

AmbienTone– Übersicht (Stand 18.05.2009) :

- [AmbienTone No. 1](#)
- [AmbienTone No. 2 Universalmodul](#)
- [AmbienTone No. 4](#)

AmbienTone No. 1

Pos: Ambientone No. 1

Flachmembranlautsprecher zur Integration in den Trockenbau. Flachmembranlautsprecher nach dem Prinzip des Biegewellenwandlers. Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebrachte Schwingspulen (Exciter) zum Schwingen angeregt wird. Einfachste, unsichtbare Integration in den Trockenbau. Der Lautsprecher besteht aus einer zu einem Flachmembranlautsprecher umkonstruierten Gipskartonplatte, die wie eine handelsübliche Gipskartonplatte mit der vorhandenen Unterkonstruktion verschraubt wird. Eine Spachtelung der Membran ist nicht notwendig. Rahmen extra stabil ausgeführt, damit die Schwingungen der Flächenmembran auf die umliegende Konstruktion minimiert werden. Optional in 100 V-Ausführung.

Abmessungen: 700 x 500 x 44mm
Frequenzbereich: 80 – 18.000 Hz
Abstrahlverhalten: 180° x 180°
Belastbarkeit: 40 Watt
Impedanz: 4 Ohm
Empfindlichkeit: 85 dB (1W / 1m)
Max. SPL: 102 dB

Fabrikat: in-akustik/AmbienTone
Modell: Ambientone No. 1
Bestell Nr.: 0025001

Anzahl: _____

Preis/St: _____

Preis gesamt: _____

[Zur Startseite](#)

AmbienTone No. 2 Universalmodul

Pos: Ambientone No. 2 Universalmodul

Flachmembranlautsprecher Einbauset zur Integration in Plattenwerkstoffe wie z.B. MDF- Holz oder Spanplatten. Flachmembranlautsprecher Einbauset nach dem Prinzip des Biegebwellenwandlers. Selbstklebende Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebraute Schwingenspulen (Exciter) zum Schwingen angeregt wird. Der bauseits verwendete Plattenwerkstoff in Form von Spanplatten, Massivholzplatten oder MDF-Platten wie z.B. Teile einer Medienwand oder Teile von Wand- oder Deckenverkleidungen wird nach Vorgaben von einem Schreiner rückseitig so bearbeitet, dass er in einem vorbestimmten Bereich nach Einbau des Universalmoduls als Flächenmembran genutzt wird und die Membran frontseitig somit unsichtbar und fugenlos in diesen Plattenwerkstoff integriert ist.
Optional in 100 V-Ausführung.

Abmessungen: 435 mm x 570 mm x 40 mm
Frequenzbereich: 80 – 18.000 Hz
Abstrahlverhalten: 180° x 180°
Belastbarkeit: 40 Watt
Impedanz: 4 Ohm
Empfindlichkeit: 85 dB (1 W / 1m)
Max. SPL: 103 dB

Fabrikat: in-akustik/AmbienTone
Modell: Ambientone No. 2 Universalmodul
Bestell Nr.: 0025002

Anzahl: _____

Preis/St: _____

Preis gesamt: _____

[Zur Startseite](#)

AmbienTone No. 4

Pos: AmbienTone No. 4

Flachmembranlautsprecher zur Integration in den Trockenbau. Flachmembranlautsprecher nach dem Prinzip des Biegewellenwandlers. Flächenmembran, die durch rückseitig aufgebrachte Schwingspulen (Exciter) zum Schwingen angeregt wird. Einfachste, unsichtbare Integration in den Trockenbau. Der Lautsprecher besteht aus einer zu einem Flachmembranlautsprecher umkonstruierten Gipskartonplatte, die wie eine handelsübliche Gipskartonplatte mit der vorhandenen Unterkonstruktion verschraubt wird. Eine Spachtelung der Membran ist nicht notwendig. Rahmen extra stabil ausgeführt, damit die Schwingungen der Flächenmembran auf die umliegende Konstruktion minimiert werden. Optional in 100 V-Ausführung.

Abmessungen: 500 mm x 625 mm x 12,5 (44) mm
Frequenzbereich: 80 Hz – 18000 Hz
Abstrahlverhalten: 180° x 180°
Belastbarkeit: 60 W / 6 Ohm
Empfindlichkeit: 92 dB (1 W / 1 m)
Max. SPL: 108 dB (1 m)

Fabrikat: in-akustik/AmbienTone
Modell: AmbienTone No. 4
Bestell Nr.: 0025004

Anzahl: _____

Preis/St: _____

Preis gesamt: _____

[Zur Startseite](#)