DL-BR 60-200/T plus-EN54

- Bassreflex
- schnelle Montage
- robustes Gehäuse aus Metall

EN 54-24:2008
Ref. Nr.: 008-19
ID-Code: SAA-LS08
1438-CPR-0698

ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a,
D-68307 Mannheim, Germany

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Technische Daten (elektrisch)

Bezeichnung	DL-BR 60-200/T plus-EN54
Nennbelastbarkeit	60/30/15/7,5 (8) W
Impedanz (100V)	167/333/667/1333 ohm
Übertragungsbereich	63 - 22.200 Hz
Frequenzgang	50 - 24.000 Hz
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m	93,1 dB
Schalldruckpegel EN54-24, Pmax/4m	94,9 dB
Empfindlichkeit EN 54-24, 1W/4m	79,2 dB
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/1m	91,2 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	h/v 180°
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	h/v 165°
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	h/v 130°

Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	h/v 80°

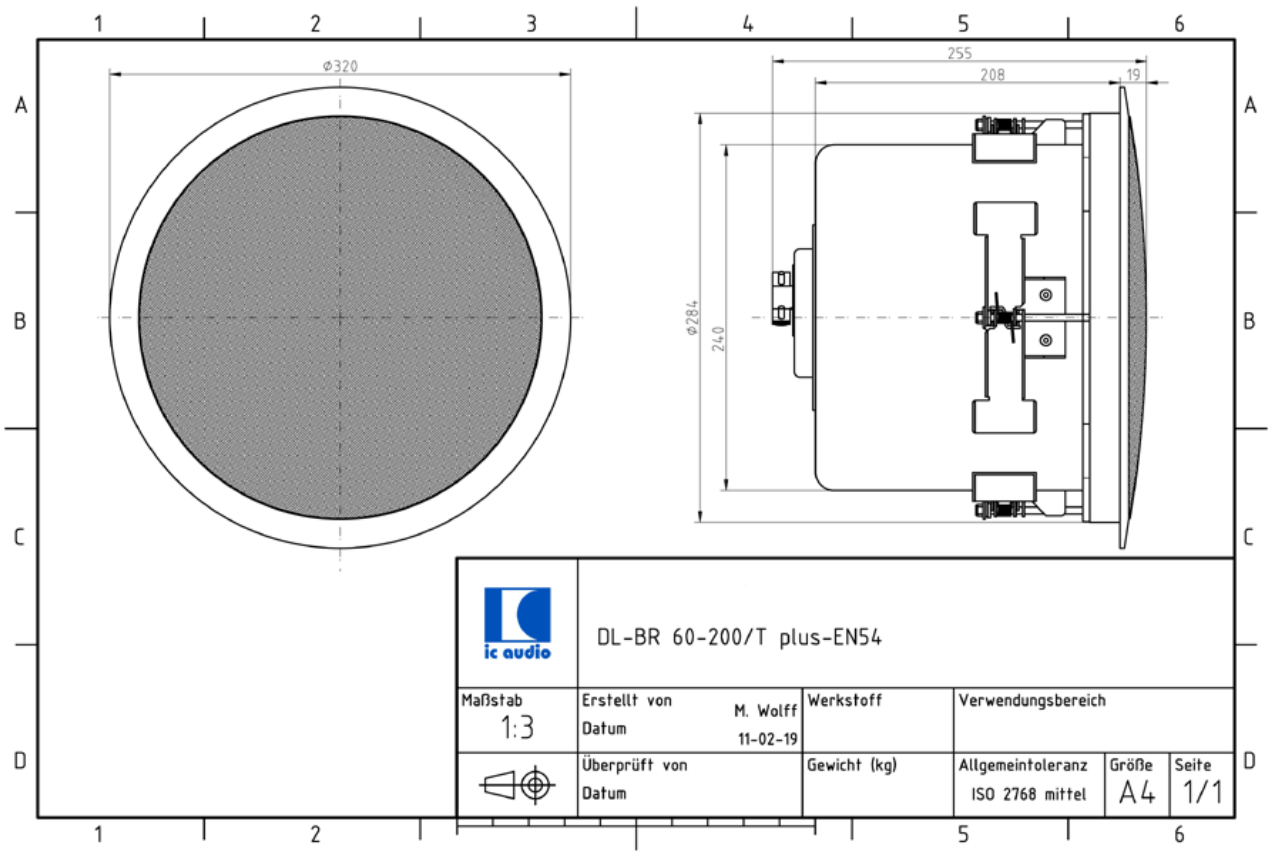
Technische Daten (mechanisch)

