

CX1A

思行系列线条灯

CX SERIES CX1A



ICON

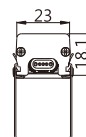
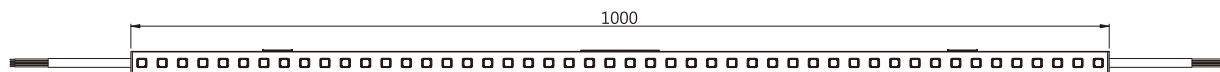


性能特点

- 高亮度LED视频像素线条灯。
- 穿孔铝盖板设计、表面平整，可实现雨水自清洁、减少内部UV老化、阻挡外部冲击。
- 光学级PMMA材质LED面罩，防止雨水直接冲淋、减少LED老化。
- 内部采用高品质聚氨酯灌封工艺、防护等级可达IP66。
- 外观可根据幕墙颜色定制，让产品更好的融入建筑。
- 底部隐藏式出线，安装后整体更加整洁。
- DC24V供电，确保供电、信号有效传输、线路损耗低。
- 单个电源回路可串接10米，减少布线、接线，降低施工难度。

产品尺寸图

单位：mm

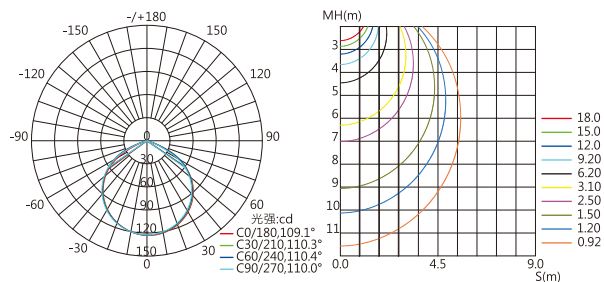


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：CREE SMD 3535
- 光束角（50%）：110°

平均光束角(50%):110.0度

单位：lx



注：测试数据以CX1A-W1000-0048CTA-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

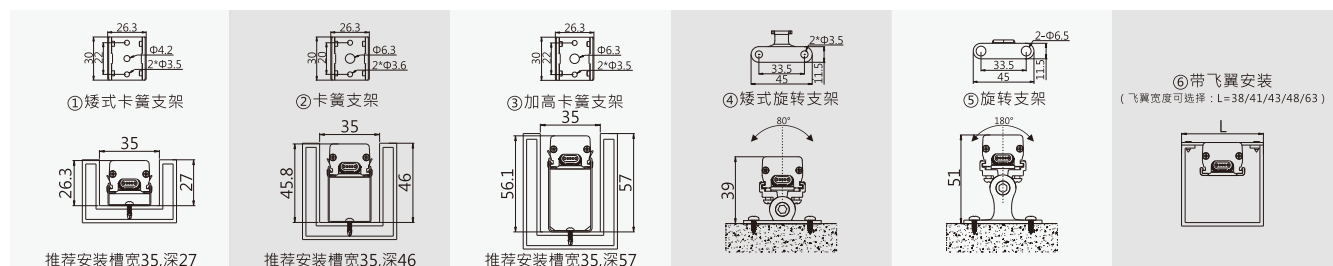


技术规格参数

LED 类型	CREE / OSRAM / LUMILEDS SMD					
LED 数量	48颗	48颗 (24 RGB+24 W)	48颗(4合1)	60颗	60颗(30 RGB+30 W)	60颗(4合1)
系统功耗(MAX, ±10%)	14.4 _(单色) /13.2 _(RGB) W	13.8W	15.4W	18W _(单色) /16.6 _(RGB) W	17.3W	19.2W
光通量	1230 lm@6500K	530 lm	710 lm	1530 lm@6500K	660 lm	880 lm
光效	85 lm/W	38 lm/W	46 lm/W	85 lm/W	38 lm/W	46 lm/W
灰度级别	8bit*3 _{256*256*256} 16bit*3 _{65536*65536*65536}	8bit*4 _{256*256*256*256} 16bit*4 _{65536*65536*65536*65536}		8bit*3 _{256*256*256} 16bit*3 _{65536*65536*65536}	8bit*4 _{256*256*256*256} 16bit*4 _{65536*65536*65536*65536}	
光束角	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)	高强度拉伸铝					
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*23*18.1mm					
重量	0.6kg					
像素点数量	8/16	4+4/8+8	8/16	10	5+5/10+10	10
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	1230 lm Ra 80	-	-	1530 lm Ra 80	-	-
5700K	1210 lm Ra 80	-	-	1510 lm Ra 80	-	-
5000K	1180 lm Ra 80	-	-	1470 lm Ra 80	-	-
4000K	1160 lm Ra 80	-	-	1450 lm Ra 80	-	-
3000K	1140 lm Ra 80	-	-	1425 lm Ra 80	-	-
2700K	1125 lm Ra 80	-	-	1400 lm Ra 80	-	-
2200K	1050 lm -	-	-	1310 lm -	-	-
Red	290 lm	-	-	360 lm	-	-
Green	950 lm	-	-	1180 lm	-	-
Blue	330 lm	-	-	410 lm	-	-
RGB	350 lm	-	-	430 lm	-	-
RGB+W	-	530 lm	710 lm	-	660 lm	880 lm

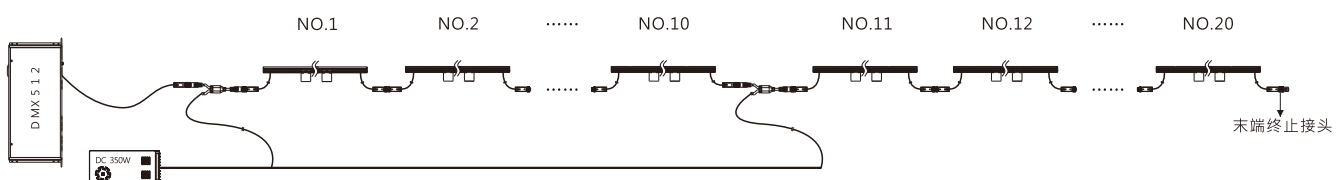
安装示意图

支架用量 :2PCS/支 单位 : mm



系统连接图

注：灯具为48灯RGB·每支灯具8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！

CX-11-23-23-V5