



## SPH-210

Best.-Nr.: 0100890

### PRODUKTINFOS

#### Hi-Fi-Tiefmitteltöner, 50 W, 8 $\Omega$

- Für qualitativ ansprechende 2- und 3-Wege-Boxen
- Als Ersatz für hochwertige, ältere Boxen

### TECHNISCHE DATEN

#### SPH-210

Impedanz (Z)	8 $\Omega$
Frequenzbereich	f3-4000 Hz
Resonanzfrequenz (f <sub>s</sub> )	28 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	50 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	100 W
Kennschalldruck	90 dB/W/m
Nachgiebigkeit (C <sub>ms</sub> )	1,32 mm/N
Bewegte Masse (M <sub>ms</sub> )	24,5 g

**SPH-210**

Mechanische Güte ( $Q_{ms}$ )	2,14
Elektrische Güte ( $Q_{es}$ )	0,27
Gesamtgüte ( $Q_{ts}$ )	0,24
Äquivalentvolumen ( $V_{as}$ )	81 l
Gleichstromwiderst. ( $R_e$ )	6,5 $\Omega$
Kraftfaktor (BxL)	10,30 Tm
Schwingspulenind. ( $L_e$ )	1,0 mH
Schwingspulendurchm.	$\varnothing$ 35,5 mm
Schwingspulenträger	Aluminium
Lineare Auslenkung ( $X_{MAX}$ )	$\pm$ 3,5 mm
Eff. Membranfläche ( $S_d$ )	210 cm <sup>2</sup>
Magnetgewicht	840 g
Magnetdurchmesser	$\varnothing$ 120 mm
Einbauöffnung	$\varnothing$ 183 mm
Einbautiefe	89 mm
Abmessungen	$\varnothing$ 210 mm x 99 mm
Außendurchmesser	$\varnothing$ 210 mm
Breite	$\varnothing$ 210 mm
Tiefe	99 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	2,52 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,22 x 0,125 x 0,23 m
Bruttogewicht	2,68 kg
Nettogewicht	2,52 kg