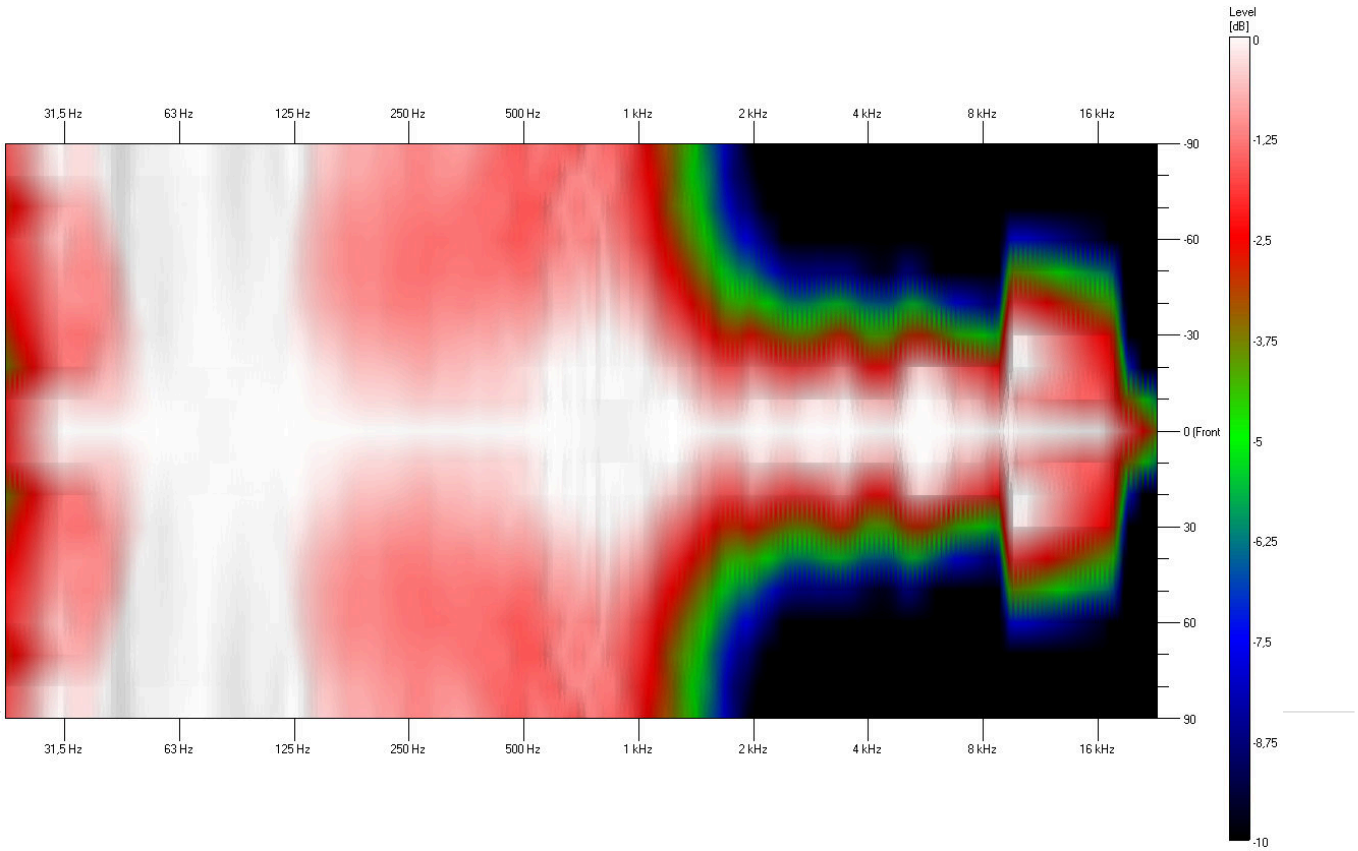
Maße	319 x 254 mm
IP Schutzklasse	IP21
Gewicht (netto)	4,7 kg
Deckenausschnitt	302 mm
Temperaturfestigkeit	-10 / +55 °C
Befestigung	Schnellmontageklammern
Anschluss	4-polige Schraubklemme
Klemmen Durchmesser	2,5 mm
Maximale Kabeldurchführung	4,9 mm^2
Farbe	RAL 9016

