



Ausschreibungstext

DL-A-AB 06-100/T-EN54

Metall-Deckenaufbau-Lautsprecher für AB-Verkabelung, 2x6W, 100V, zertifiziert gemäß EN 54-24, BS 5839 konform

2x6W Alarmierungs-Lautsprecher-System, redundante Beschallung.

Hochwertiges, montagefreundliches kunststoffbeschichtetes Metallgehäuse in RAL 9010, für mechanisch sicheren Halt an der Decke, geeignet für Wiedergabe von Sprache und Musik, hochschalldurchlässige Frontabdeckung mit feiner Perforation, 2 Stück leistungsstarke und feuchtigkeitsimprägnierte Oval- Breitbandchassis, 2 Stück hochwertige 100 V-Anpassungs-Übertrager mit je:1/1-1/2-1/4 Leistungsanpassung, sowie 2 integrierte Keramikklappen und 2

Thermosicherungen. Einfache Installation durch Verschraubung der beiliegenden Metall-Rückwand mit der Decke. Metall-Gehäuse ist mit weißer Kunststoffbeschichtung versehen, sowie nachträglich in allen RAL- Farben lackierbar, geeignet für Deckenmontage.

RoHS-Konform.

Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (Watt): 2x6/3/1,5 W

Niederohmige Anpassung (Ohm):

Maße (mm): \emptyset 208x89

Gewicht (kg): 1,9

Farbe: RAL 9010

Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz): 182 - 17.400 (single)

279 - 17.600 (double)

Frequenzgang (Hz): 192 - 23.500 (single)

197 - 23.500 (double)

Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB): 97,6 (single)

102,9 (double)

Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB): 85,6 (single)

90,9 (double)

Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB): 93,3 (single)

98,6 (double)

Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB): 78,0 (single)

80,0 (double)

Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	180° (h) s/d
	180° (v) s/d
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	170° (h) s/d
	160° (v) s/d
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	132/72° (h) s/d
	124/122° (v) s/d
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	130/103° (h) s/d
	37/86° (v) s/d

ic audio GmbH • Boehringerstraße 14a • D-68307 Mannheim • Germany
Fon: ++49 (0) 621 / 77096 -0 • Fax: ++49 (0) 621 / 77096 -26 • Email: info@ic-audio.com

Stand: 2018-06-20