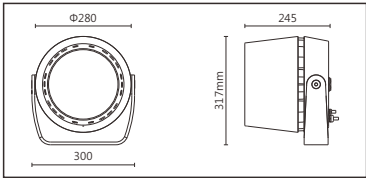
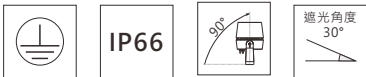


SA-A720-ARA-36E



Features & Application 产品特点&适用场所

- 中大尺寸圆形投光灯，适用于投射建筑轮廓、广场、桥梁等
- 多种光学配件可选，满足不同场所投光需求
- 简易安装结构，施工方便，确保灯具安全稳固
- 对流散热通道设计，具有良好的散热性能，可确保LED光源的寿命
- 可选配不同遮光罩，进一步提升灯具的防眩效果
- 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

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) : 2700K、3000K、3500K、4000K

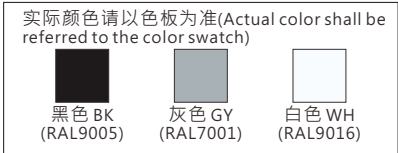
功率 (Power) : 140W

光束角 (Beam Angle) : 7°、10°、15°

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-E2	存储条件 (Storage Condition)	温度 (Temperature) : -40℃ ~ 50℃ 湿度 (Humidity) : 10% ~ 95%RH
显色性 (Color Rendering)	Ra≥80	线材/长度/连接器 (Connecting)	1.0mm²*3裸线(Bare wire)、0.3mm²*4 可选配防水接头 (Optional waterproof connector available) 50~55cm
LED数量 (Number of LEDs)	36	产品主体材质 (Material)	高强度、高导热性铝合金 (High-strength, high thermal conductivity aluminum alloy)
遮光角 (Shading Angle)	30° 70° (长遮光罩Long Lens Lood)	安装方式 (Installation)	表面安装 (Surface Installation)
控制方式 (Control Method)	RDM	产品净量 (Net Weight)	14kg
灰阶 (Gray Scale)	65536		
安定器/变压器/驱动器 (Ballast/Transformer/Driver)	英飞特 (inventronics) EBV-150S048SV		

Finishing 灯具颜色



Optical parameters 光学参数

色温 (Color Temperature)	2700K	3000K	3500K	4000K
光通量 (Luminous Flux) (lm)	6410	6860	7000	7310
光效 (Luminous Efficacy) (lm/W)	46	49	50	52

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-SAA710-D01		
可选拉伸膜片列表 (Optional Stretch Film List)	AC-C205E0110 AC-C205E0115 AC-C205E0140 AC-C205E0160 AC-C205E1060 AC-C205E1560 AC-C205E3060		

组合配件	配件型号	图片	尺寸图
遮光罩套件 (Light Shield Kit)	AC-SAA710-D02		
可选拉伸膜片列表 (Optional Stretch Film List)	AC-C205E0110 AC-C205E0115		

Light Distribution 配光曲线图

2700K 6410 lm

XP-E2 7° 2700K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 10° 2700K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 15° 2700K	H(m) D(m) E(lx)
	1.0 0.1 234675 2.0 0.2 58669 3.0 0.4 26075		1.0 0.2 61894 2.0 0.3 15474 3.0 1.5 6877		1.0 0.3 55310 2.0 0.5 13828 3.0 0.8 6146

3000K 6860 lm

XP-E2 7° 3000K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 10° 3000K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 15° 3000K	H(m) D(m) E(lx)
	1.0 0.1 251265 2.0 0.2 62816 3.0 0.4 27918		1.0 0.2 66270 2.0 0.3 16568 3.0 1.5 7363		1.0 0.3 59220 2.0 0.5 14805 3.0 0.8 6580

3500K 7000 lm

XP-E2 7° 3500K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 10° 3500K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 15° 3500K	H(m) D(m) E(lx)
	1.0 0.1 255814 2.0 0.2 63954 3.0 0.4 28424		1.0 0.2 67470 2.0 0.3 16868 3.0 1.5 7497		1.0 0.3 60292 2.0 0.5 15073 3.0 0.8 6699

4000K 7310 lm

XP-E2 7° 4000K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 10° 4000K	H(m) D(m) E(lx)	XP-E2 15° 4000K	H(m) D(m) E(lx)
	1.0 0.1 267588 2.0 0.2 66897 3.0 0.4 29732		1.0 0.2 70575 2.0 0.3 17644 3.0 1.5 7842		1.0 0.3 63067 2.0 0.5 15767 3.0 0.8 7007