Produkteigenschaften

Technische Zeichnung

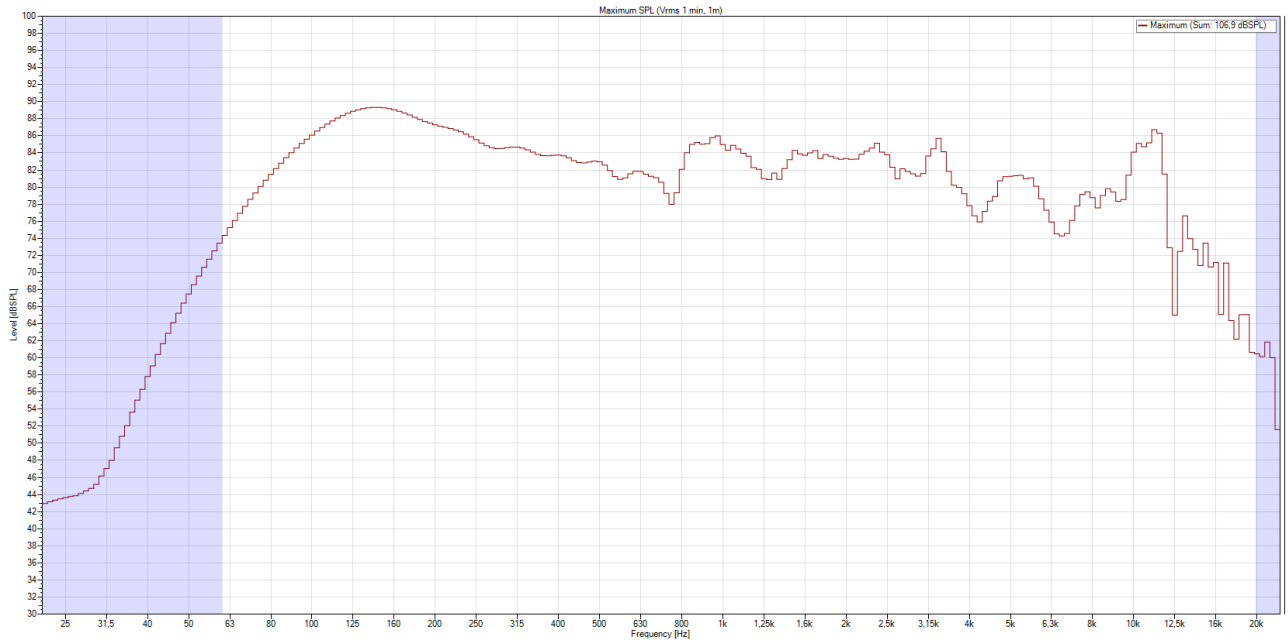
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com

