

# LED



SL-305



## I. 產品特點

- 多種光源顏色可供選擇（紅/綠/藍/黃/白/暖白）
- 適用E-27燈頭燈具規格 取代傳統烏絲燈泡
- 標準E-27型不需要另外修改燈座
- 目前市面重量最輕僅 248g
- 工作電壓100V-240V
- 鋁製良好導熱效果
- 光源發射角度78度（ $1/2 \theta$ ）
- 符合CE安全規範設計
- 無紫外線

## II. 產品應用

- 商業照明 絢爛夜店
- 建築工程 搭配工程
- 景觀設計 庭院照明
- 居家照明 安全照明
- 珍品擺設 裝潢設計



### III. 產品規格及尺寸

- 工作電壓:: 100V-240V 50/60 Hz
- 連接處(接腳)型號:E-27型
- 燈座:阻燃PC材質，材質易燃度:V2 level
- 絕佳散熱設計:鋁合金外殼，熱平衡約 55~65℃（環境溫度:25℃）
- 工作溫度:-10~40℃

| 燈泡消耗功率 | Led 功率 | 流明      | 出光角度       | 顏色         | 產品編號           |
|--------|--------|---------|------------|------------|----------------|
| 5.0W   | 1W*3   | 135-165 | 78°（1/2 θ） | Red        | SL-305 (5W-R)  |
| 5.0W   | 1W*3   | 150-165 | 78°（1/2 θ） | Green      | SL-305 (5W-G)  |
| 5.0W   | 1W*3   | 30-45   | 78°（1/2 θ） | Blue       | SL-305 (5W-B)  |
| 5.0W   | 1W*3   | 105-120 | 78°（1/2 θ） | Amber      | SL-305 (5W-Y)  |
| 5.0W   | 1W*3   | 135-165 | 78°（1/2 θ） | Warm White | SL-305 (5W-WW) |
| 5.0W   | 1W*3   | 195-225 | 78°（1/2 θ） | White      | SL-305 (5W-W)  |

### 波長光度

工作溫度:25℃

| Color      | Dominat Wavelength |           | Half-Width (nm) |
|------------|--------------------|-----------|-----------------|
|            | Min. (nm)          | Max. (nm) |                 |
| Red        | 620                | 630       | 25              |
| Green      | 520                | 530       | 35              |
| Blue       | 460                | 470       | 25              |
| Amber      | 585                | 595       | 25              |
| White      | 6000K              | 7000K     |                 |
| Warm White | 2800K              | 3800K     |                 |