

# SL212-S LINE SOURCE DE LONGO ALCANCE



O SL212-S é um sistema de fonte de linha (*Line Source*) completo projetado para aplicações em larga escala. Oferecendo uma assinatura sonora pura e poderosa. O SL212-S é ideal para aplicações que exigem longo alcance, largura de banda estendida e contorno de baixa frequência, como shows de turnês nacionais, festivais ou eventos esportivos.

Com uma pressão sonora de 136 dB e uma largura de banda de 80 Hz a 18 kHz, o melhor na relação desempenho/peso, forma um acoplamento perfeito com subwoofer SL221-S ou SL218-S, na mesma linha ou ao lado, para suportar ainda mais o alcance e o contorno de baixas frequências. SL212-S também pode ser usado como sistema reforço exemplo, downfill, outfill ou delay.

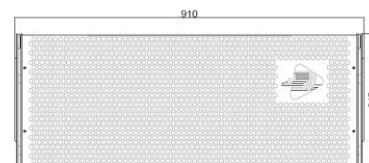
Com uma saída forte de 136 dB e uma largura de banda de 80 Hz a 18 kHz, o melhor na relação desempenho/peso, forma um acoplamento perfeito com subwoofer SL221-S ou SL218-S, na mesma linha ou ao lado, para suportar ainda mais o alcance e o contorno de baixas frequências. SL212-S também pode ser usado como sistema reforço exemplo, downfill, outfill ou delay.

O gabinete SL212-S é construído em compensado naval de alta qualidade para garantir a máxima integridade acústica e mecânica. Um processo de pintura de alta qualidade para suportar com robustez os intemperes das aplicações para o qual foi projetado.

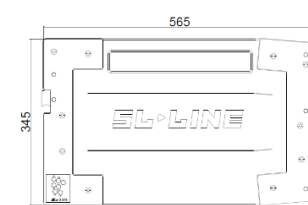
O SL212-S apresenta um sistema ergonômico de amarração cativa de oito pontos, que integra alças grandes e fornece avaliação visual de segurança. Os acessórios de transporte e amarração foram projetados para facilitar a manipulação desde o carregamento do caminhão até a implantação no local.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

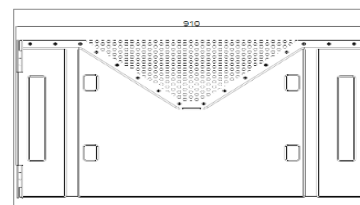
<b>Descrição</b>	Gabinete passivo de 2 vias
<b>Largura de banda utilizável</b>	80 Hz - 18 kHz
<b>Resposta de frequência</b>	(-10 dB) 63 Hz - 20 kHz
<b>SPL máximo</b>	141 dB
<b>SPL contínuo</b>	136 dB <sup>1</sup>
<b>Diretividade nominal Vertical</b>	Depende do número de elementos e da curvatura da matriz
<b>Diretividade contínua horizontal</b>	100°
<b>Transdutores</b>	LF: 2 alto-falantes 12" + HF: 2 drivers de compressão de diafragma 1,4"
<b>Impedância nominal</b>	LF/HF: 4 Ω / 16 Ω
<b>Conectores</b>	NL 4 Neutrik
<b>Arrumação e manuseio</b>	Sistema de amarração cativo de 8 pontos 4 alças laterais grandes
<b>Ângulos entre gabinetes [graus]</b>	0 - 0.5 - 1 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3
<b>Peso (líquido)</b>	64 Kg
<b>Gabinete</b>	Compensado naval
<b>Frente</b>	Tela de aço revestida Tecido 3D acusticamente neutro
<b>Componentes de montagem</b>	Aço de alta qualidade com revestimento anticorrosivo



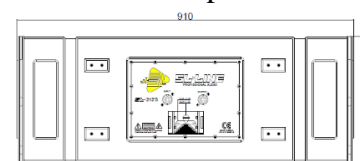
Frente



Lateral



Principal



Fundo

<sup>1</sup>Nível contínuo a 1 m em Half Space usando ruído rosa com 6dB de fator de crista