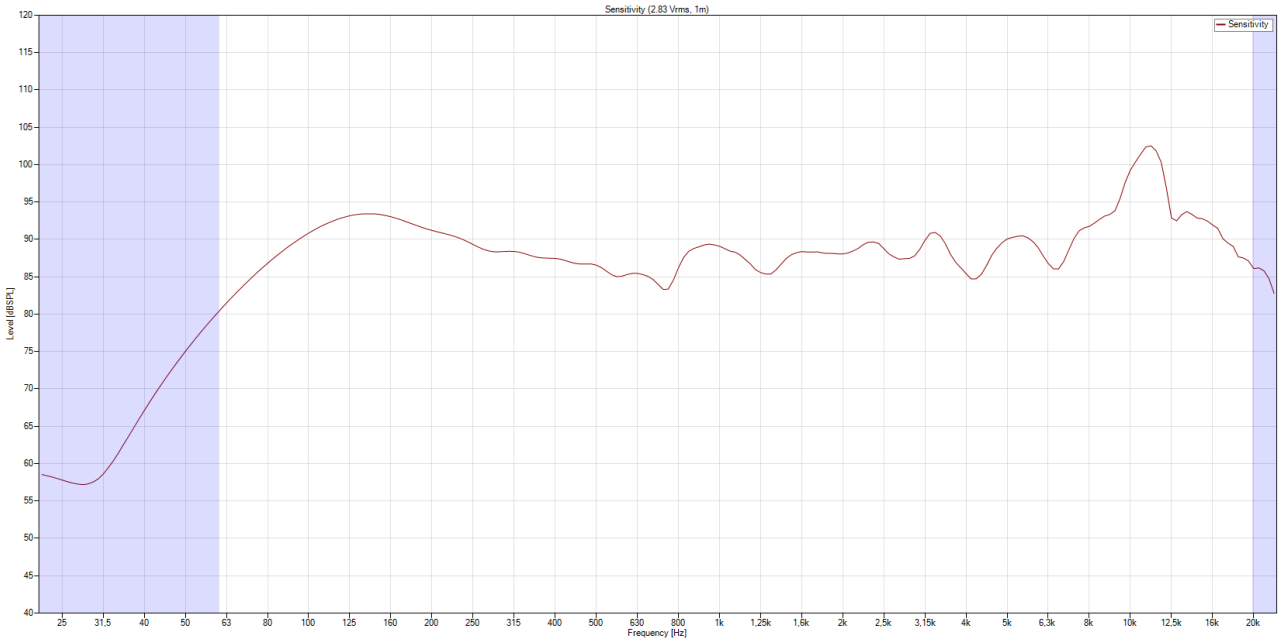




ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com

