

ILS 64

PL ILS 64 to pasywny 2-drożny zestaw kolumnowy. Specjalnie zakrzywiony układ sekcji wysokiej częstotliwości skutkuje asymetryczną pionową wiązką akustyczną o nominalnym kącie 25° ($+5^\circ / -20^\circ$). Taki układ zapewnia duży zasięg oraz doskonałe pokrycie bliskiego pola. ILS 64 jest idealny do zastosowań pełnozakresowych bez żadnych ograniczeń, zarówno do odtwarzania muzyki, jak i mowy. Subwoofery IB 210 i IB 15 mogą być używane jako niskie rozszerzenie ILS 64.

EN The ILS 64 is a passive 2-way column array. The specially curved arrangement of the high frequency section results in an asymmetric vertical acoustic beam of nominal 25° ($+5^\circ / -20^\circ$). This arrangement allows for long throw distance as well as a perfect nearfield coverage. The ILS 64 is perfect for fullrange applications without compromises to play back music as well as for speech reproduction. The subwoofers IB 210 and IB 15 can be used as low extension of the ILS 64.

Dźwięk

- Duży zasięg i doskonałe pokrycie bliskiego pola
- Naturalny, przejrzysty i mocny dźwięk pełnozakresowy
- Wysokie tłumienie tylne

Sound

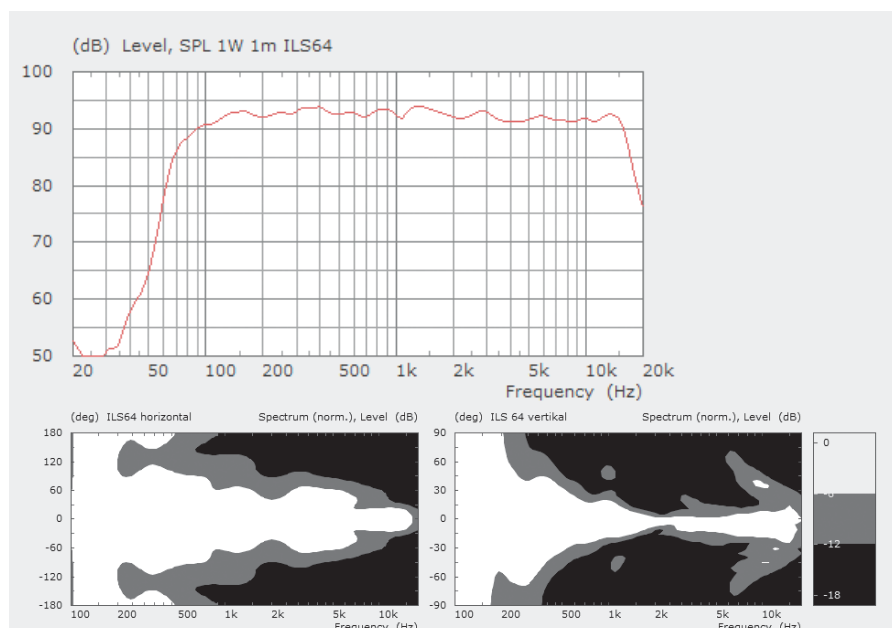
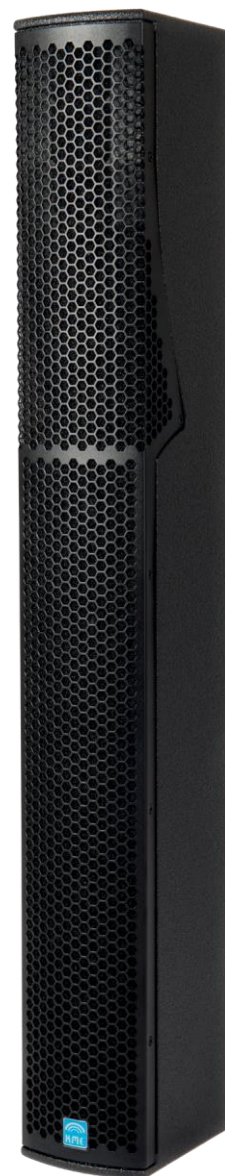
- long throw distance as well as perfect nearfield coverage
- natural, transparent and powerful fullrange sound
- high rearward damping

Zastosowanie/montaż

- Montaż pionowy ze zintegrowanymi punktami montażowymi M8 na górze, z tyłu i na dole
- Możliwość montażu podwieszanego (wymagany specjalny osprzęt)
- Zastosowania dźwiękowe w kościołach, teatrach, muzeach, salach konferencyjnych

Application/Mounting

- vertical mounting with integrated M8 mounting points at top, back and bottom
- flight capability with optional hardware
- sound applications in churches, theatres, museums, conference rooms



ILS 64

Specyfikacja techniczna | Specifications

przetworniki	6x 4" + 6x 1" asym. zakrzywiona matryca wysokiej częstotliwości	components	6x 4" + 6x 1" asym. curved high frequency array
dyspersja	90° x 25° (+5° / -20°)	dispersion	90° x 25° (+5° / -20°)
moc AES / programowa (W)	350 / 700	nominal load AES/program (Watt)	350 / 700
impedancja (Ohm)	6	impedance (ohms)	6
SPL nom./max.* (dB)	92 / 118	SPL nom./max. (dB)	92 / 118
pasmo przenoszenia (-10 dB)	75 Hz - 19 kHz	frequency range (-10 dB)	75 Hz - 19 kHz
złącza	2x Neutrik Speakon NL4 + 2x Phoenix (In/Out)	connectors	2x Neutrik Speakon NL4 + 2x Phoenix (In/Out)
wykończenie	powłoka z PU (czarna lub biała)	finishing	PU coating (black or white)
klasa szczelności	IP44	protection class	IP44
grill	solidny przedni grill z pianką akustyczną	protective grille	sturdy front grille with acoustic foam
rekomendowany wzmacniacz	DA 428 z zaprogramowanym systemem, do 2 x ILS 64 na kanał	recommended amplifier	DA 428 with system preset, up to 2 x ILS 64 per channel
polecany subwoofer	IB 210, IB 15	recommended subwoofer extension	IB 210, IB 15
wymiary (W x H x D) mm	135 x 1045 x 177	dimensions (W x H x D) mm	135 x 1045 x 177
waga (kg)	13	weight (kg)	13

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

Dodatkowe cechy

- transformator 100V dla systemów ELA
- dostępny opcjonalny kolor RAL
- panel przyłączeniowy ze stałym przyłączem kablowym

Opcjonalne akcesoria

- Uchwyt L (ścienny)
- Mocowanie do podwieszania (kratownica, sufit)
- Uchwyt ścienny do elastycznej regulacji w 2 osiach (montaż ścienny)

Pozostałe informacje

- Rysunki techniczne (DWG, DXF, PDF)
- Dane symulacyjne (EASE)
- Specyfikacje architekta (Word, Excel)

Optional features

- 100 V transformer for ELA systems
- optional RAL-colour available
- connector panel for fixed connection

Optional accessories

- L-bracket (wall)
- flying hardware cradle (truss, ceiling)
- wall mount for flexible 2-axis adjustment (wall mounting)

Further information

- technical drawings (DWG, DXF, PDF)
- simulation data (EASE)
- tender texts (Word, Excel)

Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław



K.M.E. Klingenthaler Musikelektronik GmbH
Auerbacher Str. 268 · D-08248 Klingenthal · Deutschland
Tel.: +49 (0) 37467 558-0 · Fax: +49 (0) 37467 558-33
E-Mail: info@kme-sound.com · facebook.com/kmesound

www.kme-sound.com