

LBB4512/00 适用于大型会场的辐射板

www.boschsecurity.com



这些辐射板用于在整个会场内传播红外信号，这样，会议代表可以方便地通过个人袖珍接收机来收听会议的进程。

功能

- 通用电源设备适合在全球使用
- 无风扇，通过自然对流冷却，使运行更安静，易磨损的运行部件更少
- LED 指示灯用于检查辐射器状态
- 辐射器与传输器之间可以通信，方便操作人员检查
- 可在传输器打开时自动打开，反之亦然
- 自动电缆均衡，确保各种品质的电缆保持最大的传输效率
- 自动电缆端接，简化安装
- 温度保护电路可在温度过高时自动将辐射器从全功率切换至半功率
- 可调辐射器角度，确保最大覆盖面积
- IRED 由盖板保护，便于维护和清洁装置
- 引人注目的时尚设计

控件和指示灯

- 2 个黄色 LED 指示灯：每个辐射器面板上各一个，指示此面板已经打开且正从传输器接收载波
- 2 个红色 LED 指示灯：每个辐射器面板上各一个，指示此面板处于待机模式
- 红色和黄色 LED 指示灯同时亮起表示辐射器面板存在故障
- 红色 LED 指示灯闪烁和黄色 LED 指示灯表示辐射器面板正处于温度保护状态
- 功率降低开关，用于将辐射器的输出功率降至半功率

- ▶ LBB 4511/00 最大覆盖面积 1300 平方米（一个载波，4 个标准音质通道）
- ▶ LBB 4512/00 最大覆盖面积 2600 平方米（一个载波，4 个标准音质通道）
- ▶ 自动增益控制，确保红外发射二极管(IRED)发挥最大的效能
- ▶ 功率输出选择，经济而高效
- ▶ 安全眼

- 两个延迟补偿开关，用于补偿传输器和辐射器之间电缆长度的差异

互连

- 用于电源连接的凸型欧洲插座
- HF 输入和输出连接器（2 x BNC），用于连接到传输器及环路连接到其它辐射器

认证标准

区域	合规/质量标记	
欧洲	CE	DECL EC LBB4512_00

随附部件

数量	组件
1	LBB 451x/00 Integrus 同传辐射板
1	电源线
1	用于安装在天花板上的托架
1	用于安装在落地支架上的平板

技术指标

电气规格

电源电压	100-240 Vac, 50-60 Hz
功耗	
LBB 4511, 操作	100 W
LBB 4511, 待机	8 W
LBB 4512, 操作	180 W
LBB 4512, 待机	10 W
IRED 数量	
LBB 4511	260
LBB 4512	480
总峰值光强	
LBB 4511	12 W/sr
LBB 4512	24 W/sr
半强角	± 22°
HF 输入	额定 1 Vpp, 最小 10 mVpp

机械规格

安装

- 用于直接安装在天花板上的吊架。
- 使用 M10 和 1/2 英寸惠氏螺纹安装落地支架的平板。

- 提供有可选的墙壁安装支架 (LBB 3414/00)。
- 安全眼。

尺寸 (高 x 宽 x 厚)

LBB 4511 不含托架 200 x 500 x 175 毫米
(7.9 x 19.7 x 6.9 英寸)

LBB 4512 不含托架 300 x 500 x 175 毫米
(11.0 x 19.7 x 6.9 英寸)

辐射板角度

落地支架安装 0、15 和 30°

墙壁/天花板安装 0、15、30、45、60、75 和 90°

重量

LBB 4511 不含托架 6.8 公斤 (15 磅)

LBB 4511 包含托架 7.6 公斤 (17 磅)

LBB 4512 不含托架 9.5 公斤 (21 磅)

LBB 4512 包含托架 10.3 公斤 (23 磅)

颜色

古铜色

订购信息

LBB4512/00 适用于大型会场的辐射板
Integrus 大功率辐射板最多可覆盖 2600 平方米
(27986 平方英尺)。
订单号 **LBB4512/00**

供应商:

中国:
博世 (上海) 安保系统有限公司
上海市长宁区虹桥临空经济园区
福泉北路 333 号 203 幢 8,9 楼
邮编: 200335
电话: +86 21 2218 1111
传真: +86 21 2218 2099
<http://cn.boschsecurity.com>
服务邮箱: security@cn.bosch.com