal à loja onde você efetuou a compra, para que seja enviado à BSA, que após análise do defeito, efetuará o reparo.

LIMITAÇÕES DA GARANTIA

1. O produto perderá a garantia se na análise for constatada a ocorrência de modificações ou reparos realizados por empresas ou pessoa não autorizada pela BSA.
2. A presente garantia será extinta se o alto-falante for utilizado de forma inadequada ou submetido a sobrecarga de potência.
3. Esta garantia não é transferível e é válida apenas em favor do comprador original, desde que a compra seja devidamente comprovada.
4. Caso a BSA decida modificar ou alterar o desenho e /ou realizar melhorias técnicas neste produto, não será obrigada a incluir estas mudanças em qualquer produto anteriormente fabricado.
5. A garantia ora concedida, engloba tão somente a substituição ou o conserto do produto defeituoso, não responsabilizando a BSA pelo pagamento de qualquer indenização, seja a que título for.
6. Caso seja detectado algum defeito de fabricação do produto, a pena máxima cabível em decorrência deste defeito será a reposição do produto similar, pela BSA.

BSA
The Sound of Excellence

www.bsaaudio.com.br
SAC: 0800 77 10 777

COD 323099/273 - 25.09.2016