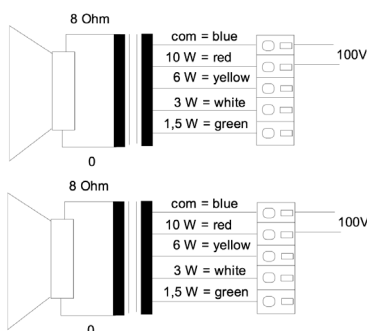
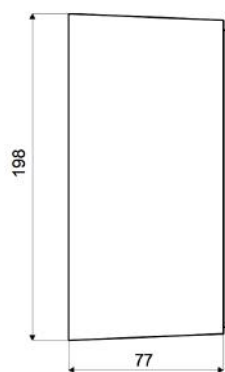
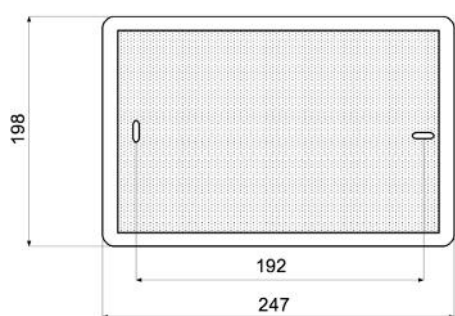
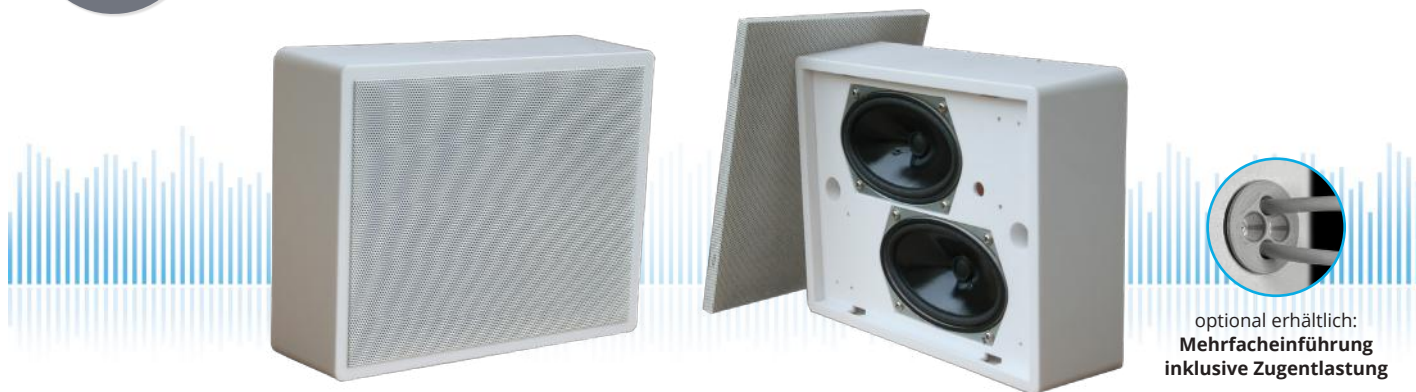


# WLA-230AB-10W/EN5424

EN 54-24 Wand / Deckenaufbau-Lautsprecher  
in ABS mit 2x 10 Watt Leistung und AB - Technik