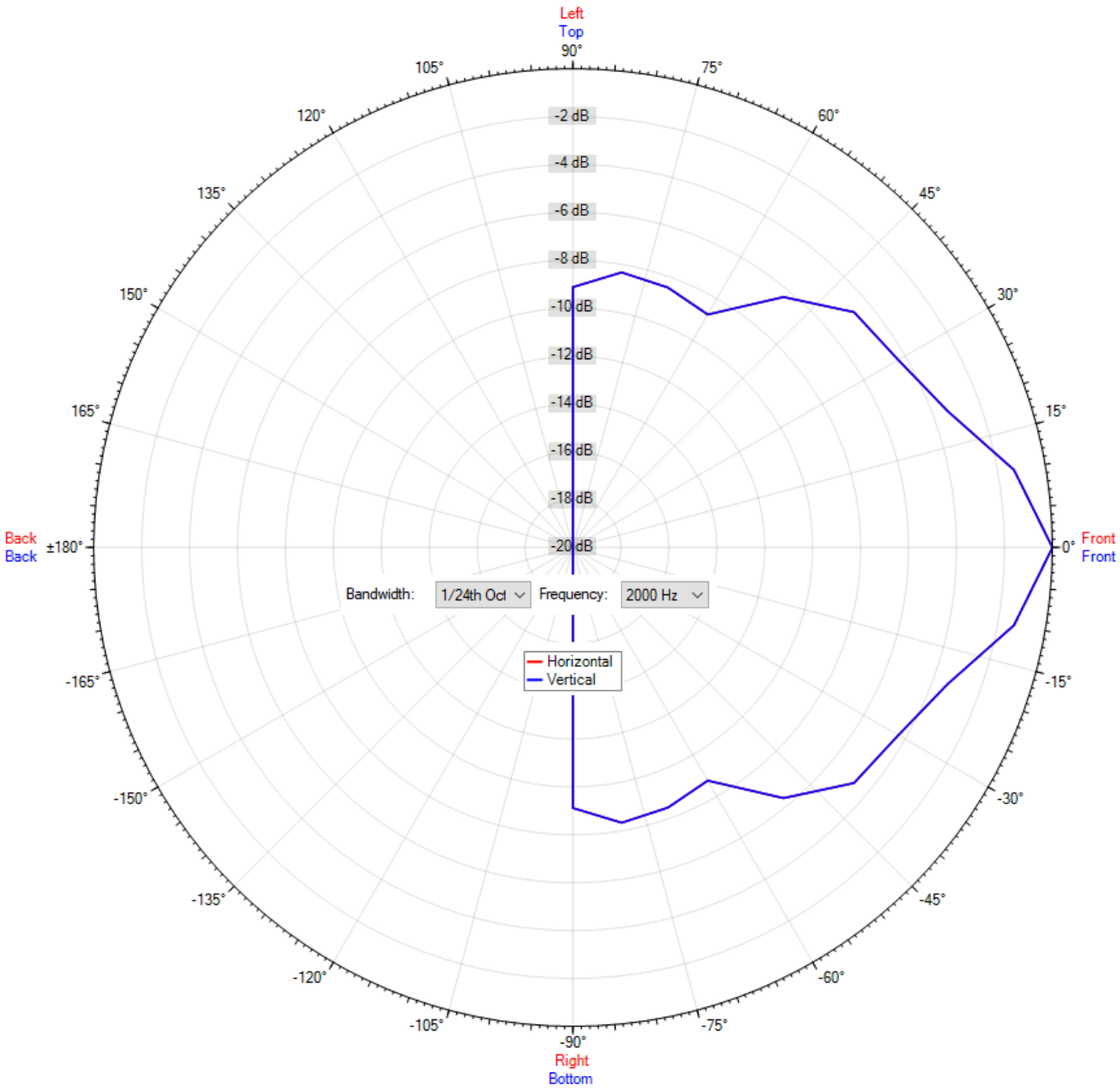
Frequenzdiagramm



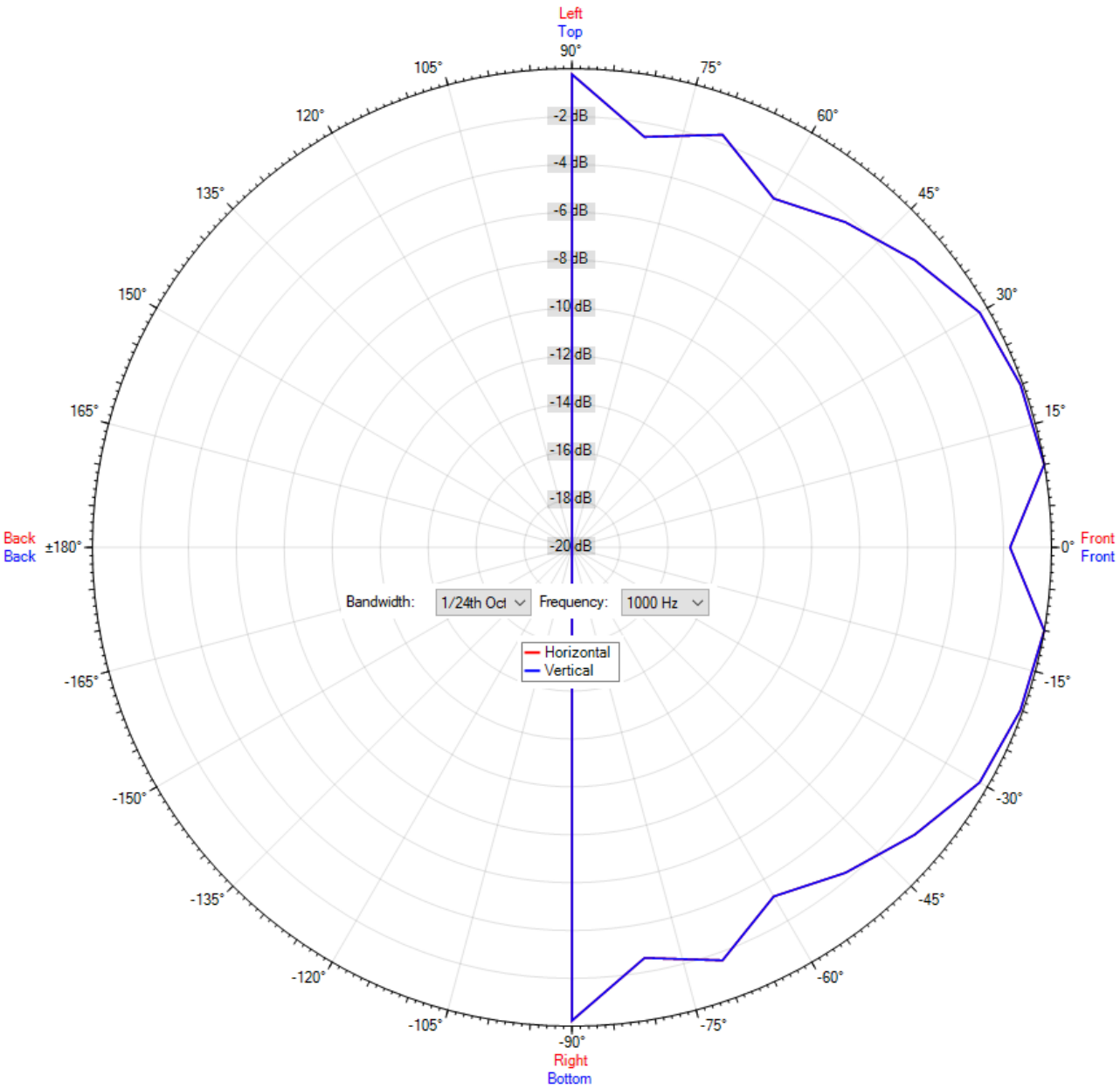


