

# BL10

## 线性阵列扬声器系统

BL10是一款中性线性阵列扩声系统扬声器。利用专用吊装架，可沿垂直方向吊装多达12只BL10音响。BL10为二分频音箱，内置2只10"钕铁硼低音单元及2只4"×1"钕铁硼Kapton压缩驱动器。BL10线性阵列系统中各音箱发出的扇形柱面波可实现无缝耦合，因此能形成连贯的柱面波。两只音箱之间的张开角为0°~10°可调节。双10寸低频驱动器通过有限元分析优化磁路和短路环，在高声压下实现超低的失真和最大的清晰度。并具有驱动器温度过热保护功能，完善的保护电路安全可靠。



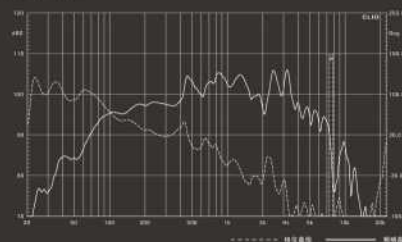
### 适用场所

剧场、文化宫，多功能厅、酒吧、学校、会外演出。



	BL10
低音单元	2×10" 单元
高音单元	1×1.4" 喉口/3"音圈钕磁压缩驱动单元
覆盖角度	(水平 1k-4k) 110°×15°
分频点	1.2kHz
额定功率	500W(AES)
有效频率范围	60Hz-18kHz(-10dB)
灵敏度 1W/1m	102dB
最大声压级	129dB连续/135dB (峰值)
标称阻抗	8 Ohm
重量	24.5Kg
净尺寸(W×H×D)	832*445*301mm

辐射特性/相位曲线-LF



阻抗曲线-LF



备注  
新材料和新工艺不断用于产品改进，实际产品可能与此处描述略有不同