

SZG101 系列大功率 LED 工矿灯



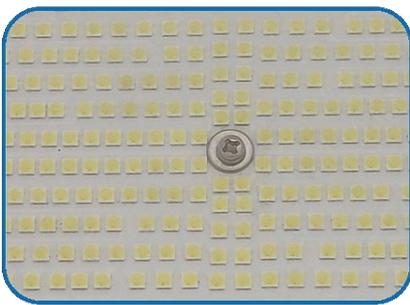
应用场所

- 大型生产厂房
- 大型制造车间
- 大型维修车间
- 大型库房、物流中心
- 高杆灯
- 大型龙门吊、岸吊、塔吊等
- 大型工程机械

产品特点描述

LED 芯片品牌	芯片发光效率	整灯出光效率	LED 驱动电源	宽电压输入	电源效率
PHILIPS	200lm/W	130lm/W	英飞特/崧盛	90-305 Vac	≥91%
功率因数	总谐波失真	防雷击保护	出光角	散热模式	外壳防护等级
≥0.95	≤10%	6000 KV	90° /60° /25°	鳍片散热	IP65

产品细节图



200lm/W 飞利浦高光效灯珠



呼吸装置便于热空气排出散热



高反射率多面体反射罩

主要技术参数

参数名称	200W	300W	400W	500W
输入电压 (V)	90-305Vac	90-305Vac	90-305Vac	90-305Vac
电源品牌	英飞特电源	英飞特电源	英飞特电源	英飞特电源
电源效率	91%	91%	91%	91%
功率因数	0.98	0.98	0.98	0.98
防雷击保护 (V)	6000	6000	6000	6000
总谐波失真 (THD)	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%
LED 发光效率 (lm/W)	200	200	200	200
总光通量 (lm)	40000±5%	60000±5%	80000±5%	100000±5%
色温 (K)	3000-6500	3000-6500	3000-6500	3000-6500
显色指数 (Ra)	≥75	≥75	≥75	≥75
出光角 (°)	90° /60° /25°	90° /60° /25°	60°	60°
LED 平均寿命 (h)	≥100,000	≥100,000	≥100,000	≥100,000
外壳材质	高纯铝	高纯铝	高纯铝	高纯铝
透明件材质	钢化玻璃	钢化玻璃	钢化玻璃	钢化玻璃
工作环境温度 (°C)	-40~+40°C	-40~+40°C	-40~+40°C	-40~+40°C
外壳防护等级	IP65	IP65	IP65	IP65
冲击防护等级	IK08	IK08	IK08	IK08
电源安装方式	外置	外置	外置	外置
外形尺寸 (mm)	260*230*350	260*230*400	260*350*450	320*350*500
重量 (Kg)	7.5	8.5	9.5	11.5
安装方式	U 型支架	U 型支架	U 型支架	U 型支架

