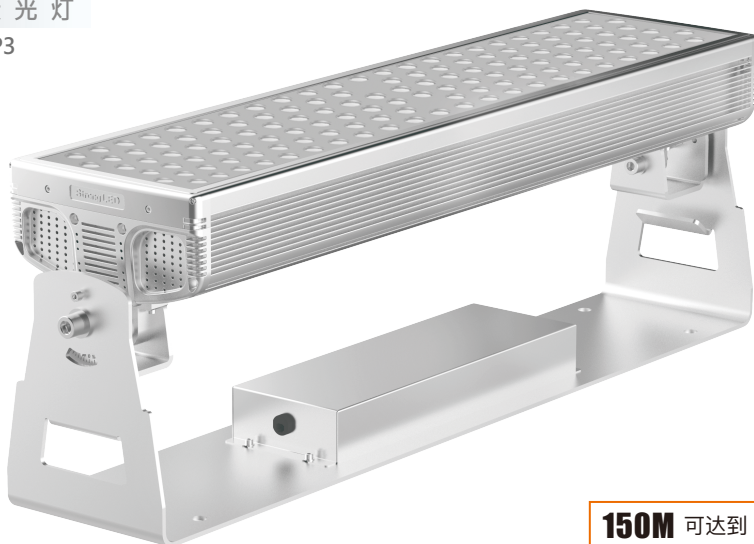


## City Power SERIES CP3



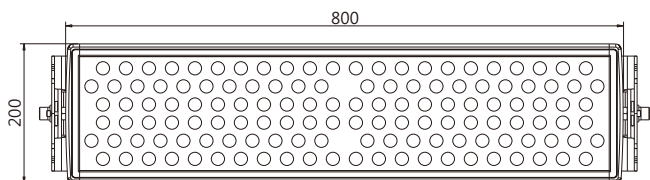
**150M** 可达到 100Lux



|                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                                                        |                                                                                                                       |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>IP66</b><br/>INGRESS PROTECTION</p>      |  <p><b>110V/<br/>220V</b><br/>INPUT VOLTAGE</p> |  <p><b>RGBW</b></p> |  <p>TUNABLE COLOUR TEMPERATURE</p> |  <p>TILT</p>                 |
|  <p>CREE OSRAM LUMILEDS<br/><b>LED TYPE</b></p> |  <p>FLOOD LIGHT</p>                             |  <p>WALL GRAZE</p>  |  <p>LANDSCAPE</p>                  |  <p>50,000<br/>LIFE SPAN</p> |

- 方形超大功率投射灯，适合于室外楼宇、桥梁泛光投射照明。
- 总线式连接，DMX在线自动编址功能。
- 铝型材结构，对流式散热设计。
- 内置恒流驱动电路：①灯具高效发光；②宽电压稳定工作，提高抗浪涌能力，避免外界供电电压变化时，导致灯具闪烁的情况。
- 可旋转式安装底座可在垂直方向旋转180°，方便调整投射角度。
- 外观可根据幕墙颜色定制，让产品更好的融入建筑。

