



Ausschreibungstext

DL-AB 06-200/T-EN54

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

2x6W Alarmierungs- Lautsprecher- System, redundante Beschallung.

Hochwertiges, montagefreundliches kunststoffbeschichtetes Metallgehäuse mit weißem Metalleinbaurahmen, für mechanisch sicheren Halt in der Decke, 3 Federschnappverschlüsse für schnelle Montage und Anschluss, geeignet für Wiedergabe von Sprache und Musik, hochschalldurchlässige Frontabdeckung mit feiner Perforation, 2 Stück leistungsstarke und feuchtigkeitsimprägnierte 6" Oval- Breitbandchassis mit Hochtonkegel eingebaut, 2 Stück hochwertige 100 V-Anpassungs-Übertrager mit je:1/1-1/2-1/4 Leistungsanpassung, sowie 2 integrierte Keramikklappen und 2 Thermosicherungen.

Mit Feuertopf zur Erhöhung der passiven Sicherheit.

Metall- Gehäuse ist mit weißer Kunststoffbeschichtung versehen, sowie nachträglich in allen RAL- Farben lackierbar, geeignet für Wand- und Deckenmontage.

RoHS-Konform.

Technische Daten:

Nennbelastbarkeit (W):	2 x 6/3/1,5
Übertragungsbereich (Hz):	Single 162 - 18.600 / Double 159 - 16.000
Frequenzgang (Hz):	Single 125 - 23.500 Double 120 - 23.500
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	Single 98,4 / Double 104,8
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	Single 86,4 / Double 92,8
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	Single 94,1 / Double 100,5
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	77,0
Empfindlichkeit IEC 268-5, 1W/1m (dB):	89,0
Deckenausschnitt (mm):	243
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	Horizontal, Single/ Double: 180° Vertikal, Single/ Double: 180°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	Horizontal, Single/ Double: 160° Vertikal, Single/ Double: 160°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	Horizontal, Single/ Double: 120°/ 75° Vertikal, Single/ Double: 160°/ 90°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	Horizontal, Single/ Double: 65°/ 40° Vertikal, Single/ Double: 120°/ 60°
Farbe Gehäuse/Lochblech:	RAL 9010
Maße (mm):	267 x 138
Gewicht (kg):	2,16