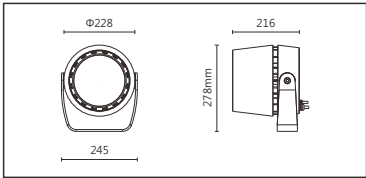


SA-A520-AWB-24L



Features & Application 产品特点&适用场所

- 圆形投光灯，产品表面双层喷涂防护，盐雾测试通过720H
- 创新型散热架构，可实现360°无热堆积
- 支架防松设计，特制阻尼悬停转轴设计，多次调节后仍可保持稳定悬停
- 多种投射角度及变光膜片可供选择，自研内壁消光工艺，有效降低遮光区域反射率
- 内建防反接保护和防浪涌保护电路，有效防止施工现场和使用中出现的灯具损害
- 高灰阶，亮度调节变化细腻丝滑，可达16K的刷新率，手机摄录无频闪，人眼观测无疲劳
- 内置温度检测，PCB温度超标(≥115℃)可智能调节电流输出或关闭，可自动恢复

适用于公园景观亮化、户外大楼、桥梁、古建筑泛光投射照明、文旅照明、别墅庭院景观亮化等

Options 可选

色温 (Color Temperature) : RGBW(W:3000K)

功率 (Power) : 100W

光束角 (Beam Angle) : 15°、30°、45°、55°

Product specifications 产品规格

输入电参数 (Input)	AC220V	安规执行标准 (Standards of Safety)	IEC60598-1:2020/GB 7000.1-2015 IEC60598-2-5:2015/GB 7000.7-2005
光源 (Light Source)	CREE XP-L HIC	存储条件 (Storage Condition)	温度 (Temperature) : -40℃ ~ 50℃ 湿度 (Humidity) : 10% ~ 95%RH
显色性 (Color Rendering)	W:Ra≥80	线材/长度/连接器 (Connecting)	1.0mm²*3裸线、0.5mm²*4 可选配防水接头50~55cm
LED数量 (Number of LEDs)	24		
遮光角 (Shading Angle)	30°	产品主体材质 (Material)	高强度、高导热性铝合金
控制方式 (Control Method)	恒功率	安装方式 (Installation)	1.表面安装 2.立杆表面安装
灰阶 (Gray Scale)	65536		
安定器/变压器/驱动器 (Ballast/Transformer/Driver)	inventronics EBV-100S036SV	产品净量 (Net Weight)	8.5kg

Finishing 灯具颜色



Optical parameters 光学参数

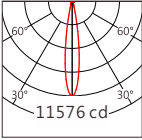
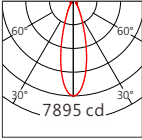
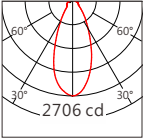
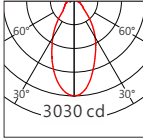
色温(Color Temperature)	RGBW (3000K)	/	/	/	/
光通量(Luminous Flux)(lm)	2400	/	/	/	/
光效(Luminous Efficacy)(lm/W)	24	/	/	/	/

Accessories 配件

组合配件	配件型号	图片	尺寸图
拉伸膜片外框套件 (Stretch Film Frame Kit)	AC-SAA510-D01	 含AC-C177E1560x1(或其他膜片)	
可选拉伸膜片列表 (Optional Stretch Film List)	AC-C177E0110 AC-C177E0115 AC-C177E0140 AC-C177E0160 AC-C177E1060 AC-C177E1560 AC-C177E3060	 固定座 + 加膜片	

Light Distribution 配光曲线图

RGBW (3000K) 2400 lm

XP-L HIC 15° RGBW(3000K)	XP-L HIC 30° RGBW(3000K)	XP-L HIC 45° RGBW(3000K)	XP-L HIC 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 11576	1.0 0.5 7895	1.0 0.8 2706	1.0 1.0 3030
2.0 0.5 2894	2.0 1.1 1974	2.0 1.7 677	2.0 2.1 758
3.0 0.8 1286	3.0 1.6 877	3.0 2.5 301	3.0 3.1 337