

LBC 3095/15 吊式球形扬声器

cn.boschsecurity.com



- ▶ 非凡的语音和音乐再现效果
- ▶ 简单方便的电源设置
- ▶ 5 米长固定连接电缆
- ▶ 防止液体溅入
- ▶ 坚固耐用的 ABS 阻燃外壳，符合 UL 94 V0 标准

LBC 3095/15 是一款吊式球形扬声器，可以通过连接电缆吊装在天花板上。时尚的造形和自然的色彩令这款吊式球形扬声器具有与众不同的结构特点。

基本功能

吊式球形扬声器能够防止液体溅入，非常适合室外应用和高湿度环境，例如游泳池。

它们拥有极佳的声音传播范围，因此是天花板较高的建筑物中的理想之选，例如大型商场和商店。

扬声器外壳采用米白色高强度 ABS 阻燃材料制成（符合 UL 94 V0 标准）。此外，扬声器还可以使用与其颜色相配的连接电缆进行吊装（可以方便地缩短至所需的高度）。扬声器随附了电缆夹和天花板盖。

我们不建议在多风的环境中使用这些扬声器。

证书与认可

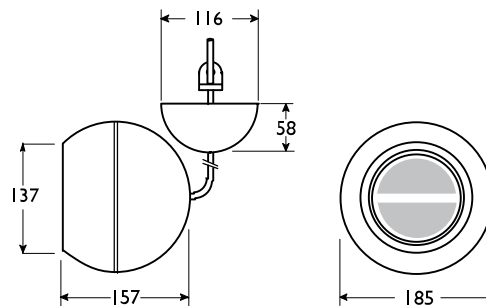
所有博世扬声器均符合 IEC 268-5 功率处理能力 (PHC) 标准，能在额定功率下连续运行 100 个小时。此外，博世还对其进行了模拟声学反馈曝露 (SAFE) 测试，确保它们可以在短时间内承受两倍的额定功率。这确保了扬声器在极端条件下的高可靠性，提高了客户满意度，延长了使用寿命，并且显著降低了发生故障或性能下降的几率。

所有塑料部件均采用高强度 ABS 阻燃材料制成（符合 UL 94V0 标准）。与所有博世产品一样，它们均经过精心的设计，确保符合严格的安全标准。这些扬声器符合 EN 60065 标准中的所有安全和安装要求。

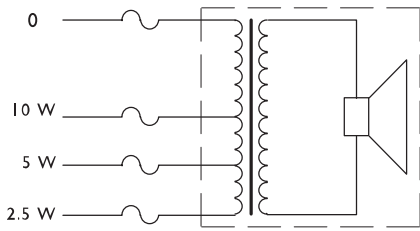
防水	符合 EN 60529 和 IP 63 标准
地区	认证
欧洲	CE

安装/配置

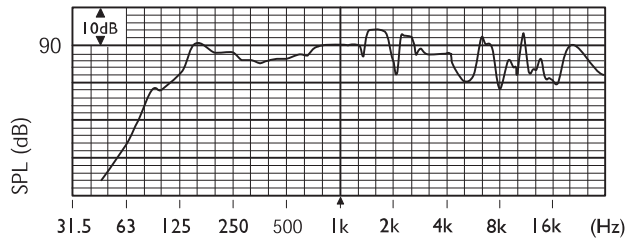
所有装置均随附彩色四芯连接电缆，且每种颜色的电缆芯连接至 100 V 匹配变压器的不同接头。这使用户可以选择额定全辐射功率、半辐射功率或四分之一辐射功率(增量 3 dB)。



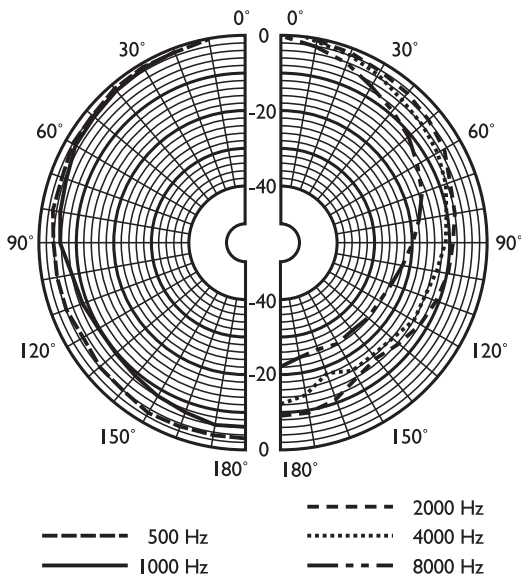
尺寸 (单位: 毫米)



电路图



频率响应



指向性图 (使用粉红噪声测量)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
SPL 1.1	80	85	84	89	89	85	85
SPL (最大)	90	95	94	99	99	95	95
Q 系数	1.2	1.3	1.8	3.1	5.2	8.5	18
效率	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.05	0.02
水平角度	360	360	360	180	125	90	55
垂直角度	360	360	360	180	125	90	55

每倍频的特定声效性能

附件

数量	组件
1	LBC 3095/15
1	电缆夹
1	天花板盖

技术规格

电气指标*

最大功率	15 W
额定功率	10 / 5 / 2.5 W
10 W / 1 W 时的声压级 (1 kHz, 1 米)	99 dB / 89 dB (SPL)
开放角度 1 kHz / 4 kHz (-6 dB) 时	180° / 90°
有效频率范围 (-10 dB)	130 Hz 至 20 kHz
额定电压	100 V
额定阻抗	1000 欧姆
连接	5 米 4 芯电缆

机械

尺寸 (直径 x 长)	185 x 157 毫米 (7.3 x 6.2 英寸)
重量	2.5 千克 (5.5 磅)
颜色	白色 (RAL 9010)

环境规格

工作温度	-25°C 至 +55°C (-13°F 至 +131°F)
存储温度	-40°C 至 +70°C (-40°F 至 +158°F)
相对湿度	<95%

订购信息

LBC 3095/15 吊式球形扬声器

悬吊式球形扬声器, 10 W, 白色 ABS 外壳, 宽广的开放角度, 防水和防尘, 符合 IP63 标准, 随附提供固定 5 米长的连接电缆、电缆夹和天花板盖。

订购号 **LBC3095/15**

硬件附件

LBC 1256/00 EVAC 连接适配器

紧急连接适配器, 具有预先安装的温度保险丝的 3 针螺丝陶瓷连接器, 可以与扬声器装置的 100 V 主连接线路进行串联 (每套 100 个)。

订购号 **LBC1256/00**

厂商:

中国大陆联络方式:
上海
中国上海长宁区虹桥临空经济园区
福泉北路 333 号
邮编: 200335
电话: +86 21 22181111
传真: +86 21 22182388
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:
香港
香港 沙田安心街 11 号 5 楼
华顺广场 506-509 室
电话: +852 2635 2815
传真: +852 2648 7986
www.boschsecurity.com.cn