

- **Eccezionale riproduzione del parlato e della musica**
- **Pressione (SPL) 1M 1W 93db**
- **Altoparlante a gamma estesa da 130mm**
- **Trasformatore a tre posizioni 20-10-5 Watt**
- **Pilotaggio full range passivo a tensione costante**
- **Per installazioni permanenti**

LSS CT5 è un diffusore acustico da incasso progettato per installazioni in controsoffittature o pareti adatto a riprodurre la musica di sottofondo o il parlato in ristoranti, hotel, centri commerciali, ecc.

- **Exceptional Voice & Music reproduction**
- **Sound Pres. Level (SPL) 1M, 1W 93dB**
- **Transformer power taps 20-10-5 Watt**
- **One 130 mm full range 8 ohm speaker**
- **Powering mode full range passive**
- **For permanent installation**

The CT5 ceiling speaker was designed for fixed installation support music and paging reproduction in restaurant, hotels, bars, commercial centre, etc.

CT5

FULL RANGE CEILING SPEAKER



## Product Information

Il diffusore Ct5 è un altoparlante da incasso progettato per la riproduzione del parlato e la diffusione sonora. Le caratteristiche principali che contraddistinguono questo prodotto sono: altoparlante da 130mm doppio cono con membrana impermeabilizzata a profilo esponenziale, bassa distorsione, risposta in gamma media estremamente lineare, elevata dispersione, griglia di protezione in acciaio verniciata a fuoco, sistema di fissaggio rapido con molle di torsione in acciaio inox adatto per controsoffitti. CT5 utilizza un trasformatore di linea a tre posizioni per impianti a tensione costante.

LSS's Ct5 is a loudspeaker designed to vocal and music reproduction. The principal characteristics that countersign this product are: 130mm double cone driver with waterproofed membrane to exponential profile, low distortion, extremely linear frequency response in vocal range, elevated dispersion, coated painted steel grille, easy fixing with soft of torsion in inox steel for ceiling. CT5 use a line transformer to three positions for fittings to constant tension.



**LSS Advanced Speakers Systems**

Via On. Longo 53 - 89024 Polistena (RC) ITALY  
Tel. (39) 966 932199 - Fax (39) 966 933007  
Email: lss@lss.it - Internet: www.lss.it

# CT5

## FULL RANGE CEILING SPEAKER

### Data Sheet

#### Physical

##### Dimensions mm ( $\pm 1$ mm)

- Width 175
- Depth 115

##### Weights Kilograms

- Net Weight 1.5
- Shipping Weight 1.7

##### Construction Material

- Plastic Baffle, Metal Driver Chassis, Metal Grille
- Finish White
- Connectors **Multi clamps**

#### Performance

##### Frequency Response

- $\pm 5$  dB 120Hz to 18KHz
- -10 dB 100Hz

##### Sensitivity (dB 1 watt @ 1 m)

- Full Range Passive **93dB**

##### Driver impedance (ohms)

- **8**

##### Power Handling of speaker (watts cont. AES)

- Full Range Passive 20

##### Transformer tapings 100 volt line, Watts

- **20-10-5**

##### SPL (referenced to 1 m 1w)

- Full Range Passive **93dB**

##### Nominal Dispersion (degrees @ - 6 dB)

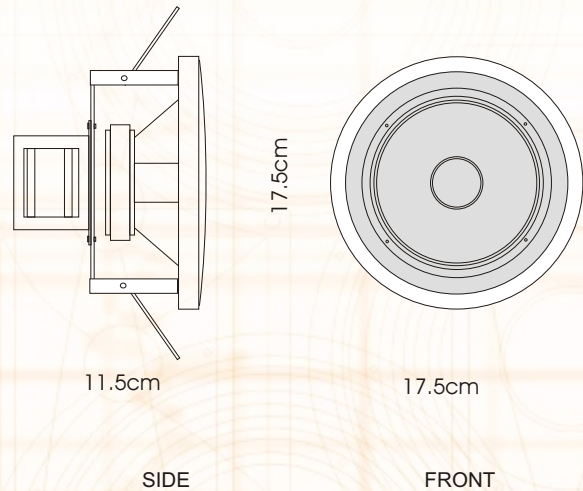
- Horizontal 100°
- Vertical 100°

- Product Series CT

- Operating Mode full range with transformer 20-10-5 W

#### Additional Date

## Dimensions



#### LSS Advanced Speakers Systems

È impegnata in una continua ricerca al fine di migliorare i propri prodotti. Perciò alcuni dati dichiarati potrebbero essere variati o differire da i prodotti in uso. LSS garantisce i propri prodotti secondo le norme regolate dalla Comunità Europea.



#### LSS Advanced Speakers Systems

Via On. Longo 53 - 89024 Polistena (RC) ITALY  
Tel. (39) 966 932199 - Fax (39) 966 933007  
Email: [lss@lss.it](mailto:lss@lss.it) - Internet: [www.lss.it](http://www.lss.it)