

## Future Lighting Solutions公司推出市面上種類最豐富的LED光源模組引擎系列產品

*simpleLED計畫加快了產品的設計和雛原型製作，縮短了上市時間*

蒙特婁--(美國商業資訊)--Future Lighting Solutions公司今天推出了一系列獨有的光源模組引擎 ( light engine ) 產品，該系列產品可加快LED固態照明應用產品的開發、*雛原型製作*和驗證交付，並降低燈具的開發成本。這些光源模組引擎是新制定的[simpleLED](#)計畫第一批推出的產品，有12種尺寸規格，提供600多種客製化選項，均特別配備了符合按美國能源之星ANSI標準分級並且與關鍵零組件整合的LUXEON® Rebel LED。

12種現成可用的光源模組配置包含了1、2、3、4、6、9個3000K、3500K或4000K色溫的白光LED的長條形線性、圓形和方形佈局，各種配置的光源模組引擎均可即刻出貨。每套元件包括線路板、LED、泰科電子 ( Tyco Electronics ) 連接器以及10mm、20mm、三連片透鏡鏡頭 ( Tri-Lens ) 或大角度超寬Carclo光學元件。這些組件可應用於嵌入式筒燈、低天井燈、暗槽燈、洗牆燈、展櫃燈、櫥櫃燈、桌燈/檯燈和街燈/區域照明等。

產品的客製化模組配置可以利用Future公司新推出的光源模組引擎客製化工具[Light Engine Builder](#)輕鬆線上完成，客製化的產品可在四周內出貨。如果需要客製化彩色LED或使用其他光學元件，產品交付將稍有延遲。

Future Lighting Solutions公司照明整合業務副總裁Danny Miller表示：

「LED光源模組引擎能夠為規模較小、LED開發經驗有限的廠商以及需要產品快速上市成形的公司和其他客戶減少工程設計、採購和組裝方面的需求，從而幫助他們節省時間和開發成本。但是直到現在，市面上的選擇仍然非常有限。我們透過simpleLED計畫提供豐富的產品和全面的客製化服務，這是在簡化LED固態照明開發方面所取得的重大突破。」

本計畫中的所有光源模組引擎提供三年原廠保固和LUXEON Rebel平台的各項優勢，例如能夠支援高達1000mA的驅動電流、符合ANSI色溫彩分級要求，且最低演色性指標 ( CRI ) 可達到80。另外，這些LED產品已經通過UL認可 ( UL

# Press Release

February 2, 2010



Recognized ) , 因此 , 利用Future公司的光源模組引擎所開發的新型燈具不必再進行全面的系統認證 , 只需附上產品內LED元件認證資料調查即可取得UL列名 ( UL Listed ) 資格。

## 關於Future Lighting Solutions公司

Future Lighting

Solutions公司 ( [www.futurelightingsolutions.com](http://www.futurelightingsolutions.com) ) 是領先的LED照明元件供應商 , 並為LED固態照明產品和裝置提供支援服務 , 包括工程專業知識、概念開發、全面系統解決方案和線上工具 , 以加快高品質應用產品的開發。該公司是Future Electronics公司旗下業務部門。

免責聲明：本公告之原文版本乃官方授權版本。譯文僅供方便瞭解之用，煩請參照原文，原文版本乃唯一具法律效力之版本。

**聯絡方式：**

Future Lighting Solutions公司

Heather Goldsmith , +1-514-694-7710

[heather.goldsmith@futureelectronics.com](mailto:heather.goldsmith@futureelectronics.com)

[www.FutureLightingSolutions.com](http://www.FutureLightingSolutions.com)