



フレキシブル ハイパワー LED フィラメント電球

説明

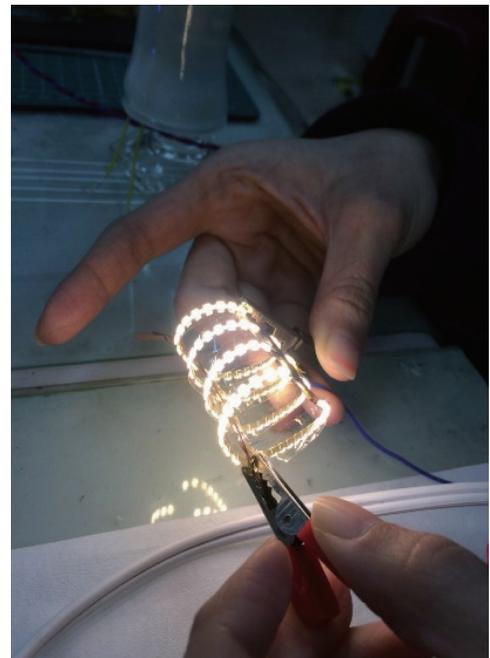
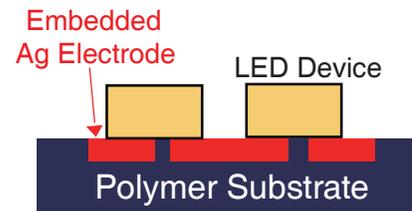
LED 電球はレンズや光拡散素子を必要とせず、自身の構造により多方向発光が可能です。キャンドルライト、シャンデリアなど室内照明システムへ応用可能です。

特徴

ITRI/MCL のフレキシブル フィラメント技術は全周配光を実現し、放熱基板と下部電極型 LED ダイ技術で、高効率の 8W LED フィラメント電球に応用可能です。

仕様

- RGB LED chip x 11pcs / one filament
- 8 filament structure = 7~8W output
- Polyimide substrate and embedded Ag conductor
- High thermal dissipation base design
- Input 100~240V, Output 30~37V



	Traditional Technology	ITRI/MCL Technology
Substrate material	Glass or Sapphire	Flexible Polyimide
LED Chip	Flip-Chip/ Wire Bonding	RGB Package Die
Illumination	Multiple Directions	Omnidirectional
Cost/Yield	High and Lower Yield	Lower and High Yield

お問い合わせ

TEL : +886-3-5914142 ・ +886-3-5915178

E-Mail : materialsnet@itri.org.tw

<http://www.materialsnet.com.tw/eng/mcltech/index-j.html>

技術連絡先

盧俊安 Chun-An Lu

E-Mail : luchunan@itri.org.tw

TEL : +886-3-5914133

