

OL-521

50 英寸全高清 DLP LED 光源投影模块



reddot design award
winner 2011



全高清分辨率 (1920x1080) 拥有最明显和饱和度最大的颜色，巴可公司的 50 英寸 OL-521 LED 光源投影模块, 由于其优秀的设计而被授予红点质量标签，可提供符合人体工程学的杰出视觉体验。

数年来 OL-521 视频墙专门为完全免维护运行而设计，无需任何耗材。OL-521 配备了独一无二的 Sense6 传感器技术，可确保整个显示区域的亮度和色彩保持持续稳定。Sense6 不间断地测量亮度与色彩，并调节色域，从而显示最适宜于人眼观看的图像。这意味着无需任何维护或手动调节。

由于投影机模块的深度小，可从前方进行检修，OL-521 显示单元 可轻松安装在局促空间。OL-521 的加固型设计，使得视频墙最适合工业环境。

BARCO

Visibly yours

技术规格

分辨率	全高清 (1920 x 1080 像素)
亮度	画面 : 490 Cd/平方米
屏幕对比度	560,000:1
LCD技术	背投 DLP
颜色	高达 ECU 标准的 165% (最大颜色模式)
白点	2300K 6500K 9300K 任意
亮度均匀性	95% ANSI 9
屏幕	FXS, H/V 34°/33° (+/- 3°) 半增益角
屏幕缺口	水平 : 0.8 mm 0.03", 垂直 : 0.5 mm 0.02" (@ 25°C)
色彩稳定性	使用基于 Sense6 的光谱仪进行自我校准
参数	<ul style="list-style-type: none">• 对角线 : 50 英寸• 宽 : 1088 毫米 42.8 英寸• 高 : 612 毫米 24.1 英寸• 厚 : 454 毫米 17.9 英寸• 重量 : 投影模块 : < 44 千克 97 磅• 重量 : 基座 : < 28 千克 62 磅
光源	每个 LED (共 3 个) 都具有 6 倍冗余
光源使用期限	> 60000 小时 (6500k 时) 经济模式下 > 80000 小时 LED 平均无故障运行时间 > 500000 小时
推荐维护间隔时间	> 5 年 对老化和图像残留终身保修
操作条件	10°C-40°C, 50°F-104°F, 80% 湿度 (自然对流)
AC输入电压	90 – 240 V, 50-60Hz
功率	230W (标准) 350W (最大)
散热	785 BTU/小时 (标准) 1194 BTU/小时 (最大)
信号	2 个 双链路 DVI 输入/2 个 双链路 DVI 输出
像素时钟	330 MHz
输入频率	24 – 62 Hz
锁相	49 – 61 Hz
最小帧延迟	1 帧
信号处理	环通 自由修整, 自由缩放 (可选)
直接以太网访问	内置 Web 服务器中
图形用户界面	所有设定和操作参数
保修期	2 年
集成第三方设备	WEB 服务 API (可选)

生成于 : [[日期]]
技术规格随时变化, 不会事先通知。
请访问www.barco.com, 获取最新信息。

BARCO

Visibly yours