

## ICS 1

**DE** Der ICS 1 ist ein Kleinstbeschallungs-Lautsprecher, welcher gleichermaßen für Sprachwiedergabe, als auch für Musikwiedergabe in Verbindung mit einem Subwoofer geeignet ist.

**EN** The ICS 1 is a ultra-compact speaker, with is both suitable for speech and music reproduction in combination with a subwoofer.



### Sound

- Präzise und gleichmäßige Abstrahlung über das gesamte Frequenz-Spektrum
- Naturgetreuer, transparenter Sound

### Anwendung/Montage

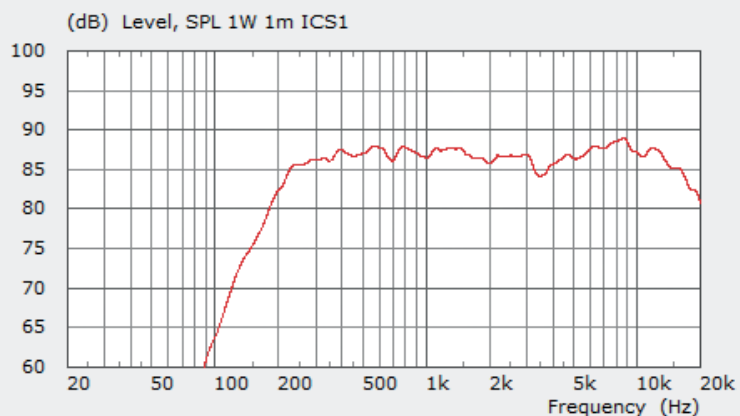
- Background Sound (Gastronomie, Konferenz- und Schulungsräume, Museen)
- Nahfeldbeschallung (Fill-Anwendungen)

### Sound

- Precise and uniform dispersion over the full frequency range.
- Natural and transparent sound

### Application/Mounting

- Background sound (gastronomy, conference rooms, museums)
- Near fills



## Technische Daten | Specifications

<b>Lautsprecherbestückung</b>	4" Breitbandlautsprecher	<b>components</b>	4" dual cone speaker
<b>Abstrahlcharakteristik</b>	80° radial	<b>dispersion</b>	80° radial
<b>Belastbarkeit AES/Programm (Watt)</b>	50 / 100	<b>nominal load AES/program (Watt)</b>	50 / 100
<b>Impedanz (Ohm)</b>	16	<b>impedance (ohms)</b>	16
<b>Schalldruck nom./max. * (db)</b>	87 / 106	<b>SPL nom./max. (dB)</b>	87 / 106
<b>Frequenzgang (-10db)</b>	150 Hz - 17 kHz	<b>frequency range (-10dB)</b>	150 Hz - 17 kHz
<b>Anschlüsse</b>	2x Neutrik Speakon NL4 + 2x Phoenix (In/Out)	<b>connectors</b>	2x Neutrik Speakon NL4 + 2x Phoenix (In/Out)
<b>Oberfläche</b>	PU Beschichtung (schwarz oder weiß)	<b>finishing</b>	PU coating (black or white)
<b>Frontgitter</b>	Wabengitter hinterlegt mit Akustikschaum	<b>protective grills</b>	sturdy front grille with acoustic foam
<b>Schutzklasse</b>	IP44	<b>protection class</b>	IP44
<b>empfohlener Systemverstärker</b>	DA 428 mit Systempreset, bis max. 4 x ICS1 pro Kanal	<b>recommended Amplifier</b>	DA 428 with system preset, up to 4 x ICS 1 per Channel
<b>mögliche Subwoofer Erweiterung</b>	IB 8	<b>recommended subwoofer extension</b>	IB 8
<b>Ausstattungsmerkmal</b>	Inkl. L-Bügel für Wand- und Deckenmontage	<b>feature</b>	L-bracket for wall and ceiling mount included
<b>Abmessungen B x H x T (mm)</b>	125 x 125 x 145	<b>dimensions W x H x D (mm)</b>	125 x 125 x 145
<b>Gewicht (kg)</b>	1,5	<b>weight (kg)</b>	1,5

\* Schallpegelmessung nom. Fullspace 1 W/1 m, max. SPL bei Nennbelastbarkeit (AES)  
 \* SPL (Fullspace 1 W/1 m), maximum SPL at nominal load (AES)

## Ausstattungsoptionen

- Farboption nach RAL-Katalog auf Anfrage
- Erhöhung der Feuchtraumeignung auf IP55
- Anschlussfeld mit Kabelfestanschluss (PG)

## Optionales Montagezubehör

FISCO-Multimount Halterung zur flexiblen Ausrichtung in 2 Achsen (Wandmontage)

## Weiterführende Informationen

- technische Zeichnungen (DWG, DXF, PDF)
- Simulationsdatensatz (EASE)
- Ausschreibungstexte (Word, Excel)

## Optional features

- Optional RAL-colour available
- Increased moisture resistance
- Connector panel for fixed connection

## Optional accessories

- FISCO-Multimount for flexible 2-axis adjustment (wall mounting)

## Further information

- Technical drawings (DWG, DXF, PDF)
- Simulation data (EASE)
- Tender texts (Word, Excel)