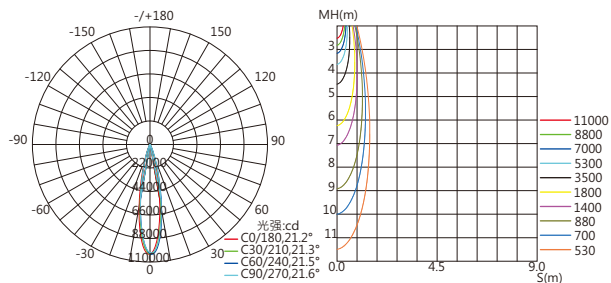
单位: mm



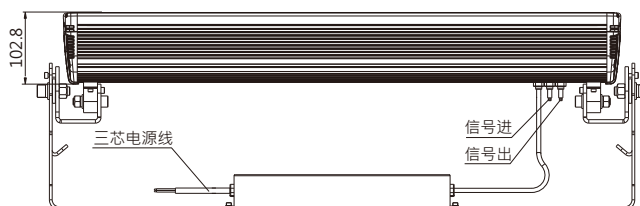
- 光源规格：CREE XP-E2
- 光束角（50%）：20°

平均光束角(50%):21.4度

单位: lx



注：测试数据以CP3-L0800-0132WHX-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

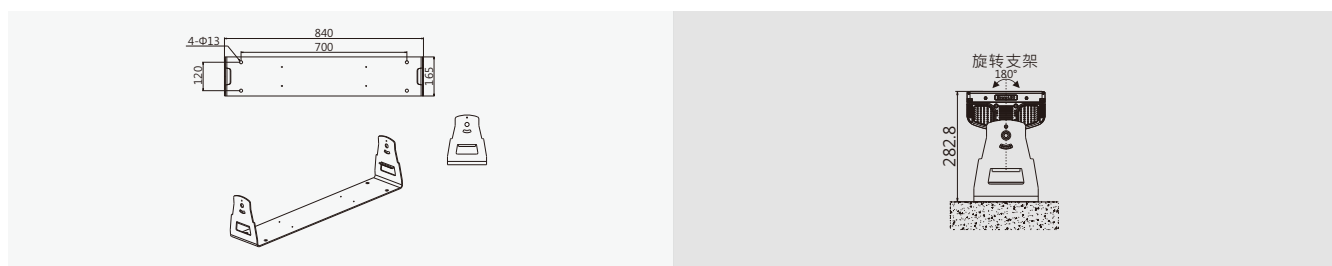


## 技术规格参数

| LED 类型     |                                                | CREE / OSRAM / LUMILEDS     |  |
|------------|------------------------------------------------|-----------------------------|--|
| LED 数量     | 132颗 (2W 500mA)                                | 90颗 (3W 700mA)              |  |
| 系统功耗(max)  | 264W                                           | 216W                        |  |
| 光通量        | 17860 lm@3000K                                 | 12690 lm@3000K              |  |
| 光效         | 68 lm/W                                        | 59 lm/W                     |  |
| 灰度级别       | 8bit*4 (256*256*256*256)                       | 8bit*3 (256*256*256)        |  |
|            | 16bit*4 (65536*65536*65536*65536)              | 16bit*3 (65536*65536*65536) |  |
| 光束角        | 8°/15°/20°/30°/45°/60°/20°*40°/10°*60°/15°*45° | 3°/5°                       |  |
| 供电类型       | AC110V~220V                                    |                             |  |
| 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+高清晰钢化玻璃                                 |                             |  |
| 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) | 800*200*102.8mm                                |                             |  |
| 重量         | 19kg                                           |                             |  |
| 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      | 22175 lm Ra 70                                 | 15550 lm Ra 70              |  |
| 5700K      | 22004 lm Ra 70                                 | 15400 lm Ra 70              |  |
| 5000K      | 21958 lm Ra 70                                 | 14040 lm Ra 70              |  |
| 4000K      | 17982 lm Ra 80                                 | 13320 lm Ra 80              |  |
| 3000K      | 17860 lm Ra 80                                 | 12690 lm Ra 80              |  |
| 2700K      | 17086 lm Ra 80                                 | 12400 lm Ra 80              |  |
| 2200K      | 16808 lm -                                     | 11440 lm -                  |  |
| Red        | 12302 lm                                       | 8395 lm                     |  |
| Green      | 13304 lm                                       | 9485 lm                     |  |
| Blue       | 4943 lm                                        | 3525 lm                     |  |
| RGB        | 10736 lm (44R+44G+44B)                         | 8100 lm (30R+30G+30B)       |  |
| RGB+W      | 11942 lm (33R+33G+33B+33W)                     | -                           |  |

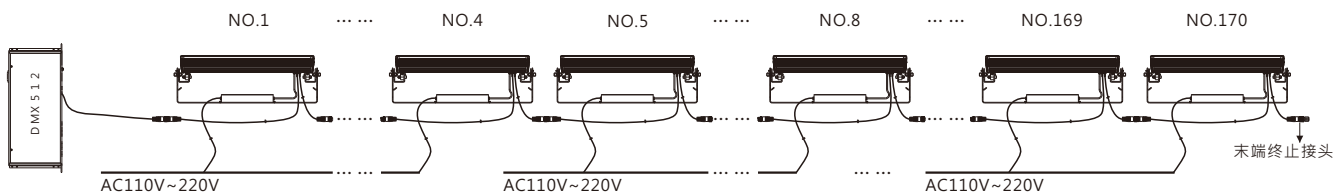
## 安装示意图

支架用量：1PCS/个 单位：mm



## 系统连接图

注：灯具为单色带控制，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！

CIP-11-13-24-V5