

Ausschreibungstext

i 4

Miniatur-Lautsprecher für alle Nahfeldanwendungen, bei denen eine besonders unauffällige Erscheinung, gute Klangeigenschaften und Leistungsdaten gefordert werden.

Der speziell entwickelte 4" Breitbandlautsprecher strahlt im oberen Übertragungsbereich mit 100° sehr breit ab, der Nennabstrahlwinkel liegt bei 80°. Der verzerrungsfreie Maximalpegel kann über 113 dB erreichen.

Die Impedanz beträgt 16 Ohm.

Eine große Flexibilität wird durch drei seitliche M10 Einschraubpunkte, einem rückseitigem M6 Punkt und den vielfältigen Anschlussmöglichkeiten erreicht.

Der Neig- und Schwenkbügel ist im Lieferumfang enthalten.

Die Außenmaße liegen bei 10,3 x 10,3 x 11,6 cm.

Für eine gute Wärmeableitung besteht das Gehäuse aus 4 mm starkem Aluminium.

Die Front besteht aus einem tiefgezogenen Feinlochgitter mit dahinter angebrachtem Akustikschaum.

In schwarz (RAL 9005) und reinweiß (RAL 9010) lieferbar, alternative RAL-Töne in Sonderanfertigung möglich.

Umfangreiches Zubehör ist lieferbar.

Technische Daten:

Speaker Components	4" wideband
Description	Multi Media Sound System
Power (AES / Peak)	100 W / 300 W
Impedance (nominal)	16 Ohm
SPL (1 W / Peak @ 1 m)	91 dB / 113 dB
Usable Range	150 Hz - 16 kHz (-6 dB)
Coverage (horizontal / vertical)	80° - conical
Connectors	2 x Speakon NL4MP in/out Coding: 1 +/- HiMid, 2 +/- loop thru 1 x Phoenix 4-pol
Rigging / Fittings	3 x M10 / 1 x M6
Weight	1,6 kg
Size (height x width x depth)	10,3 x 10,3 x 11,6 cm