

齐瀚光电大功率COB LED产品通过LM80测试



台湾齐瀚光电(4997 TW)是为生产大功率COB LED光源的领导品牌，继获得亚太第一Zhaga认证后，于2012年香港秋季灯饰展中，展示了完整的COB系列光学方案、经典LUSTRON 5系列及高性价比的Coral系列均通过LM80测试，符合美国能源之星(Energy Star)标准，不论在光束维持率或色漂移上都有突出的表现，针对现今需求最大的各类商业照明应用，搭配多项光学配件供客户选择，展现了齐瀚提供LED照明解决方案上的实力。

齐瀚光电大功率COB有着全球唯一，独特的3D立体配光。其‘一次光学’的优点在于产品的曲光率(亮度)表现较其他平面配光COB品牌高出百分之20，此外，灯具厂商采用齐瀚的COB LED能显著地减少LED在组装制程中的损坏率。与其他LED封装产品相比，齐瀚COB产品体积小、热阻低、光源集中效果佳、省略传统SMD LED制造时的工费与程序，绝对是SMD及仿流明产品的最佳替代方案。

齐瀚光电董事长刘家齐表示：齐瀚自成立迄今一直专致于研发COB大功率LED，是亚太地区中，少数10瓦至50瓦COB产品能通过LM80测试认证的品牌，而近期所推出一系列光学配套方案的反射杯及透镜，能达到最佳的光学设计跟收光，是完全针对商照的天花灯、筒灯与投射灯等产品，提供专属解决方案，可有效提高如：百货商场、游乐空间、大型连锁服饰店等场所的空间照明质感。齐瀚的产品一向具有高品质与高性价比的优势，除了不断提升产品的亮度和效率，也将持续开发更多系列的配套方案来达到顾客的需求。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/43083.html>