



AcousticDesign™系列 AD-C8T-ZB

主要特点

- 无边框设计可以满足现代应用的需求
- 整个AcousticDesign系列可以在表面安装、吸顶安装和吊挂安装应用中提供一致的音调特性
- DMT (Directivity Matched Transition™)指向匹配转换波导装置, 能保证在扬声器覆盖范围内拥有平滑一致的频率响应
- 卡扣式磁性网罩
- 3个长行程两步折耳安装系统
- 可以通过Q-SYS平台(包括CX-Q功放)支持 Intrinsic Correction™(本征校正)音色控制技术
- 无痕可拆卸徽标
- 可拆卸导线管盖板, 可以作为配件提供, 用于预安装布线
- 已获得UL1480和UL2043认证
- 提供白色款(RAL 9003), 黑色网罩配件可以单独购买。
- 可以在线查看完整EASE、CF2、CAD和BIM信息



AcousticDesign™系列AD-C8T-ZB

8英寸无边框吸顶扬声器

混搭安装

AcousticDesign™系列扬声器经过专门设计, 吸顶式、吊挂式和表面安装式型号均可提供一致的音调特征。这样可以实现不同区域的无缝音效过渡, 确保听众的体验不受影响。

Q-SYS的优势

作为Q-SYS平台的一部分部署, 能够使用 Intrinsic Correction™(本征校正)音效技术, 在搭配Q-SYS网络扬声器部署时, 可以优化表现并加快安装速度。

适合所有空间的理想方案

AD系列扬声器产品组合能够满足任意空间的设计需求。我们的大型吸顶扬声器采用了无边框、隐藏安装设计, 可以满足现代建筑美学要求, 能够在各种设施中提供优秀的音响表现。



AD-C8T-ZB

低频单元	8英寸(203毫米),2.0英寸(50.8毫米)音圈,铁磁
高频单元	同轴压缩驱动器,1.5英寸(38.1毫米)音圈
箱体配置	二分频,吸顶扬声器,低音反射箱体
系统带宽 ¹	-3 dB:70 Hz - 20 kHz -6dB:63 Hz-20 kHz -10 dB:58 Hz-20 kHz
灵敏度 ²	92.5 dB @ 1 W/1米
覆盖角	90°锥形, Directivity Matched Transition®
最大声压级(连续值) ³	114 dB
最大声压级(峰值) ⁴	126 dB
最大声压级(计算值) ⁵	121 dB
额定功率 ⁶	连续功率200 W(阻抗8Ω时),额定功率400 W
定阻连接阻抗	8 Ω
最低阻抗	6.8 Ω @ 291 hz
变压器抽头(70v/100v)	25 W、50 W、100 W、200 W / 50 W、100 W、200 W
箱体材料	ABS挡板,粉末喷涂钢制背板
箱体颜色	黑色,配白色网罩(RAL 9010)
连接器	4针0.2英寸(5毫米)欧式接线端子,支持并联输出
尺寸(高 x 宽 x 深)	13.5 x 13.5 x 13.75英寸(342.9 x 342.9 x 349.25毫米)
开口尺寸	305毫米
运输尺寸(高 x 宽 x 深)	19.5 x 17.5 x 32英寸(495.3 x 444.5 x 812.8毫米),一箱2个
重量	23.7磅/10.75千克
运输重量	69.5磅/31.5千克
包括的配件	支撑导轨和螺丝、支撑环、纸板开孔模板、接线器、白色网罩
可选配件	AD-MR8(预安装底圈)、AD-C245BG-BK(黑色网罩)
防护等级认证	IP-44
安全认证	UL1480A、UL2043、NFPA90A、NFPA70,适合用于通风环境。符合ROHS、CE标准。挡板达到了UL94-V0阻燃等级;符合IEC60849 / EN60849标准。

¹使用Q-SYS功放限幅器时噪音符合IEC268标准

²默认声音设置,不使用高通滤波器,经过平滑处理

³2.1 W/1米,平均为200-10 kHz(系统),200-2 kHz(低音单元)或1k-10 kHz(高音单元)

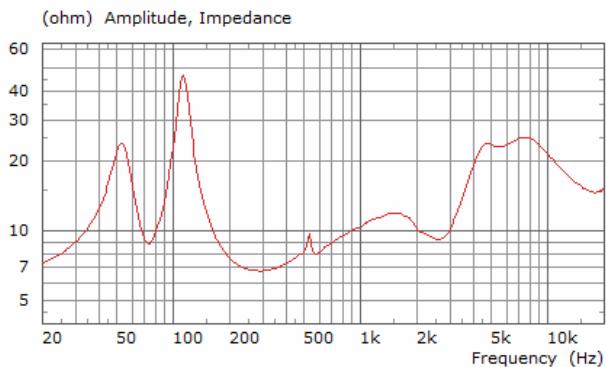
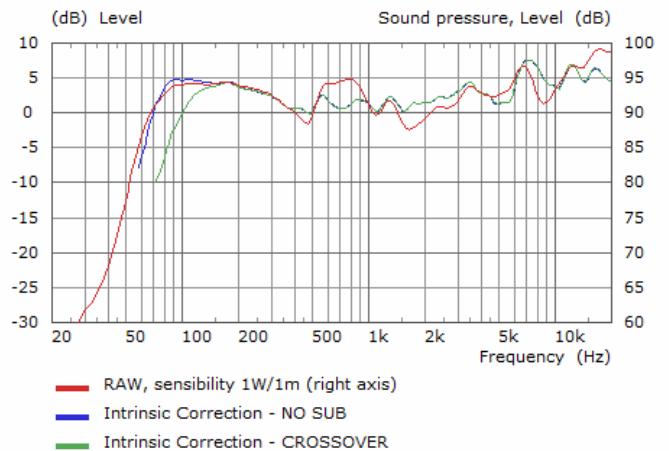
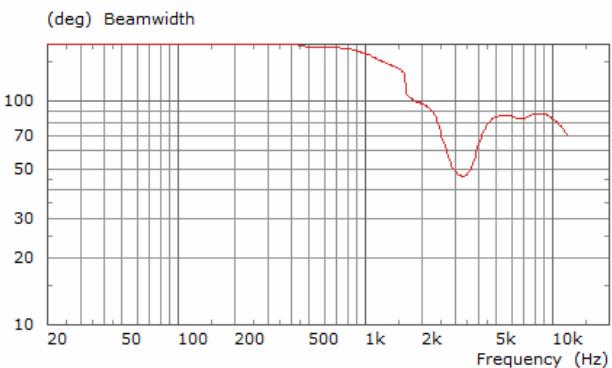
⁴3.用于模拟。在自由空间中在距离扬声器1米的位置,在1分钟后测量。粉红噪音,12 dB峰值因子,RMS保护,使用Z加权曲线,RMS值

⁴4.等于连续声压级+12 dB CF

⁵5.仅作为之前规格的参考,根据连续噪声功率和灵敏度+6 dB计算得出,使用默认喇叭

⁶6.2小时最大电压,未对换能器造成永久性损坏。保护电压可能更低。

AD-C8T-ZB

阻抗:**频率响应:****波束宽度:**

Q-SYS致力于产品开发, 规格可能会发生变化, 恕不另行通知。

AD-C8T-ZB

