



<b>Modell</b>	<b>CMX20T-BL</b>
Anschluß	Klemme
Impedanz	16 Ohm, 100V
Belastbarkeit (AES)	60W, 20W/100V
Bestückung	8"-EP Woofer, Seiden Kalotte
SPL	93dB @ 1W/1m, max. SPL 110dB
Frequenzverlauf	50Hz-20kHz
Design	ABS Gehäuse, Schwarz
Abmessungen	Einbauöffnung: 223 mm, Außen: 244 mm, Tiefe: 87 mm
Abstrahlwinkel	@ 1 KHz: 180°, @ 4 kHz: 80°, @ 8 kHz: 45°

## 8" 2-Wege Einbaulautsprecher (rund)

Der Apart CMX20T-BL ist ein qualitativ hochwertiger 2-Wege Einbaulautsprecher mit einer sehr guten Basswiedergabe, der als 16 Ohm oder als 100 V Lautsprecher verwendet werden kann. Bei der Nutzung als 16 Ohm Lautsprecher können bis zu 4 Lautsprecher parallel an einen Verstärker mit 4 Ohm Lastimpedanz betrieben werden. Für den Betrieb als 100 V Lautsprecher besitzt der CMX20T-BL einen hochwertigen 20 W 100 V Transformator mit verschiedenen Leistungsabgriffen.

Der Lautsprecher ist mit einem 8" Tieftöner mit verstärkter Polypropylen-Membran und einem 1" Hochtöner ausgestattet. Die verstärkte Membran des Tieftöners gewährleistet geringste Verzerrungen. Daher eignet sich der CMX20T-BL sowohl für Durchsagen als auch Hintergrundmusik mit höheren Lautstärkepegeln.

Dank des ABS-Kunststoffgehäuses und der verstärkten Membran aus Polypropylen mit Gummisicke kann der Lautsprecher auch in feuchten Umgebungen eingesetzt werden.

Mit dem simple Schnellmontagesystem (3 Schrauben, die hinter dem Lautsprechergitter verborgen sind) lässt sich der CMX20T-BL einfach und schnell montieren.

### Eigenschaften:

- 8" 2-Wege Einbaulautsprecher
- Leistungsstarker Lautsprecher mit guter Basswiedergabe
- 16 Ohm, 60 W
- 100 V Transformator mit 2,5-5-10-20 W Abgriffen
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Farbe: schwarz (RAL 9011)

### Ausschreibungstext

# S.E.A.

Vertrieb & Consulting

Es soll ein kompakter runder Einbaulautsprecher mit folgenden Daten zum Einsatz kommen:

- 8" Polypropylen Bass, 1" Tweeter mit Seidenkalotte
- feuchtigkeitsfest
- 60W Belastbarkeit nach AES
- 100V Übertrager mit 2.5-5-10-20W Abgriffen
- Frequenzverlauf 50Hz-20kHz
- 110 dB max. SPL
- Abstrahlwinkel 45 Grad bei 8kHz
- Farbe Schwarz
- Abmessungen: Einbauöffnung: 223 mm, Außen: 244 mm, Tiefe: 87 mm Hersteller: Apart, Modell: CMX20T-BL