

SA-A320-AWB-18X



■ 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，有效防止施工現場和使用中出現的燈具損害
 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($\geq 115^{\circ}\text{C}$)可智慧調節電流輸出或關閉，可自動恢復

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):RGBW(W:3000K、4000K)

功率 (Power): 75W

光束角 (Beam Angle):15°、30°、45°、55°

■ 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)	5050	存儲條件 (Storage Condition)	溫度 (Temperature) : $-40^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ 濕度 (Humidity) : 10% ~ 95%RH
顯色性 (Color Rendering)	W:Ra ≥ 80	線材/長度/連接器 (Connecting)	1.0mm ² *3裸線(Bare wire)、0.3mm ² *4可選配防水接頭50~55cm
LED數量 (Number of LEDs)	18		
遮光角 (Shield Angle)	30°	產品主體材質 (Material)	高強度、高導熱性鋁合金
控制方式 (Control Method)	DMX(恒功率Constant Power)	安裝方式 (Installation)	1.表面安裝
灰階 (Gray Scale)	65536		2.立杆表面安裝
安定器/變壓器/驅動器	inventronics EBV-075S036SV	產品淨重 (Net Weight)	7kg

■ Finishing 燈具顏色

實際顏色請以色板為準(Actual color shall be referred to the color swatch)		
	黑色 BK (RAL9005)	
	灰色 GY (RAL7001)	
	白色 WH (RAL9016)	

■ Optical parameters 光學參數

色溫 (Color Temperature)	RGBW (3000K)	RGBW (4000K)	/	/	/
光通量 (Luminous Flux) lm	2100	2210	/	/	/
光效 (Luminous Efficacy) lm/W	28	29	/	/	/

■ 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-SAA310-D01		
可選拉伸膜片列表 (Optional Stretch Film List)	AC-C151E0110 AC-C151E0115 AC-C151E0140 AC-C151E0160 AC-C151E1060 AC-C151E1560 AC-C151E3060		

■ Light Distribution 配光曲線圖

RGBW (3000K) 2100 lm

5050 15° RGBW(3000K)	5050 30° RGBW(3000K)	5050 45° RGBW(3000K)	5050 55° RGBW(3000K)
H(m) D(m) E(lx)	H(m) D(m) E(lx)	H(m) D(m) E(lx)	H(m) D(m) E(lx)
1.0 0.3 10066	1.0 0.5 5910	1.0 0.8 2354	1.0 1.0 2267
2.0 0.5 2516	2.0 1.1 1478	2.0 1.7 589	2.0 2.1 567
3.0 0.8 1118	3.0 1.6 657	3.0 2.5 262	3.0 3.1 252

RGBW (4000K) 2210 lm

5050 15° RGBW(4000K)	5050 30° RGBW(4000K)	5050 45° RGBW(4000K)	5050 55° RGBW(4000K)
H(m) D(m) E(lx)	H(m) D(m) E(lx)	H(m) D(m) E(lx)	H(m) D(m) E(lx)
1.0 0.3 10596	1.0 0.5 6221	1.0 0.8 2478	1.0 1.0 2386
2.0 0.5 2649	2.0 1.1 1555	2.0 1.7 620	2.0 2.1 597
3.0 0.8 1177	3.0 1.6 691	3.0 2.5 275	3.0 3.1 265