Polardiagramm

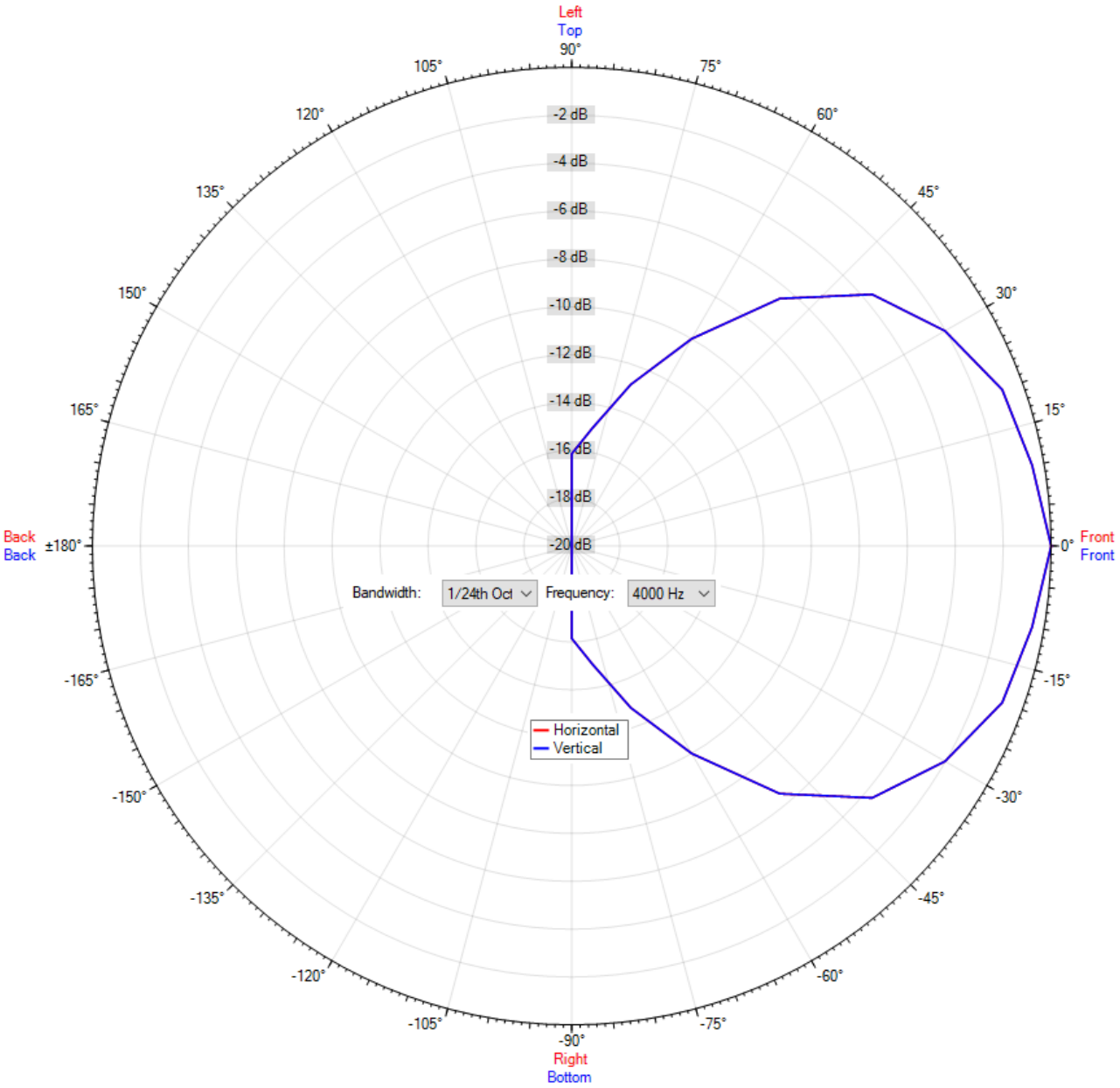
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