EN  
54-24



## TECHNISCHE DATEN

## WLA-230AB-10W/EN5424

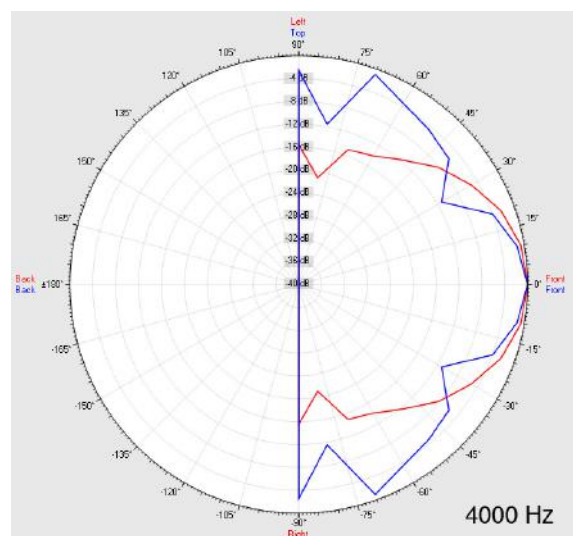
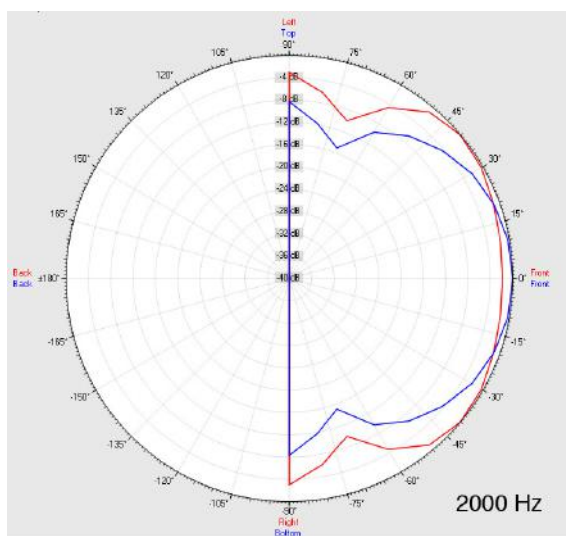
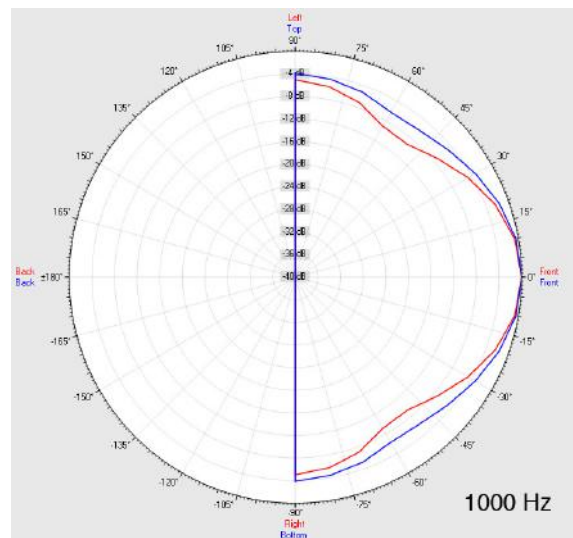
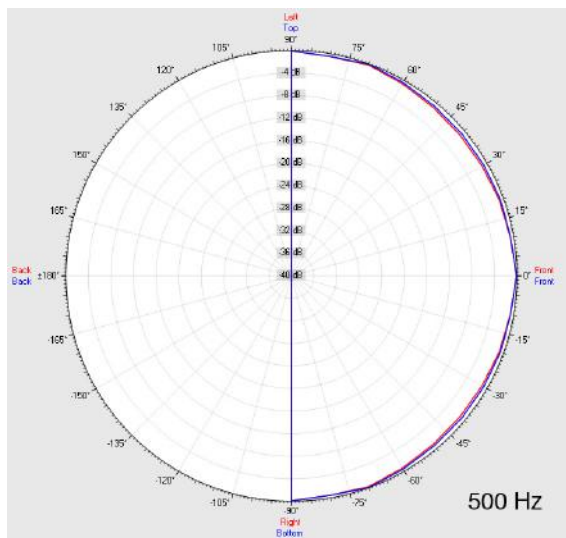
|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| Lautsprecher:                         | 2x 120x70mm Breitband        |
| Leistungsaufnahme:                    | 2x 100V-10-6-3-1,5W          |
| Übertragungsbereich:                  | 80-20 000 Hz                 |
| EN-Empfindlichkeit 1W/4M:             | 71 dB (1x), 77 dB (2x)       |
| Schalldruck max 10W/4M:               | 80 dB (1x), 86 dB (2x)       |
| Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:  | 95,5 dB (1,3 kHz) (double)   |
| Schalldruck 10W/1M max. EASE/Ulysses: | 104,5 dB (1,3 kHz) (double)  |
| Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4kHz):     | 180°/180°/111°/88° (single)  |
| Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4kHz):     | 180°/180°/180°/139° (single) |
| Maße:                                 | 247 x 198 x 77mm             |
| Gewicht:                              | 1,5 kg                       |
| Material:                             | ABS / Metall-Gitter          |
| Farbe:                                | weiß                         |
| Zertifikats-Nr.:                      | 1293-CPR-0414                |
| Bestell-Nr.:                          | WLA-230AB-10W/EN5424         |

