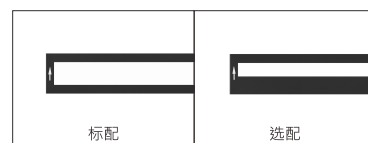


LW-1107

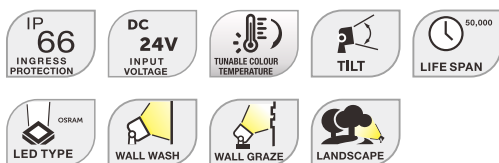
LW 系列 洗墙灯

LW SERIES LW-1107

玻璃丝印



ICON

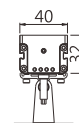
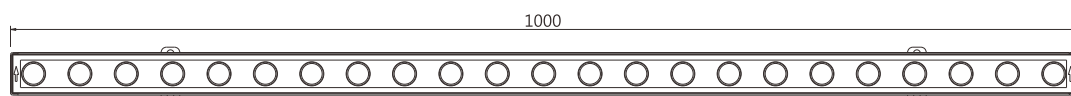


性能特点

- 条形高功率洗墙灯，适合于室外楼宇、桥梁、古建筑泛光投射照明。
- 极致的非对称光学配方，多种配光可供选择，专注洗墙应用均匀柔和的光影体验，恰到好处的展现建筑的造型、材质及纹理，为建筑添彩。
- 控光更精准，消除近出光面位置过曝现象，获得整体均一的光照效果。
- 不受安装限制，支持非连续拼接，可降低安装难度，节约用灯成本。
- 多款式可选，不同高度旋转支架，可调节角度0~180度。
- 洗墙高度可达12米。可选带挡光板，增加防眩效果。
- S款强劲的光输出提供极高的照明高度，光强集中，边界过渡柔和。C款面向空间区域的精准控光提供了最好的均匀度，洗亮面积宽广，被照面顶底亮度差异小，一致性强。

产品尺寸图

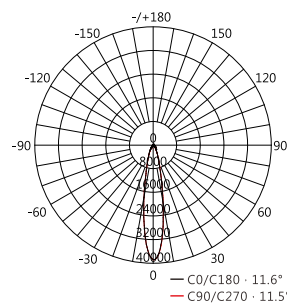
单位：mm



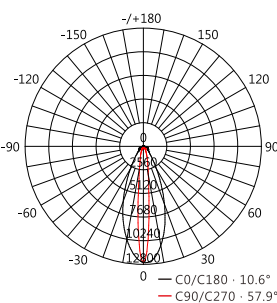
配光/空间等照曲线图

- 光源规格：OSRAM
- 光束角 (50%)：12°(S)、10°*40°(C)

平均光束角(50%):11.6度



平均光束角(50%):34.3度



注：测试数据以LW-1107S/LW-1107C测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

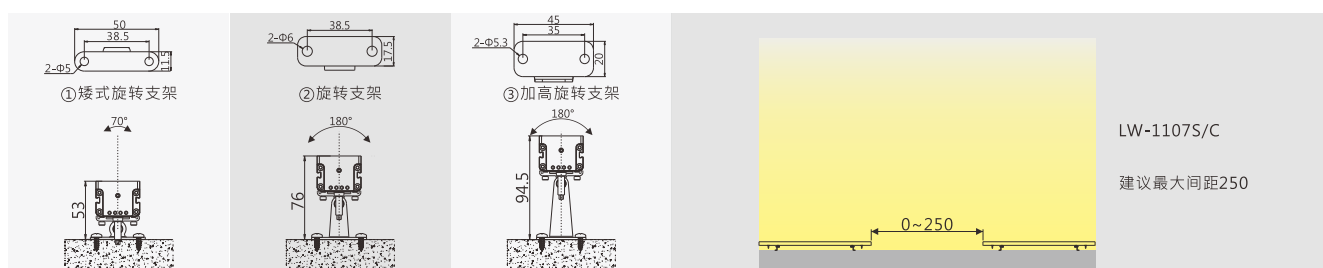


技术规格参数

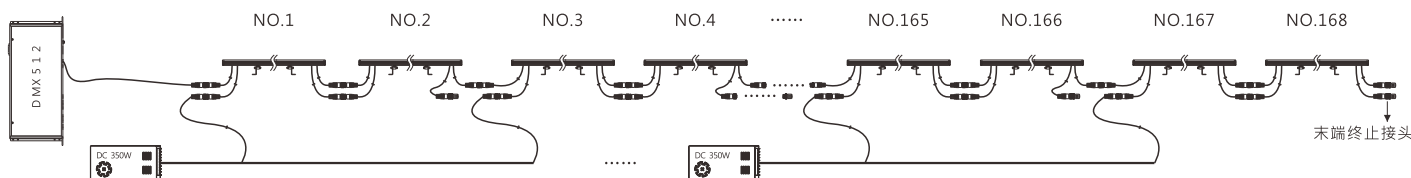
LED 类型		OSRAM	
LED 数量	24颗(S)		24颗(C)
系统功耗(MAX,±10%)	48W		48W
光通量	3360 lm@4000K		3360 lm@4000K
光效	70 lm/W		70 lm/W
灰度级别	8bit (256)	-	8bit (256)
	16bit (65536)	-	16bit (65536)
光束角	12°		10°*40°
供电类型	DC24V		
环境范围	-40°C~50°C(温度) / 10%~95%RH(湿度)		
材质(主体)	高强度拉伸铝+高清晰钢化玻璃		
连接线类型	信号/电源：户外专用橡胶护套线		
规格尺寸(不含支架)	1000*40*32mm		
重量	1.6kg		
像素点数量	1/2/4/8	-	1/2/4/8
控制类型	DMX512	ON/OFF	DMX512
防护等级	IP 66		
使用寿命	≥50000小时		
使用环境	室外		
可做色温	6500K~2200K		
色容差	≤5		
显色指数	≥80		
建议洗墙高度	10~12米		8~10米
建议离墙距离	0.5~1米		
光源颜色		光通量	
5000K	3360 lm Ra 80		3360 lm Ra 80
4000K	3360 lm Ra 80		3360 lm Ra 80
3500K	3260 lm Ra 80		3260 lm Ra 80
3000K	3160 lm Ra 80		3160 lm Ra 80
2700K	3024 lm Ra 80		3024 lm Ra 80

安装示意图

支架用量 :2PCS/支 单位 :mm



系统连接图



注：电源回路 4mm²电源线主线，电源线到首灯长度不超过15米。

每支灯具1个像素点，单端出线≤200mm，电源回路单串可连接2根灯具，总负载10根。

信号回路 信号线使用CAT5，控制器到尾灯距离不得超过100米，若超过100米，则需增加信号放大器。

在标准DMX512协议下，每个信号回路灯具（三通道）连接数量不可超过170个像素点。

- 电源连接部分仅供参考，实际以现场情况为准。
- 产品规格更新，如有需要，请与我司联系！

LW-05-06-24-V1