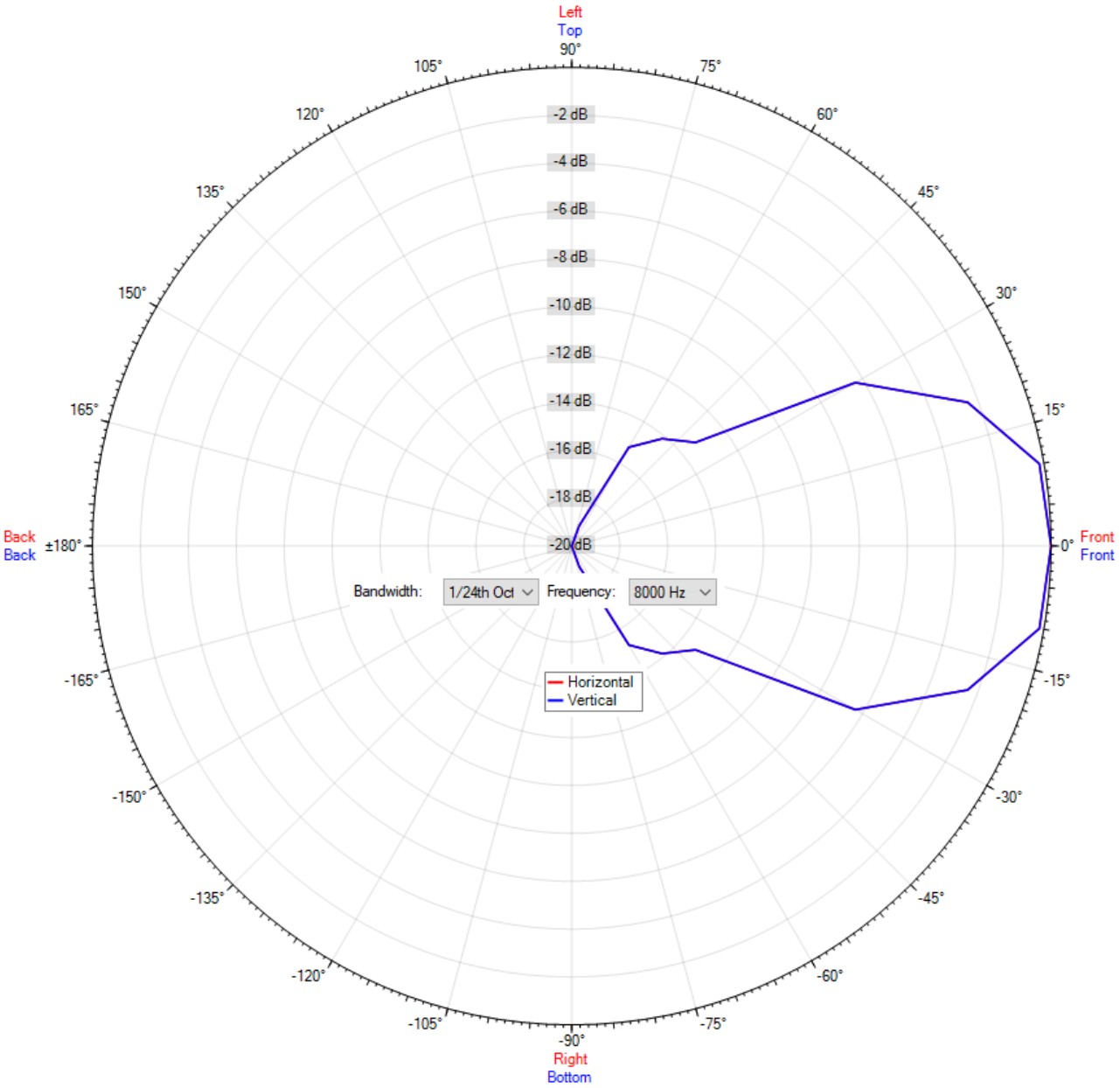
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



