

EXTENDED RANGE CM166ND

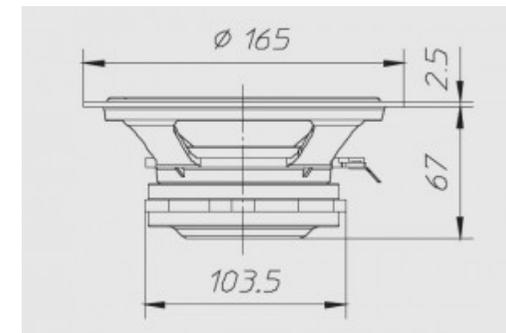
CIARE®**6,5"-165mm | 4Ω | 300W Max**

Membrana in cellulosa smorzata, sospensione in tela NOMEX®, magnete in neodimio, flangia senza guarnizione



Dimensioni e pesi

Diametro esterno	165 mm
Profondità sotto flangia	67 mm
Spessore flangia	2,5 mm
Foro pannello	184 mm
Foro pannello posteriore	-
Numero fori di fissaggio	4
Diametro fori di fissaggio	5 mm
Diametro pos fori di fissaggio	154 mm
Volume occupato dallo speaker	-
Peso con imballo singolo	1,40 Kg
Dimensioni imballo singolo	-
Numero pezzi imballo master	6 Pz



Materiali

Tipo cestello	Alluminio
Tipo magnete	Neodimio
Tipo membrana	Fibra di cellulosa trattata
Profilo della membrana	Dritto
Tipo sospensione	Nomex
Tipo centratore	-

Tipo former	Kapton
Tipo avvolgimento	-
Tipo connessioni	Faston
Altezza avvolgimento	-
Altezza traferro	8
Caratteristiche costruttive	-

Specifiche generali

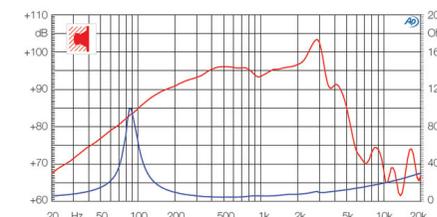
Diametro nominale	6,5"-165mm
Impedenza nominale	4 Ω
Potenza musicale	300 W
Potenza nominale AES	150 W
Sensibilità (1W/1m)	97 dB
Bobina mobile	50 mm
Diametro di gola	-
Accessori opzionali	-
Accessori a corredo	-
Codice ricambio	-

Parametri T/S

Re	3,10 Ω
Fs	91,50 Hz
Qms	4,70
Qes	0,18
Qts	0,17
Mms	12,36 g
Cms	0,24 mm/N
BxL	11,07 Wb/m
D	130 mm
Vas	6,05 dm ³
Xmax	4,25 mm
η0	2,49 %
Le	0,32 mH

Grafici

Tipo di misura Baffle infinito



Applicazioni

Range freq di utilizzo	110-4.500 Hz
Tipo di utilizzo	-
Freq di crossover consigliata	-
Tipo di carico consigliato	Bass Reflex
Volume consigliato chiuso	-
Volume consigliato reflex	1,5 dm ³
Freq accordo raccomandata	130 Hz
Link progetto	-