

公司产品稿

全台第一！亿光电子成功突破 LED 照明极限，发表全新低色温路灯技术

亿光电子领先业界，发表全新低色温路灯技术，灯具整体输出效率高达世界最高的100lm/w，并通过CNS15233的认证，更是全球第一家符合台湾节能标章规范以及达到中国CQC低色温道路灯具节能标准的LED路灯产品，再次创下「台湾第一」的殊荣！

新北市，树林—January, 2012—世界第一的 LED 封装厂商—亿光电子【TSE: 2393】继全系列 LED 路灯产品于 2010 年率先通过国家标准 CNS 正字标记认证(台正字第 7669 号)后，2012 年开春，亿光正式发表全新「低色温」路灯技术，输出效率高达世界最高的每瓦输出 100 流明(lm/w)的表现，并通过 CNS15233 的严格测试，是全球第一家符合台湾节能标章规范以及达到中国 CQC 低色温道路灯具节能标准的 LED 路灯产品。亿光道路照明系列拥有国家级的认证质量，以节能环保与安全的理念，再次荣获「台湾第一、世界第一」的殊荣。

「低色温」意指暖色黄光系，在 LED 的技术中，低色温的技术门坎比白光 LED 技术还高，特别是低色温又要保持高效率与低色偏的要求下，在技术上需要克服许多困难。亿光研发部门经过不断的实验和测试后，突破现有技术的瓶颈，推出包括海豚路灯和纳福路灯系列的低色温 LED 路灯产品，可提供 90W、120W 和 150W 的消耗功率。在暖色效率上，除灯具整体输出效率可以达到每瓦输出 100 流明(lm/w)的表现外，在实验室点亮 3000 小时后，完全无光衰现象产生，技术实力领先业界。亿光低色温路灯照明在光效率表现上除了可以超越传统钠灯与复金属灯的灯具产品外，高均匀性的光源与大于 85%的高演色性表现，大大提升用路人的照明舒适度及整体道路照明质量。

亿光 LED 灯具系列产品，除了通过全球重要认证包括 UL、CE、FCC、ENEC 和台湾的 CNS15233 认证与 CNS 正字标记外；从 2009 年开始，就相继获得国内外许多产品大奖，包括 iF 产品设计大奖、EDN 灯具模块奖和 PIDA 光电产品奖等，今年更获得 2012 台湾精品奖，在研发、设计、质量、营销等各方面的表现皆获得一致肯定。未来，亿光将持续秉持创新研发兼具效率与安全的理念，继续开发更优良的 LED 系列灯具，让『MIT 台湾制造—亿光 LED 照明』成为全球 LED 灯具的领导先趋。



亿光推出(从左到右)低色温海豚(Dophin)和纳福(Knight)路灯系列，效率可达 100 lm / w，领先业界

关于亿光电子

身为台湾 LED 封装产业中的龙头。2010 年，无论是在总营收及营收成长上，亿光持续夺下台湾 LED 产业第一。亿光拥有全系列的产品线，包括 High Power LEDs、Lamps、SMD LEDs、Display、Infrared 及 lighting module 等产品。「节能、环保、健康」，是亿光电子自成立以来一直致力达阵的目标。亿光将继续开发更多元应用的 LED 照明产品，**打造华人世界第一个 LED 照明品牌，矢志与欧美大厂并驾齐驱，打造 LED 绿色光电产业，让下一代有节能、环保、健康永续的环境与未来！**

了解更多 LED 相关产品，请上 www.everlight.com

新闻联系: pr@everlight.com