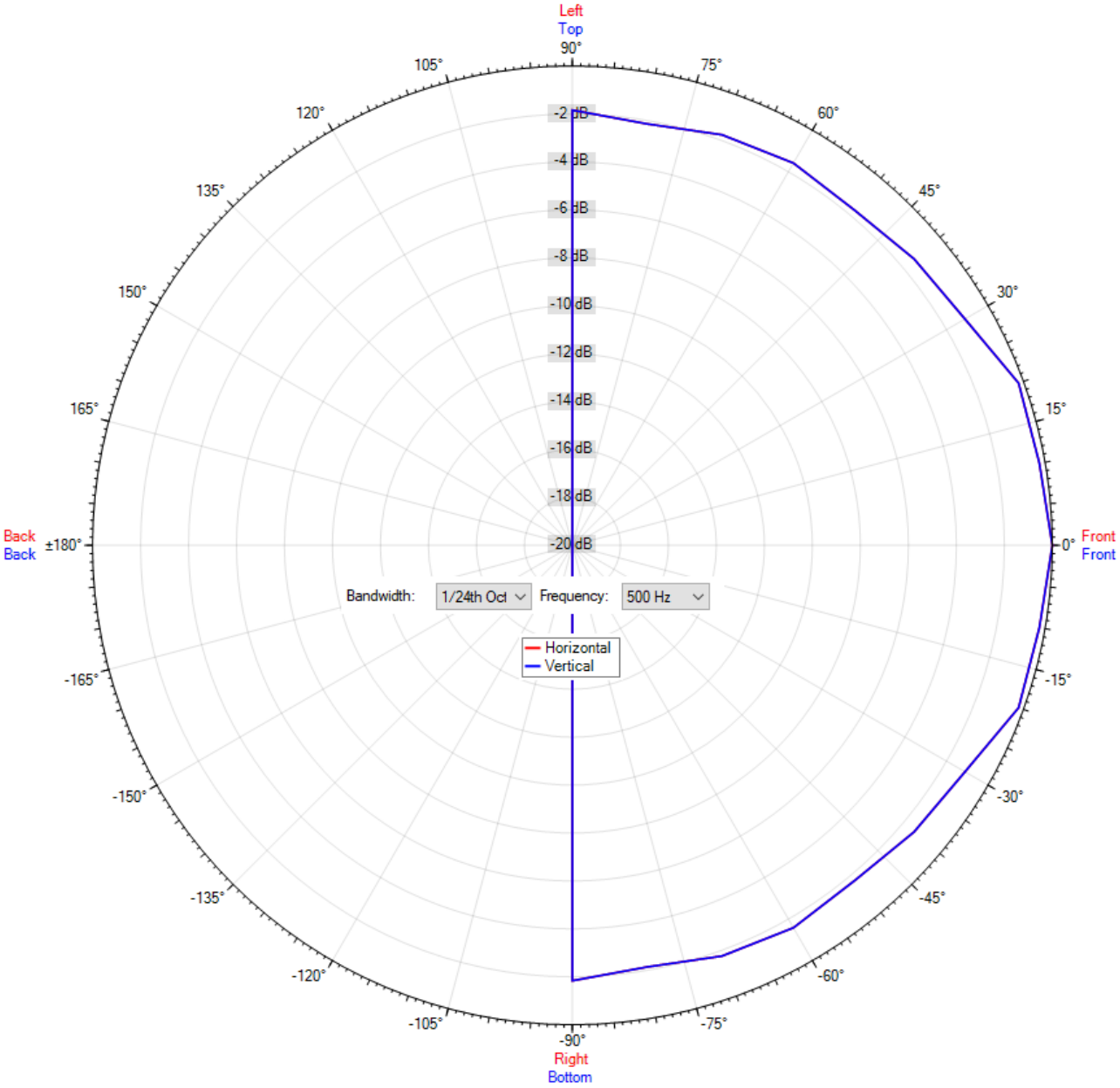
ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com



ic audio Lautsprecher sind gemäß der IEC Norm 60529 (Schutzarten durch Gehäuse) gegen das Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit geprüft und klassifiziert. Die Klassifikation wird normgerecht durch einen festen Schlüssel gekennzeichnet. Dieser Schlüssel besteht aus den Buchstaben IP (International Protection) gefolgt von zwei Ziffern. Die erste Ziffer gibt den Schutzgrad gegen Staub an und die zweite Ziffer den Schutzgrad gegen Wasser. Bitte beachten Sie, dass die Prüfung der Produkte unter Laborbedingungen durchgeführt wurde und diese mitunter nicht mit den Bedingungen einer anderen Installationsumgebung 100%-ig vergleichbar sind. Dieser Schutz kann sich, abhängig von der Installationsumgebung, durch normale Abnutzung verringern.

RoHS konform (2011/65/EU)

Der angegebene IP-Schutzgrad basiert auf ic audio Testergebnissen und nicht auf Testergebnissen von CNBOP-PIB, da im Rahmen der Zertifizierung nur die Mindestanforderungen für EN54-24 Konformität geprüft werden.

Bestellnummer: 20194133

Verpackungseinheit: 2

ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com