

# ceiling series

## CL-6T



- Sistema dos vías de amplia gama
- Altavoz de graves de 6"
- Tweeter coaxial para altas frecuencias
- Utilización en líneas de 70 V y 100 V
- Transformador multi-paso de alta eficiencia
- *Two-way full-range system*
- *6" low frequency driver*
- *Coaxial tweeter*
- *70 V and 100 V distributed systems*
- *High efficiency multi-tap transformer*

## CL-6TB



- Sistema dos vías con tapa trasera
- Altavoz de graves de 6"
- Tweeter coaxial para altas frecuencias
- Utilización en líneas de 70 V y 100 V
- Selector de línea o 8 ohm
- *Two-way system with backcan*
- *6" low frequency driver*
- *Coaxial tweeter*
- *70 V and 100 V distributed systems*
- *Rear located tap selector*

## CL-5T



- Altavoz de techo empotrable de amplia gama
- Altavoz de 5" de doble cono
- Membranas de polipropileno resistentes al deterioro
- Utilización en líneas de 70 V y 100 V
- Transformador multi-paso de alta eficiencia
- *Dual-cone full range system*
- *5" double cone loudspeaker*
- *Polypropylene cone resists deterioration*
- *70 V and 100 V distributed systems*
- *High efficiency multi-tap transformer*

## CL-8T



- Sistema dos vías de amplia gama
- Altavoz de graves de 8"
- Tweeter coaxial para altas frecuencias
- Utilización en líneas de 70 V y 100 V
- Transformador multi-paso de alta eficiencia
- *Two-way full-range system*
- *8" low frequency driver*
- *Coaxial tweeter*
- *70 V and 100 V distributed systems*
- *High efficiency multi-tap transformer*

**Los altavoces para empotrar en techo de D.A.S. Audio** aportan innovación tanto en los materiales empleados como en el diseño técnico. Ofrecen altas prestaciones con un producto sencillo, compacto y fácil de instalar. Además, ofrecen un campo sonoro abierto con excelente reproducción de medias y altas frecuencias, lo que contribuye a una mayor inteligibilidad del mensaje sonoro.

**The D.A.S. Ceiling Loudspeaker range** incorporates the use of novel materials and design. The loudspeakers represent advanced sound reinforcement technology that delivers outstanding audio performance from compact and easy-to-use products. Sound field coverage is wide with efficient mid and high frequency reproduction for greater intelligibility.

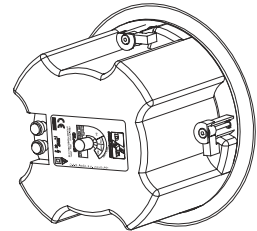
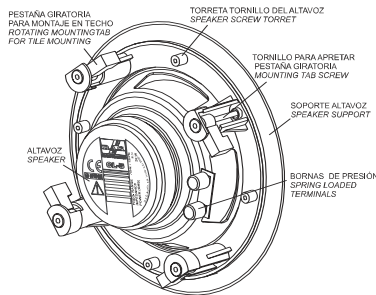
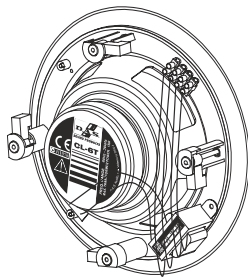
**SPECIFICATIONS**

MODEL	CL-5T	CL-6T	CL-6TB	CL-8T
System Type	Dual Cone	Two Way	Two Way with Backcan	Two Way
Line Voltage (100V)	3 - 6 - X W	5 - 10 - 15 W	5 - 10 - 15 W	10 - 20 - 30 W
Line Voltage (70V)	1.5 - 3 - 6 W	2.5 - 5 - 7.5 W	2.5 - 5 - 7.5 W	5 - 10 - 15 W
Frequency Range (-10 dB)	70 Hz - 15 kHz	60 Hz - 20 kHz	70 Hz - 20 kHz	50 Hz - 20 kHz
On-axis Sensitivity 1 W/1 m	89 dB SPL	90 dB SPL	90 dB SPL	90 dB SPL
Nominal Impedance (ohm)	Line	Line	Line / 8	Line
Connectors	Screw Terminal	Screw Terminal	Spring Terminal	Screw Terminal
Dimensions (H x Diameter)	70 x 205 mm (2.76 x 8.1 in)	80 x 230 mm (3.15 x 9 in)	160 x 230 mm (6.3 x 9 in)	97 x 275 mm (3.8 x 10.8 in)
Weight	0.9 Kg (1.98 lb)	1.35 kg (2.97 lb)	1.75 kg (3.86 lb)	1.9 kg (4.20 lb)

**SPECIFICATIONS**

MODEL	CL-5	CL-6	CL-8
System Type	Dual Cone	Two-Way	Two-Way
RMS (Average) Power Handling	20 W	40 W	60 W
Frequency Range (-10 dB)	70 Hz - 15 kHz	60 Hz - 20 kHz	50 Hz - 20 kHz
On-axis Sensitivity 1 W/1 m	89 dB SPL	90 dB SPL	90 dB SPL
Nominal Impedance (ohm)	8	8	8
Connectors	Spring Terminal	Spring Terminal	Spring Terminal
Dimensions (H x Diameter)	70 x 205 mm (2.76 x 8.1 in)	80 x 230 mm (3.15 x 9 in)	97 x 275 mm (3.8 x 10.8 in)
Weight	0.73 kg (1.59 lb)	1.19 kg (2.62 lb)	1.58 kg (3.46 lb)

En D.A.S. Audio, la mejora del producto a través de la investigación y desarrollo está en continuo proceso. Todas las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Product improvement through research and development is an ongoing process at D.A.S. All specifications are subject to change without notice.



**CL-5**

- Altavoz de techo empotrable de amplia gama
  - Altavoz de 5" de doble cono
  - Membrana de polipropileno resistente al deterioro
  - Diseño sencillo y compacto
  - Instalación simple mediante pestañas giratorias
- Flush mount dual-cone full range system
- 5" double cone loudspeaker
- Polypropylene cone resists deterioration
- Simple, compact design facilitates installation



**CL-6**

- Sistema dos vías de amplia gama
  - Altavoz de graves de 6"
  - Tweeter coaxial para altas frecuencias
  - Rango de frecuencias extendido
- Two-way full-range system
- 6" low frequency driver
- Coaxial tweeter
- Extended frequency range



**CL-8**

- Sistema dos vías de amplia gama
  - Altavoz de graves de 8"
  - Tweeter coaxial para altas frecuencias
  - Mayor respuesta en bajas frecuencias
- Two-way full-range system
- 8" low frequency driver
- Coaxial tweeter
- Extended low frequency response

