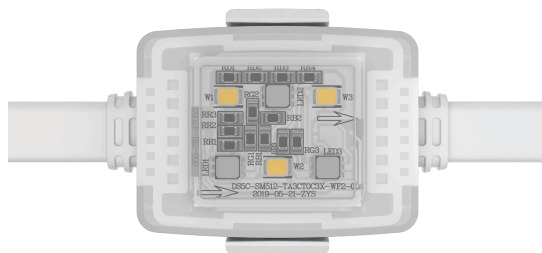


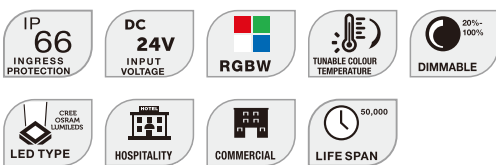
DS5C

天狼星系列像素灯

Dot Sirio Series DS5C



ICON

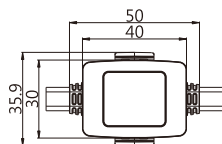


性能特点

- 小尺寸的单像素LED灯，适合于组成LED像素灯阵列，通常用于显示视频、动画、图文、灯光色彩变化效果。
- 内置DC TO DC模块，DMX控制，带自动编址功能，刷新频率最高达60帧。
- 全隔离设计，共模瞬态抗扰度15000v/us。
- 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。
- 防护等级达IP 66。

产品尺寸图

单位：mm

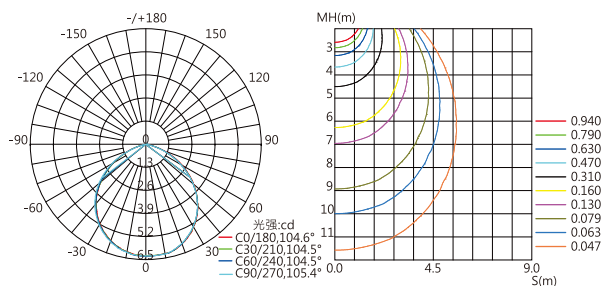


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：SMD 3535
- 光束角（50%）：110°

平均光束角(50%):104.7度

单位：lx



注：测试数据以DS5C-W0040-0006CTA-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

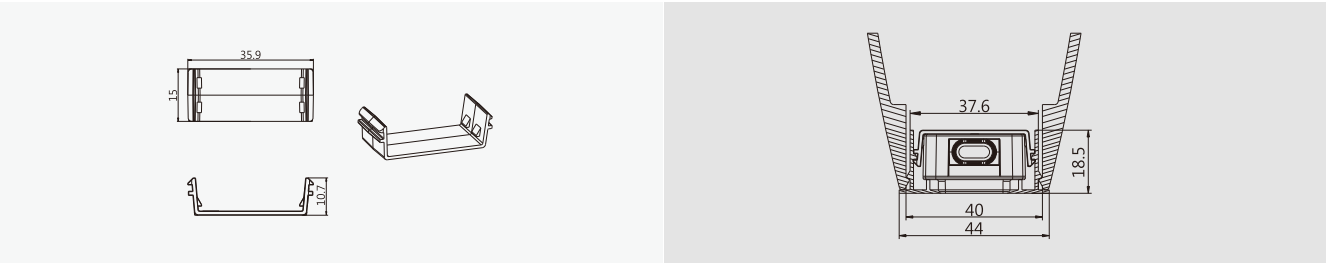


技术规格参数

LED 类型		CREE / OSRAM / LUMILEDS SMD	
LED 数量	6颗	3颗	
系统功耗(MAX,±10%)	1.7 _(RGB) / 3.1 _(RGB+W) W	1.7W _(RGB)	
光通量	90 lm@RGB+W	22 lm@RGB	
光效	29 lm/W	13 lm/W	
灰度级别	8bit*4 _(256*256*256*256) 16bit*4 _(65536*65536*65536*65536)	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°C~50°C(温度) / 10%~95%RH(湿度)		
材质 (主体)	PC(透明/扩散)		
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)	40*30*17.3mm		
重量	0.07kg		
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	-	-	-
5700K	-	-	-
5000K	-	-	-
4000K	-	-	-
3000K	-	-	-
2700K	-	-	-
2200K	-	-	-
Red	-	-	12 lm
Green	-	-	29 lm
Blue	-	-	10 lm
RGB	39 lm	22 lm	
RGB+W	90 lm	-	

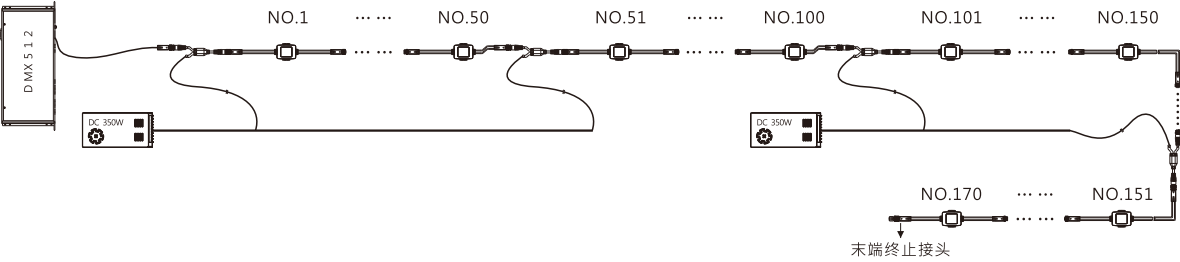
安装示意图

支架用量 :1PCS/个 单位 : mm



系统连接图

注：灯具为3灯RGB(点间距为125mm)·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！

DOS-11-23-23-V5