

# CO8

CO8是CO系列可变曲率线阵列产品中结构最为紧凑的型号。其精密的设计旨在提供卓越的语言清晰度，频率响应范围为70Hz至18kHz。

CO8具备业界领先的功率密度和三种水平指向性模式（80°、120°或160°），非常适合那些对外观或建筑结构有较高要求，同时又需要在紧凑箱体内存实现精准声场控制和音乐会级别声压级的应用场合。

CO8采用优质耐候组件制造，确保在恶劣环境条件下的可靠性。本系列Cohesion产品均在美国完成设计与组装。



## 音频规格

扬声器类型	线阵列组件	三分频无源
频率范围	单个箱体	50Hz-20kHz (-10dB)
频率响应		70Hz-18kHz (+/-3dB)
推荐功放		仅可使用 Cohesion 推荐的功放
处理、配置与系统优化软件		Lake Controller®配合定制 Clair DSP, 以太网/WiFi系统控制
最大输出声压级		143dB SPL@1米
驱动单元	低频/中低频 高频	(2) 8英寸 (203.2 mm) 锥形驱动单元 (1) 1.75英寸 (44.5 mm) 音圈压缩驱动单元
额定阻抗	低频/中低频 高频	(2) 12Ohms 12Ohms
指向性	标准 可选	120°水平x12°垂直 80°水平x12°垂直 或 160°水平x12°垂直 (通过号筒插入件)
输入接口		(2) EP-8接口 (1个公头, 1个母头)

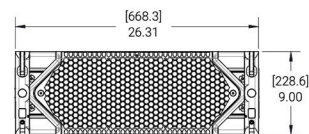
## 设备规格

箱体	箱体 喷涂	波罗的海桦木胶合板 纹理黑色环氧厚浆漆
吊装系统		集成双模式吊装系统 100 x 100 VESA 孔位 (5/16" -18) (2)1/2" -13 安装点
网罩		粉末涂层铝框, 背衬海绵
重量		50.4磅 (23公斤)
物理尺寸	前视高度 后视高度 宽度 深度	9.00 英寸 (228.6 毫米) 5.26 英寸 (133.6 毫米) 26.31 英寸 (668.3 毫米) 18.58 英寸 (471.9 毫米)

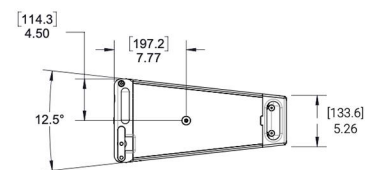
## 应用场景

- 教堂
- 剧院
- 现场音乐场馆
- 企业活动
- 俱乐部

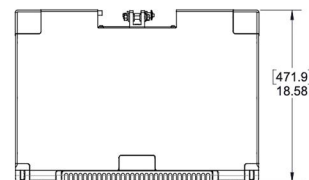
## 物理尺寸示意图



正面



侧面



顶部

## 配件

有关此产品的安装和吊装配件的更多信息，请访问 [cohesionaudio.com/products/co8](http://cohesionaudio.com/products/co8)