

Datenblatt CM31-EZ

Der CM31-EZ ist ein Vollbereichs-Deckeneinbau-Lautsprecher und bietet eine optimale Wiedergabequalität auch weit außerhalb der Mittelachse.

Der Deckeneinbaulautsprecher CM31-EZ wurde von SoundTube speziell für Decken mit begrenzter Einbautiefe entwickelt.

Der 76 mm (3") Breitbandlautsprecher liefert eine außergewöhnlich gute Klangwiedergabe von 110Hz – 22 kHz.



Bauart und Bauweise:

	Vollbereichs Deckeneinbau- Lautsprecher mit 76 mm (3") Chassisdurchmesser. Anschließbar an 100 V, 70,7 V und 25 Volt Systeme via 20 Watt Übertrager oder direkt an 8 Ohm, schaltbar
Frequenzgang (-3 dB)	130 Hz – 22 kHz
Basswiedergabe (-10 dB)	110 Hz – 22 kHz
Musikleistung maximal	40 Watt an 8 Ohm
Dauerleistung (maximal RMS)	20 Watt
Max. Schalldruck (RMS, 1 m)	100,0 dB
Wirkungsgrad (1 Watt / 1 m)	87,0 dB
Impedanz (Nennwert)	8 Ohm
Gemittelter Abstrahlwinkel (-6 dB bei 2 kHz-10kHz)	N/A
Richtwirkungsfaktor (Q)	N/A
Richtwirkungs-Index (DI)	N/A
Leistungsanpassung	6-fach Drehschalter, 20/10/5/2,5 Watt, 8 Ohm

Transformatorabgriffe:

100 Volt	Output
20 W	100,0 dB
10 W	97,0 dB
5 W	94,0 dB
2,5 W	91,0 dB

Schallwandler:

Breitbandlautsprecher

1 Stück 76 mm (3") Durchmesser
Propylen-Membran mit
Butyl Gummi-Sicke

Gehäuse und Abmessungen:

Gehäusematerial

Tiefgezogenes galvanisiertes
Stahlblech

Trägerchassis
Schutzgitter

ABS
Wetterbeständiges
pulverbeschichtetes Aluminium

Eingänge
Farben
Sichtbare Höhe
Einbautiefe
Durchmesser sichtbar
Deckenausschnitt
Gewicht pro System
Versandgewicht

Zweipoliges
schwarz oder weiß
16,3 mm
89,4 mm
160,6 mm
139,1 mm
N/A
N/A

Zubehör:

Im Lieferumfang enthalten

Flexible Kabeldurchführung
Anschluss terminals,
Montagebrücke,
Montageanleitung
k. A.
1 Stück pro Karton

Optional erhältlich
Verpackungsmenge

Vorläufiges Datenblatt!