

High End Systems 的百变灯王在拉斯维加斯著名酒吧以光作画

2014 年拉斯维加斯的 LDI 国际灯光音响技术展览会再次汇集了不同的舞台灯光产品和技术。硬石赌场 (Hard Rock Casino) 的中心酒吧 (Center Bar) 是拉斯维加斯标志性的酒吧。今年，自动化灯光与控制产品制造商 High End Systems (以下简称 HES) 在这个酒吧里安装了 32 台百变灯王 C2，为这次展览会的派对活动添加了不同的光彩。舞台灯光行业的从业者和其他观众们，对百变灯王 C2 在穹顶上以灯光绘就的作品赞叹不已，C2 证明了它与 C1 同样的出色。

百变灯王 C2 除了照明和效果功能外，还很节能。C2 使用 3A/120V 交流电，这样可以把 5 台 C2 串联接在一个电流为 20A 的电路板上。每台 C2 的光输出高达 12,000 RGB 流明，其中包含 63 个 3 瓦特的 Cree LED 灯 (21 个红色，21 个蓝色，21 个绿色)。



Adam Camp 是 HES 在美国和拉丁美洲的销售经理，他说：“我们很高兴能在 LDI 展览会前完成了这个安装项目，让行业的很多专家可以看到百变灯王的应用效果，这次一共安装了 32 台百变灯王 C2，呈现出相当于 224 台常规舞台灯具的效果。当你看到在穹顶上

的光画时——垂直的光条纹从灯具之上径直投射到穹顶——除了百变灯王，目前没有其他灯具可以完成这个任务。穹顶上的垂直光条纹实际上是来自于百变灯王的6个可移动模块，它们投射出层叠着的灯光。因为穹顶结构的曲度，普通灯具以12度左右的光束角输出，灯光只能投射到半空，连穹顶都抵达不了。

中心酒吧最初安装使用的是40台Vari*lite VL5灯具，那是一款额定功率为1000瓦的卤素灯；40台一共是40,000瓦。每台百变灯王C2的额定功率是360瓦，32台一共是11,500瓦。VL5 1000W 卤素灯的使用寿命是150小时，而C2 LED灯的使用寿命长达15,000小时。