

- **Altoparlante 100mm a gamma estesa**
- **Diffusore acustico di alta qualità per impianti distribuiti, per parlato e musica**
- **Sistemi surround**
- **Musica di sottofondo in ristoranti e clubs**
- **Per musei e/o sale dove necessita un supporto audio**
- **Colore del cabinet personalizzabile a richiesta**
- **Sistema di fissaggio di massima semplicità**
- **Per installazioni permanenti**

LSS PP4 è un diffusore acustico ideale per impianti di sonorizzazione distribuiti. Il Cabinet estremamente compatto e la staffa integrata lo rende estremamente versatile per installazioni fisse. PP4 è ideale per applicazioni audio video, parlato, musica di sottofondo, e in genere sonorizzazioni di piccoli e medi locali.

- **Wide-range frequency response speaker**
- **High-quality distributed systems, paging and music**
- **Low distortion maximize intelligibility**
- **Background music systems in restaurants and clubs**
- **Exhibit audio for museum displays**
- **Color matching available**
- **Flexible mounting options ease installation**
- **For fixed installations**

LSS's PP4 is ideal for distributed systems, the cabinet with comprehensive U bracket permit easy installation. PP4e It is ideal for sound reinforcement in A/V events, paging and background music. The comprehensive system mounting points permit safe, suspension in permanent installations.

PP4



EXTREMELY COMPACT LOUDSPEAKER SYSTEM

## Product Information

LSS PP4 è un diffusore acustico a gamma estesa di dimensioni ridotte ideale per sistemi audio distribuiti. Questo piccolo diffusore è costituito da un unico altoparlante da 100mm trattato contro l'umidità con bobina da 26mm 16 Ohm montato in un mobile in MULTISTRATI da 14mm con griglia di protezione e staffa inclusa. PP4 è utilizzabile sia come sistema a gamma intera sia come satellite da accoppiare ad un sub woofer. PP4 ha una impedenza nominale di 16 ohm. Nonostante le ridottissime dimensioni PP4 vi sorprenderà per la sua naturalezza timbrica e il suono indistorto. PP4 è in grado di essere pilotato con 150 W AES di picco. La finitura del cabinet a richiesta può essere personalizzata.

LSS's PP4 loudspeaker is a extremely compact, wide-range loudspeaker for high quality distributed system applications. LSS's PP4 comprises a single 100mm weather-resistant cone driver with 16 Ohm nominal impedance and 25mm voice coil mounted in a sealed enclosure of BIRCH PLYWOOD of 14mm with U Bracket. Despite the ultra low size PP4 surprising in the natural timbre and indistorted sound. PP4 draws 150W peak. The cabinet finish on request can be customized.



**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

www.lss.it

# PP4

## Dimensions

### EXTREMELY COMPACT LOUDSPEAKER SYSTEM

#### Data Sheet

#### Physical

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

- Height **141**
- Width **128**
- Depth **149**

##### Weights Kilograms

- Net Weight **2.5**
- Shipping Weight **3**
- System Configuration **full range**

##### Enclosure Material

- Enclosure material **BYRCH PLYWOOD of 14mm**
- Finish **Texture poliuretanic black paint**
- Suspension **U bracket system**
- Grille **Poweder coated perforated steel**
- Connectors **Black and Red Clamps**

#### Performance

##### Frequency Response

- $\pm 5$  dB **120Hz to 18Khz**
- $-10$  dB **110Hz**

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

- Full Range Passive **90dB**
- Full Range Passive **Peak 112 dB**

##### Nominal Input Impedance (ohms)

- Full Range Passive **16**

##### Power Handling (watts AES)

- Full Range Passive cont.**50**
- Full Range Passive Peak **150**

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

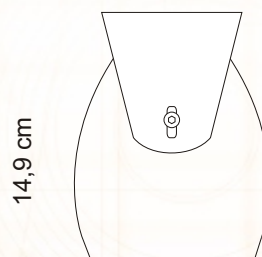
- Full Range Passive **90dB**

##### Nominal Dispersion (degrees @ $\pm 6$ dB)

- Horizontal **80°**
- Vertical **80°**

- Product Series **PULCE**
- FR system & Loading **One 100mm closed**
- Operating Mode **Passive**

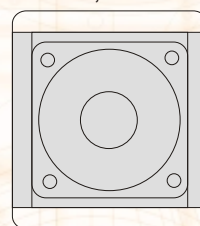
#### Additional Date



14,9 cm

TOP

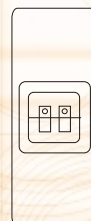
12,8 cm



14,1 cm

FRONT

5,5 cm



REAR



#### 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)