

**SPH-100AL**

Bestellnummer: 103810

 Bruttopreis (EVP): CHF **46.00**
**High-Tech-Mitteltöner, 40 W, 8 Ω**

High-Tech-Mitteltöner, 40 W, 8 Ω

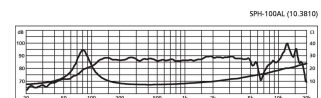
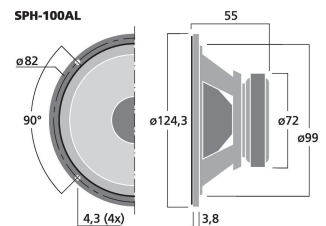
- Voll-Aluminium-Membran und -Dustcap
- Spezielle Formgebung zur besonderen Versteifung
- Extrem hohe Membranfestigkeit für maximale Feindynamik
- Als einzelner Mitteltöner auch in D'Appolito-Anordnungen ein absoluter High-End-Treiber

HOBBY HiFi 06/2019

„Klanglich und optisch reizvoller Tiefmitteltöner für kompakte Regalboxen.“

**Empfohlenes Zubehör**

MZF-8604	LS-Befestigungs-Satz M4x40mm je 8 Stk
MZF-8614	Imbus - Holzschrauben 4x16mm 16 Stk
ST-960GM	LS-Anschluss
MDM-40	LS-Dämmwatte, Noppenschäumstoff
MDM-5	LS-Schaumdichtstreifen



## SPH-100AL

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754143843
<b>Nettogewicht</b>	0,63 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 Ω
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	fx-5000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	80 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	40 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	80 W
<b>Kennschalldruck</b>	87 dB/W/m
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	-
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	-
<b>Nachgiebigkeit (C<sub>ms</sub>)</b>	0,79 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	4,9 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	3,05
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,67
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,55
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	3,2 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	6,2 Ω
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	4,81 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	0,3 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 25 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	-
<b>Schwingspulenträger</b>	Aluminium
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 1,5 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	55 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	250 g
<b>Magnetdurchmesser</b>	Ø 72 mm
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 99 mm
<b>Einbautiefe</b>	51,2 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	Ø 82 mm
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	Ø 124,3 mm x 55 mm
<b>Außendurchmesser</b>	Ø 124,3 mm
<b>Breite</b>	Ø 124,3 mm
<b>Höhe</b>	Ø 124,3 mm
<b>Tiefe</b>	55 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz/Weiß
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	0,63 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	4"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,13 x 0,085 x 0,13 m
<b>Bruttogewicht</b>	0,715 kg
<b>Nettogewicht</b>	0,63 kg
<b>Niederohm</b>	1

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	0.715 kg