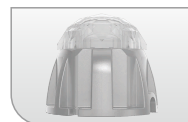
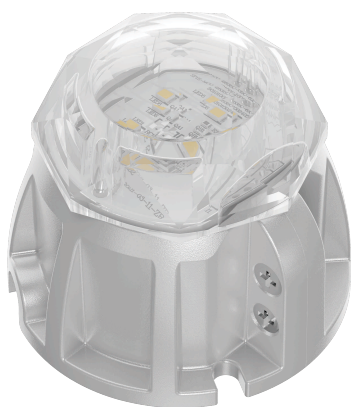


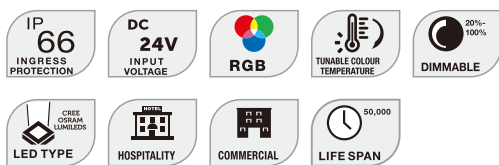
SP1E

视波特系列像素灯

Spot Series SP1E



ICON

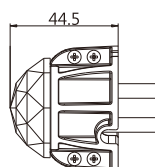
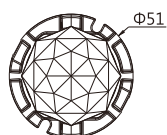


性能特点

- 小尺寸超高亮度的单像素LED灯，适合于组成像素密度较低的LED像素灯阵列，通常用于与建筑玻璃幕墙的桁架结构相结合，显示图案色彩变化效果。
- 采用灯具结构防水、防静电，防护等级达IP 66。
- DC24V供电，确保馈电、信号有效传输、线路损耗低。
- 恒流驱动，内建PWM灰度控制，灰度级别为256/65536。

产品尺寸图

单位：mm

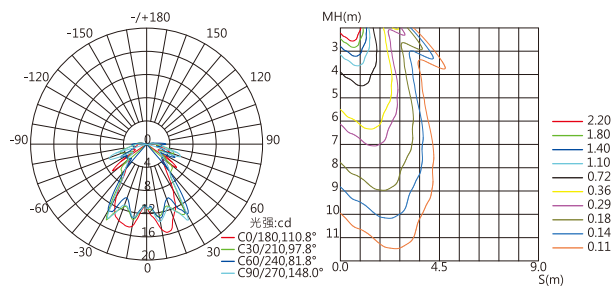


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：CREE SMD 3535
- 光束角 (50%)：110°

平均光束角(50%):109.6度

单位：lx



注：测试数据以SP1E-W0051-0006CTA-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

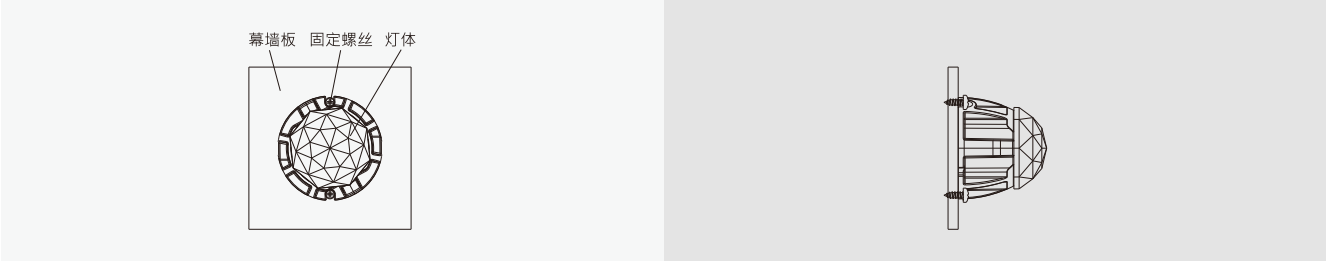
光束角示意图



技术规格参数

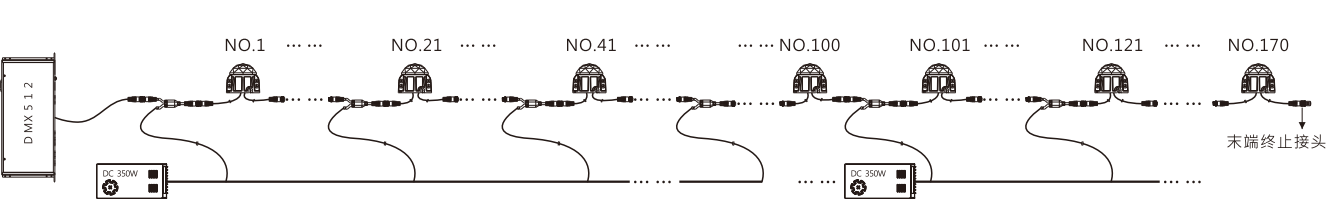
LED 类型		CREE / OSRAM / LUMILEDS SMD	
LED 数量	6颗	4颗	
系统功耗(MAX,±10%)	1.4 _(单色) /1.7 _(RGB) W	1.4 _(单色) /1.7 _(RGB) W	
光通量	128 lm@3000K菱形透明面罩	115 lm@3000K菱形透明面罩	
光效	91 lm/W	82 lm/W	
灰度级别	8bit*3 _(256*256*256) 16bit*3 _(65536*65536*65536)		
可视角度	≥110°		
供电类型	DC24V		
环境范围	-40℃~50℃(温度) / 10%~95%RH(湿度)		
材质 (主体)	精铸铝合金+PMMA面罩 (菱形/弧形、透明/扩散可选)		
连接线类型	信号/电源：户外专用橡胶护套线		
规格尺寸	Φ51*44.5mm		
重量	150g		
像素点数量	1		
控制类型	DMX512		
防护等级	IP 66		
使用寿命	≥50000小时		
使用环境	室外		
光源颜色	光通量		
6500K	145 lm Ra 80	129 lm Ra 80	
5700K	142 lm Ra 80	128 lm Ra 80	
5000K	135 lm Ra 80	126 lm Ra 80	
4000K	130 lm Ra 80	120 lm Ra 80	
3000K	128 lm Ra 80	115 lm Ra 80	
2700K	109 lm Ra 80	105 lm Ra 80	
2200K	92 lm -	93 lm -	
Red	25 lm	22 lm	
Green	80 lm	72 lm	
Blue	28 lm	25 lm	
RGB	40 lm	32 lm	
RGB+W	-	-	

安装示意图



系统连接图

注：灯具为6灯RGB，每个灯具1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！
SPO-12-12-23-V5