

# LINE ARRAY SPEAKER SYSTEM

## (1) 기 능

본 스피커는 원거리 사운드 전송에 이상적인 2-way 라인 어레이 스피커이며, 구성요소를 서로 수직·인접·배열하여 구성할 수 있어야 한다. IPX4 표준에서 규정한 방수규격을 준수해야하며 내부 접속을 변경하여 바이앰프 구동 시스템으로 변환할 수 있으며 옵션의 매칭 트랜스를 설치하여 하이-임피던스 용도로 사용할 수 있어야 한다.

## (2) 성 능

- 인클로저 : Bass-reflex type
- 출력처리용량 : Continuous program: 600 W  
Low 240 W, High 240 W (bi-amp mode)
- 정격 임피던스 : 8Ω  
Low 8Ω , High 8Ω (bi-amp mode)
- 감도 : 93 dB (1 W, 1 m)
- 주파수응답 : 70 - 20,000 Hz
- 크로스오버 주파수 : 3,500 Hz
- 지향각 : Horizontal: 90°, Vertical: 10°
- 스피커 구성 : Low frequency: 10 cm cone-type × 8

High frequency: 2.5 cm balanced dome-type × 24

- 커넥트 케이블 : Direct cable withdrawal from internal speaker: Ø8.6 mm,

conductor cross section: 1.25 mm<sup>2</sup>, 4-core cable, 3 m

- 동작온도 : -10°C to +50°C

- 방수보호 : IPX4

- 마감 : Enclosure: Plywood, white, urethane coating

Front grille: Punched stainless steel (SUS304), white, paint

- 치수 : 160 (W) × 892 (H) × 303 (D) mm

- 중량 : 16 kg

위 사양 및 동등 이상품 이어야 한다.