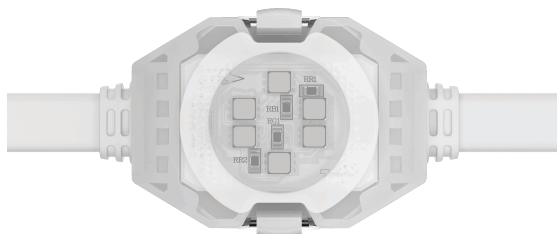


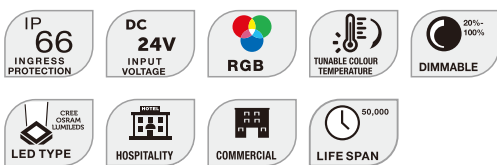
PX3E

毕卡索系列像素灯

i-Pixel Series PX3E



ICON

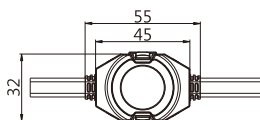


性能特点

- 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。
- PC外壳、高透光率，面罩外观颜色可定制。
- 电源最大串接数量50PCS(30米内)，信号串连传输距离100米。
- 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

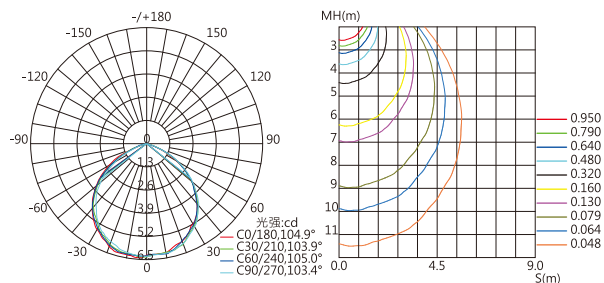


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：SMD 3535
- 光束角 (50%) : 110°

平均光束角(50%):104.3度

单位：lx



注：测试数据以PX3E-W0045-0003CTA-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

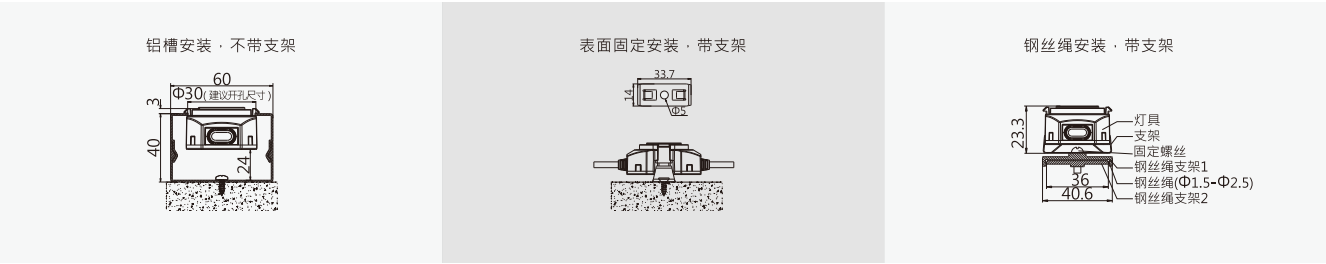


技术规格参数

LED 类型		CREE / OSRAM / LUMILEDS SMD	
LED 数量	3颗	6颗	
系统功耗(MAX,±10%)	1.4(单色)/1.7(RGB)/3.1(RGB+W)W	1.4(单色)/1.7(RGB)/3.1(RGB+W)W	
光通量	50 lm@3000K	50 lm@3000K	
光效	36 lm/W	36 lm/W	
灰度级别	8bit*4 _(256*256*256*256) 16bit*4 _(65536*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外壳		
连接线类型	信号/电源：户外专用橡胶护套线		
规格尺寸	45*32*23.3mm		
重量	80g		
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	70 lm Ra 80	70 lm Ra 80	
5700K	70 lm Ra 80	70 lm Ra 80	
5000K	68 lm Ra 80	68 lm Ra 80	
4000K	60 lm Ra 80	60 lm Ra 80	
3000K	50 lm Ra 80	50 lm Ra 80	
2700K	48 lm Ra 80	48 lm Ra 80	
2200K	44 lm -	44 lm -	
Red	34 lm	34 lm	
Green	27 lm	27 lm	
Blue	16 lm	16 lm	
RGB	32 lm	32 lm	
RGB+W	120 lm (2pcs 3535+1pcs 2835)	130 lm (3pcs 3535+3pcs 2835)	

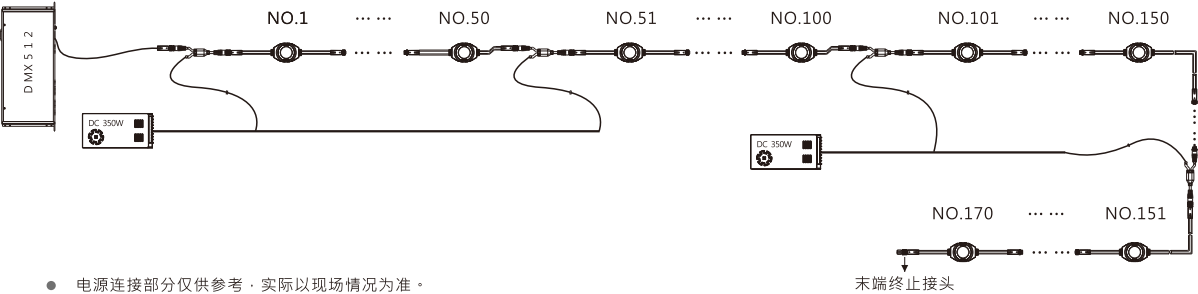
安装示意图

支架用量 :1PCS/个 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！