

**聚光燈 300W 規格承認書**



產品名稱： 300W聚光燈

客戶料號：

廠內料號：

本公司產品研發部		客戶承認簽核	
核 准	審 核	核 准	審 核

## ◆ 產品特性：

- 可替換傳統白熾燈與螢光燈。
- 全電壓輸入，AC 100V ~ 240V，50Hz/60Hz。
- 無紫外光或含汞，起動快速。
- 材料不含 RoHS 所規範之有毒物質。
- 使用壽命長。

## ◆ 產品應用：

- |                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 賓館照明     | <input type="checkbox"/> 會議室展覽廳照明  |
| <input type="checkbox"/> 工廠及辦公室照明 | <input type="checkbox"/> 商業展示館照明   |
| <input type="checkbox"/> 寓所及博物館照明 | <input type="checkbox"/> 學校及研究機構照明 |
| <input type="checkbox"/> 醫院照明     | <input type="checkbox"/> 特殊照明場所照明  |

## ◆ 技術規格 Technical specification

### 3.1. 電性 Electrical properties

功率(Typ.) Wattage	W	300 ± 10%
輸入電壓範圍 Input voltage	VAC	100 ~ 240
功率因素 Power Factor		> 0.9(110V)
頻率 Frequency	Hz	50 / 60
電源安全規範 Power safety	-	內置非隔離式 Non-isolated type inside
電源型號		ME-300
突波保護 Surge Protection	KV	Max. 0.5 @line to line
LED 壽命 LED lifespan	Hrs	35,000
工作溫度 Work temp.	°C	-10 ~ 40
儲存溫度 Storage temp.	°C	-20 ~ 60

### 3.2. 機構規格 Mechanical properties

燈體材質 Body material		壓鑄鋁 防火等級 V2 Aluminum Fire Rating V2
尺寸 Dimension	mm	520 X 280 X 150 ±10%
重量 Weight	g	8.8kg±10%

### 3.3. 光性 Optical properties

光源 Light source		3030 LED 晶片
色溫 Color temperature	K	6500 ±300
光通量 Luminous flux	lm	26000 ± 10%(6500K)
顯色指數 CRI		> 70
出光角度(Max)Beam angle	°	100°