

DAS SARA-100 SISTEMA LINE ARRAY AUTOAMPLIFICADO

Sistema line array compacto SARA 100 | DAS Audio

- Line Array autoamplificado y compacto
- 100º de cobertura horizontal
- Amplificador de 4 canales, Clase D, 3000Wrms
- Procesado FIR y gestión digital via DASaim™
- Control y monitorización IP a través de ALMA™
- Dispersión horizontal controlada hasta 400 Hz

Referencia 10300395

- **SARA-100** es un sistema line array compacto diseño simétrico y 3000Wrms de potencia, SARA entrega un rendimiento lineal de 138 dB SPL MAX y un amplio rango dinámico, lo que lo convierte en perfecto para eventos e instalaciones de tamaño mediano donde la calidad y la uniformidad del sonido son una prioridad.
- SARA se compone de 2 altavoces de 8″ diseñados a medida para medias y bajas frecuencias y un motor de compresión para las altas frecuencias con una guía de ondas de 80º de dispersión horizontal.
- El amplificador clase D de SARA integra una fuente de alimentación conmutada con factor de

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

corrección de potencia (PFC), lo que garantiza un rendimiento y eficiencia óptimos independientemente de la tensión de red. El amplificador proporciona 3000Wrms de potencia, que se divide en 4 canales, dos de los cuales se utilizan en modo puente para alimentar el motor de compresión, y los dos canales restantes se utilizan para alimentar los altavoces frontales de 8″.

- El sistema de rigging de tres puntos se puede utilizar tanto para SARA como para SARA-SUB, lo que permite colgar arrays de hasta 24 unidades de SARA y 16 unidades de SARA-SUB. Además, utilizando el accesorio JP-SARA, se pueden colgar hasta 12 unidades de SARA debajo del SARA-SUB. El sistema FSS™ (Fast Set Splay) permite ajustar los ángulos en pasos de 1º desde la posición de apilado, lo que reduce significativamente el tiempo de montaje.
- El sistema de rigging de tres puntos se puede utilizar tanto para SARA como para SARA-SUB, lo que permite colgar arrays de hasta 24 unidades de SARA y 16 unidades de SARA-SUB. Además, utilizando el accesorio JP-SARA, se pueden colgar hasta 12 unidades de SARA debajo del SARA-SUB. El sistema FSSTM (Fast Set Splay) permite ajustar los ángulos en pasos de 1º desde la posición de apilado, lo que reduce significativamente el tiempo de montaje.



Obra bajo licencia Creative Commons; creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.