

SZG330 系列 LED 方形球场灯



应用场所

- 室内外体育运动场馆
- 足球场和高尔夫球场
- 高杆灯：高速公路立交桥、道路路口、港口码头场、高速公路服务区、铁路货物转运场、灯桥和灯塔等
- 工厂厂房、车间、库房
- 边防哨所、监狱等探照灯
- 城市广场、企业广场
- 行车、岸吊、龙门吊等

产品特点描述

LED 芯片品牌	芯片发光效率	整灯出光效率	单灯照射距离	驱动电源	宽电压输入
PHILIPS	210 lm/W	160 lm/W	1500 m	新智高电源	90~305 Vac
功率因数	防雷击保护	总谐波失真 (THD)	出光角	外壳材料	外壳防护等级
0.98	6000 V	≤10%	7° /15° /30° /60° /90° /120°	ADC12 压铸铝	IP66

产品细节图



Philips 超高亮灯珠 (210lm/W)
精密配光透镜 (7° /15° /30° /60° /90°)



高导热压铸铝灯体



角度调节盘



高强度抗震支架



独立防水电源盒

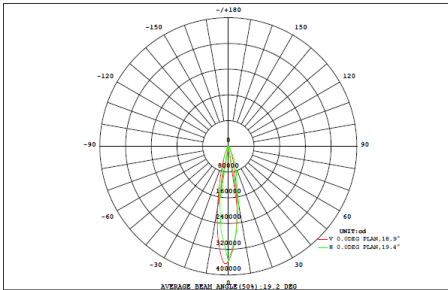


防眩遮光罩 (可选)

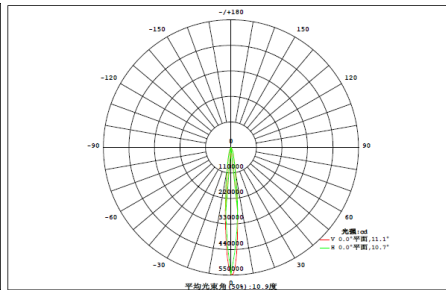
产品图片



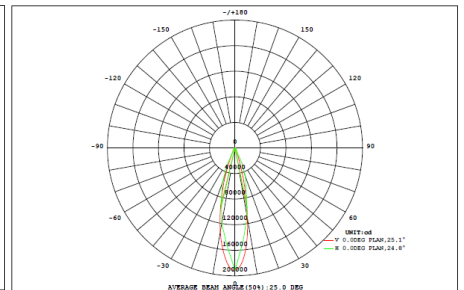
配光曲线



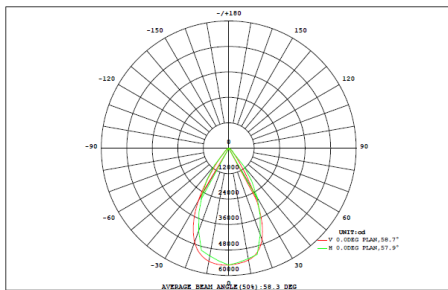
7°



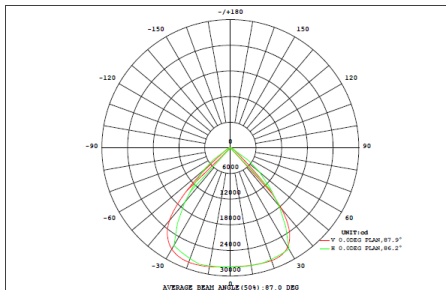
15°



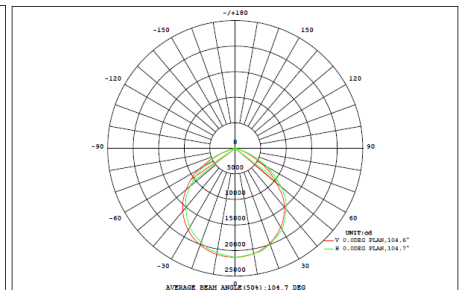
30°



60°

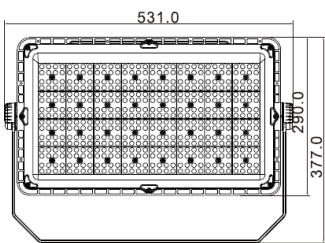


90°

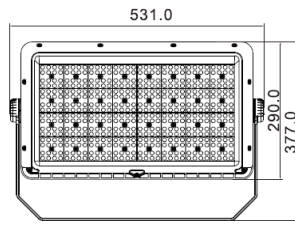


120°

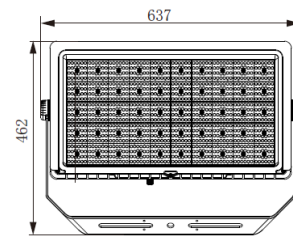
产品尺寸



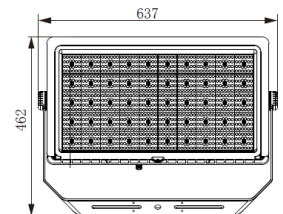
400W 尺寸图 (不带遮光罩)



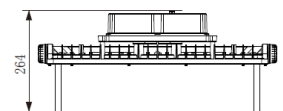
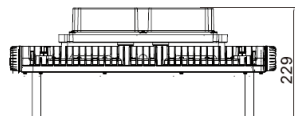
400W 尺寸图 (不带遮光罩)



600W 尺寸图 (不带遮光罩)



600W 尺寸图 (带遮光罩)



主要技术参数

参数名称	400W	500W	600W
输入电压 (V)	90-305 Vac	90-305 Vac	90-305 Vac
电源效率	≥91%	≥91%	≥91%
功率因数	0.98	0.98	0.98
防雷击保护 (V)	6000	6000	6000
总谐波失真 (THD)	≤10%	≤10%	≤10%
LED 芯片品牌	Philips	Philips	Philips
LED 发光效率 (lm/W)	210	210	210
总光通量 (lm)	84000±5%	105000±5%	126000±5%
灯具出光效率 (lm/W)	160	160	160
色温 (K)	3000-6500	3000-6500	3000-6500
显色指数 (Ra)	75	75	75
出光角 (°)	7° /15° /30° /60° /90° /120°	7° /15° /30° /60° /90° /120°	7° /15° /30° /60° /90° /120°
LED 平均寿命 (h)	100,000	100,000	100,000
驱动电源	新智高电源	新智高电源	新智高电源
工作环境温度 (°C)	-40~+55°C	-40~+55°C	-40~+55°C
外壳防护等级	IP66	IP66	IP66
电源安装方式	外置	外置	外置
外形尺寸 (mm)	531*377*129	637*462*134	637*462*134
重量 (Kg)	10.5	15.0	15.0
安装方式	U型支架	U型支架	U型支架

备注：1) 可拼接模组订制大功率灯具

2) 遮光罩可选购

