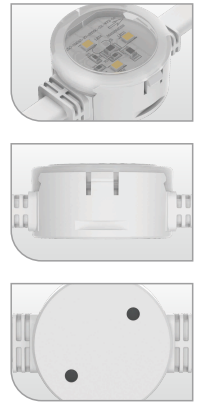
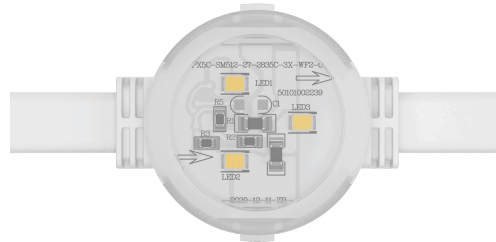


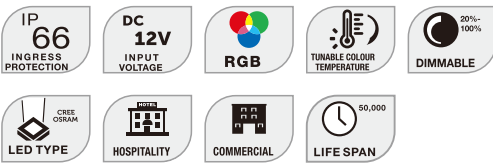
PX5C

毕卡索系列像素灯

i-Pixel Series PX5C



ICON

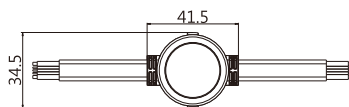


性能特点

- 小尺寸的单像素LED灯，适合于组成高像素密度的LED像素灯阵列，通常用于建筑媒体、大规模城市景观及城市亮化等。
- 高分子硅胶材料整体灌封防水防静电，防护等级均达IP 66。
- 灯具最多60pcs一串(30米内)，应用灵活，不受空间大小、形状和区域限制。
- DC12V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

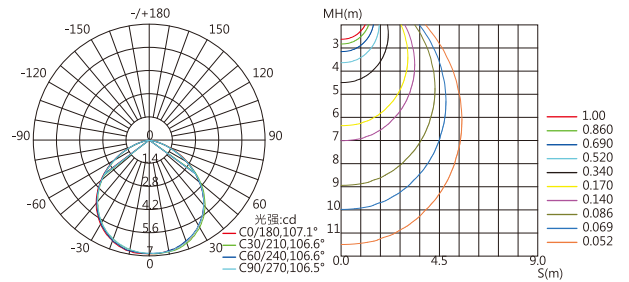


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：SMD 3535
- 光束角 (50%)：110°

平均光束角(50%):106.7度

单位：lx



注：测试数据以PX5C-W0033-0003CTA-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

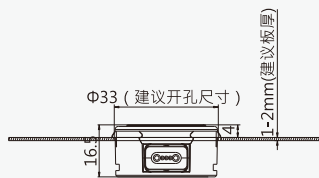


技术规格参数

LED 类型	CREE / OSRAM SMD
LED 数量	3颗
系统功耗(MAX,±10%)	0.9 _(单色) /0.8 _(RGB) W
光通量	62 lm@3000K
光效	69 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	DC12V
环境范围	-40°C~50°C(温度) / 10%~95%RH(湿度)
材质 (主体)	PC(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)	41.5*34.5*16.5mm
重量	20g
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	68 lm Ra 80
5700K	68 lm Ra 80
5000K	65 lm Ra 80
4000K	65 lm Ra 80
3000K	62 lm Ra 80
2700K	60 lm Ra 80
2200K	60 lm -
Red	13 lm
Green	41 lm
Blue	14 lm
RGB	28 lm
RGB+W	-

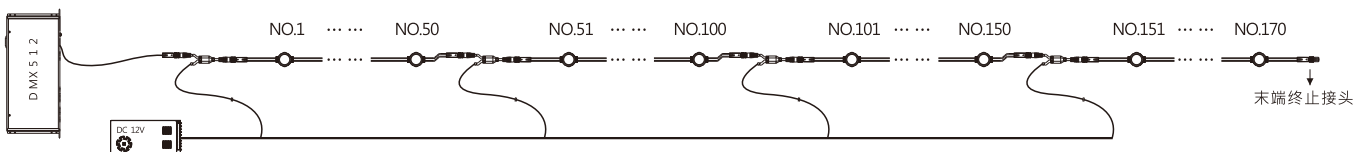
安装示意图

单位：mm



系统连接图

注：灯具RGB或W(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！

IPI-11-06-23-V5