

blue planet acoustic  
Königsbergerstr. 3a  
65760 Eschborn  
Tel: +49 (0) 6173-324-357  
Email: info@blueplanetacoustic.com



**Hersteller** Omnes Audio

**Produkt** BB 3.01

**Membran Material** Papier

**Sicke** Gummi

**Bemerkung** High End Breitband Lautsprecher mit gutem Hochtonbereich. Einsatz ab 100 Hz.  
Neodymium Magnet. Für Car Hifi geeignet.



**Aussendurchm. (mm)** 93

**Einbaudurchm.(mm)** 74

**Einbautiefe (mm)** 45

#### Nennbelastbarkeit (RMS)

**Nennimpedanz (Ohm)** 4

**Übertragungsbereich** 100Hz-20 kHz

**Mittl. Schalldruck (dB, 1W/1m)** 86

**Maximaler Hub** k.a.

**Resonanzfrequenz fs (Hz)** 97

**BI (N/A)** 2,89

**Induktivität (mH)** 0,07

**Schwingspulendurchm. (Zoll)** k.a.

**Gleichstromwiederst. (Ohm)** 3,5

**Q Faktor Qms** 2,52

**Q Faktor Qes** 0,56

**Q Faktor Qts** 0,46

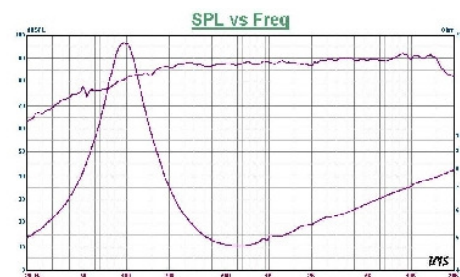
**Äquivalentsvolumen Vas (l)** 1,56

**Eff. Membranfläche Sd (cm<sup>2</sup>)** 31,16

**Dyn. bewegte Masse Mms (g)** 2,33

**Cms (mm/N)** 1,14

**Rms (kg/s)** 0,62



Die Installation darf nur von fachkundigem Personal erfolgen.  
Alle Daten ohne Gewähr.