- Zwei unabhängige Lautsprecher/100V-Übertrager pro System
- Sehr schnelle Montage durch Schnappgitter
- Ermöglicht Versorgung über zwei getrennte Kabelzuleitungen
- Bei Ausfall einer Linie, fortlaufende Funktion des 2. Systems
- Sonderfarben optional
- Feuchtraum-Version mit Alugitter und Imprägnierung lieferbar
- Schwer entflammbarer Kunststoff nach EN 60695-11-20, 5VB
- Vier berührungssichere 100V-Abgriffe
- Optional Keramikklebmasse & Thermosicherung lieferbar
- Optional Mehrfacheinführung inkl. Zugentlastung erhältlich

# WLA-230AB-10W/EN5424

EN 54-24 Wand / Deckenaufbau-Lautsprecher  
in ABS mit 2x 10 Watt Leistung und AB - Technik

## Abstrahlverhalten

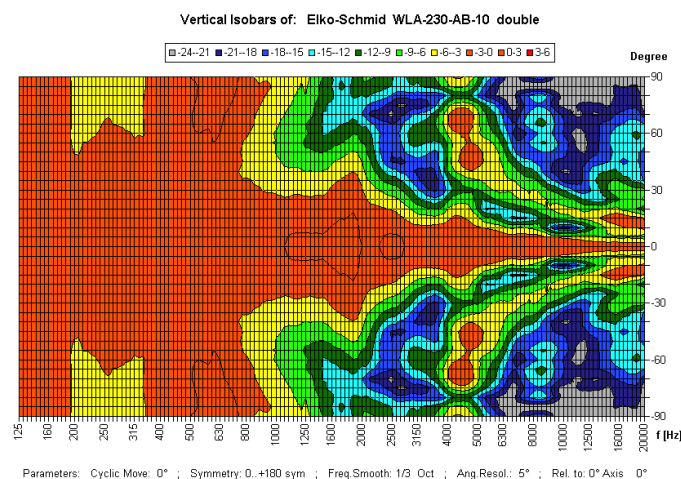
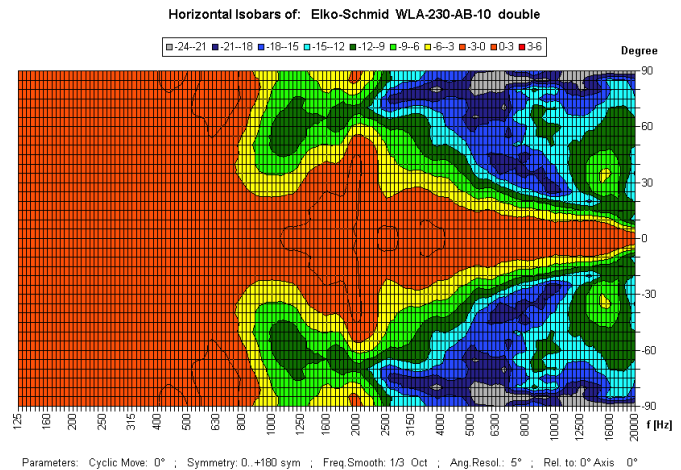


| Messmethode  | Achse | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|--------------|-------|--------|---------|---------|---------|
| EN 54-24     | HOR   | 180°   | 180°    | 111°    | 88°     |
| EN 54-24     | VER   | 180°   | 180°    | 180°    | 139°    |
| EASE/Ulysses | HOR   | 180°   | 70°     | 125°    | 70°     |
| EASE/Ulysses | VER   | 180°   | 180°    | 90°     | 40°     |

# WLA-230AB-10W/EN5424

EN 54-24 Wand / Deckenaufbau-Lautsprecher  
in ABS mit 2x 10 Watt Leistung und AB - Technik

## Isobaren-Diagramm



1293

Elko Schmid GmbH & Co. KG  
Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau

14

DoP: 498058129314-OWS-PN-0014

EN 54-24

Lautsprecher für Sprachalarmierungssysteme in  
Brandmeldeanlagen für Gebäude

WLA-230AB-10W/EN5424

Vorgesehene Option:  
Typ A