BG 13 P

Art. No. 3011 – 8 Ω

13 cm (5“) Breitbandlautsprecher mit Hochtonkegel. Sehr ausgeglichener Frequenzgang und sehr gute Sprachverständlichkeit. Hoher Wirkungsgrad.

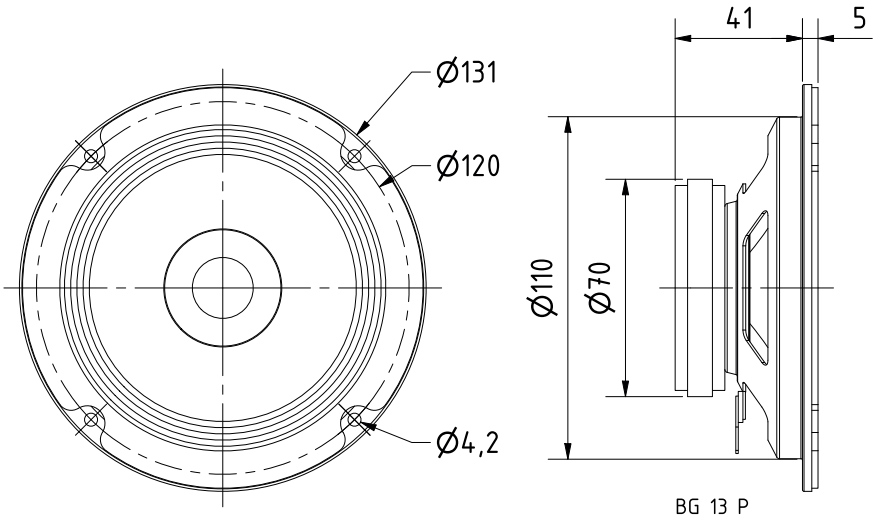
Anwendungsmöglichkeiten: Schallzeilen, Projektionslautsprecher, kleine Monitorboxen

***13 cm (5”) full-range speaker** with tweeter dome. Very evenly spread frequency response and excellent voice reproduction quality. High level of efficiency.*

***Typical applications:** PA arrays, projection speakers, smaller monitor speakers*







–25 +70 °C

CAD

Technische Daten / *Technical Data*

Nennbelastbarkeit *Rated power*	5 W
Maximale Kurzzeitbelastbarkeit *Maximum short-term noise power*	30 W
Maximale Langzeitbelastbarkeit *Maximum long-term noise power*	20 W
Impedanz *Impedance*	8 Ω
Übertragungsbereich (–10 dB) *Frequency response (–10 dB)*	120–20000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel *Mean sound pressure level*	92 dB (1 W/1 m)
Grenzauslenkung x_{mech} *Excursion limit x_{mech}*	± 2 mm
Resonanzfrequenz *Resonant frequency*	168 Hz
Obere Polplattenhöhe *Height of front pole-plate*	3 mm
Schwingspulendurchmesser *Voice coil diameter*	20 mm Ø
Wickelhöhe *Height of winding*	4,5 mm
Schallwandöffnung *Cut-out diameter*	110 mm Ø
Anschluss *Terminal*	4,8 x 0,8 mm (+)/2,8 x 0,8 mm (–)
Gewicht netto *Net weight*	0,43 kg

Directivity pattern

