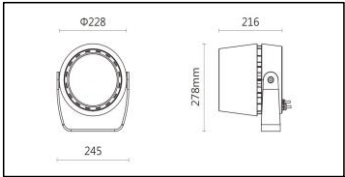
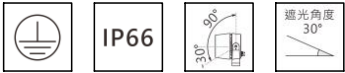


SA-A520-ARA-9X



Features & Application 產品特點&適用場所

- 圓形投光燈，產品表面雙層噴塗防護，鹽霧測試通過480H
- 創新型散熱架構，可實現360°無熱堆積
- 支架防松設計，特製阻尼懸停轉軸設計，多次調節後仍可保持穩定懸停
- 多種投射角度及變光膜片可供選擇，自研內壁消光工藝，有效降低遮光區域反射率
- 內建防反接保護和防浪湧保護電路，有效防施現場和使中出現的燈具損害
- 高灰階，亮度調節變化細膩絲滑，可達16K的刷新率，手機攝錄無頻閃，人眼觀測無疲勞
- 內置溫度檢測，PCB溫度超標(≥115℃)可智能調節電流輸出或關閉，可動恢復

適用於公園景觀亮化、戶外大樓、橋樑、古建築泛光投射照明、文旅照明、別墅庭院景觀亮化等

Options 可選

色溫 (Color Temperature): 3000K、4000K

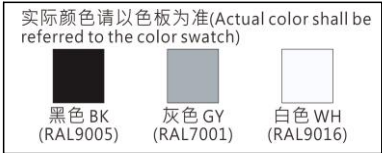
功率 (Power): 100W

光束角 (Beam Angle): 3°

Product Specifications 產品規格

輸入電參數 (Input)	AC220V	安規執行標準 (Standards of Safety)	IEC60598-1:2020/GB 7000.1-2015 IEC60598-2-5:2015/GB 7000.7-2005
光源 (Light Source)	4045	存儲條件 (Storage Condition)	溫度 (Temperature) : -40℃ ~ 50℃ 濕度 (Humidity) : 10% ~ 95%RH
顯色性 (Color Rendering)	Ra≥80	線材/長度/連接器 (Connecting)	1.0mm*3裸線(Bare wire)、0.3mm*4 可選配防接頭50~55cm
LED數量 (Number of LEDs)	9		
遮光角 (Shield Angle)	30°、70°(需另選遮光罩套件)	產品主體材質 (Material)	高強度、高導熱性鋁合金
控制方式 (Control Method)	RDM	安裝方式 (Installation)	1.表面安裝 2.立杆表面安裝
灰階 (Gray Scale)	65536		
安定器/變壓器/驅動器	inventronics EBV-100S036SV	產品淨重 (Net Weight)	8.5kg

Finishing 燈具顏色



Optical parameters 光學參數

色溫 (Color Temperature)	3000K	4000K	/	/	/
光通量 (Luminous Flux) lm	3920	4130	/	/	/
光效 (Luminous Efficacy) lm/W	39	41	/	/	/

Accessories 配件

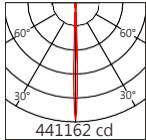
組合配件	配件型號	圖片	尺寸圖
拉伸膜片外框套件 (Stretch Film Frame Kit)	AC-SAA510-D01	 含AC-C177E1560x1(或其他膜片)	 $\Phi 197.4$ 30
可選拉伸膜片列表 (Optional Stretch Film List)	AC-C177E0110 AC-C177E0115 AC-C177E0140 AC-C177E0160 AC-C177E1060 AC-C177E1560 AC-C177E3060	 固定座、加膜片	 $\Phi 185$ 16.7

組合配件	配件型號	圖片	尺寸圖
遮光罩套件 (Light Shield Kit)	AC-SAA510-D02	 遮光角70° (超窄角適用) 不含膜片，可另選	 $\Phi 197.4$ 265
可選拉伸膜片列表 (Optional Stretch Film List)	AC-C177E0110 AC-C177E0115	 固定座、加膜片	 $\Phi 185$ 16.7

Light Distribution 配光曲線圖

3000K 3920 lm

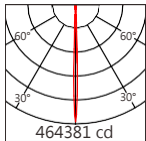
4045 3° 3000K



H(m)	D(m)	E(lx)
1.0	0.1	441162
2.0	0.1	110291
3.0	0.2	49018

4000K 4130 lm

4045 3° 4000K



H(m)	D(m)	E(lx)
0.1		464981
1.0		
2.0	0.1	116095
3.0	0.2	51598