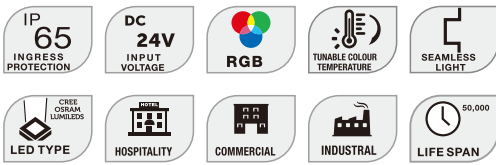


DB5A

帝科宝系列轮廓灯
Digico Border SERIES DB5A



ICON

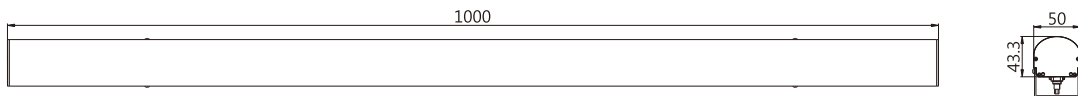


性能特点

- 条形LED灯具，适合超大型楼宇的亮化即轮廓照明。
- 大于120°弧形发光面，透明（扩散）面罩内带混光条纹，光效更柔和、细腻，灯具和灯具对接无暗区。
- DMX接口灯具为高可靠总线式连接，均带有DMX在线自动编址功能。具多种安装固定方式供选择，抗风等级达10级以上。
- DC24V供电，内置DC电源模块，允许线路压降大于10V，确保所有灯具的亮度一致。
- 自带铝型材底座方式可供选择，方便现场布线安装。重量轻，不影响原有建筑结构，安全性高。
- 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

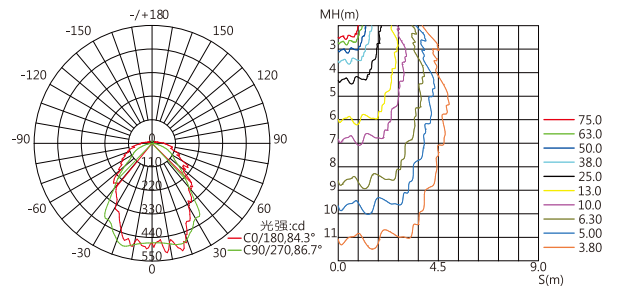


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：SMD 2835
- 光束角（50%）：90°

平均光束角(50%):85.5度

单位：lx



注：测试数据以DB5A-W1000-0060WT0-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

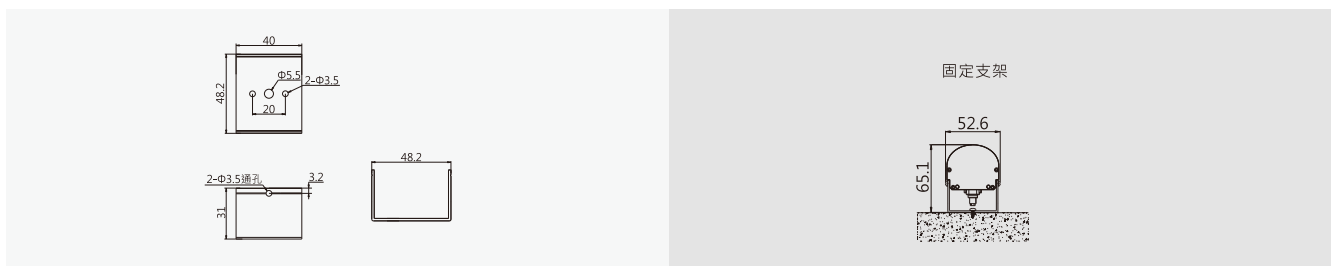


技术规格参数

| LED 类型 | | CREE / OSRAM / LUMILEDS SMD | |
|------------|---|---------------------------------------|--|
| LED 数量 | 60颗 | 36颗 _(RGB+W) | |
| 系统功耗 | 14.4 _(单色) /15.5 _(RGB+W) W | 8.6W | |
| 光通量 | 1065 lm@3000K透明面罩 | 500 lm@4000K透明面罩 | |
| 光效 | 74 lm/W | 58 lm/W | |
| 灰度级别 | 8bit*4 _(256*256*256*256) | 8bit*4 _(256*256*256*256) | |
| 光束角 | 16bit*4 _(65536*65536*65536*65536) | 90° | |
| 供电类型 | DC24V | | |
| 环境范围 | -40°C~50°C(温度) / 10%~95%RH(湿度) | | |
| 材质 (主体) | 阳极氧化铝+PC面罩 (透明和扩散可选择) | | |
| 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*50*43.3mm | 500*50*43.3mm | |
| 重量 | 1.4kg | 0.7kg | |
| 像素点数量 | 10 | 6 | |
| 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 | - | 500 lm Ra 80 | |
| 3000K | 1065 lm Ra 80 | - | |
| 2700K | - | - | |
| 2200K | - | - | |
| Red | - | - | |
| Green | - | - | |
| Blue | - | - | |
| RGB | - | - | |
| RGB+W | 480 lm | 325 lm | |

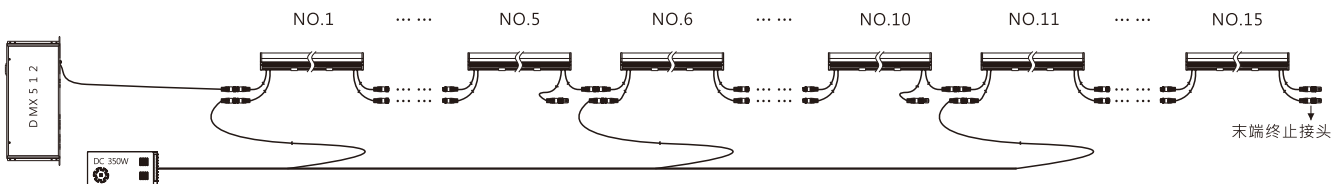
安装示意图

支架用量 :2PCS/支 单位 : mm



系统连接图

注 : 灯具为60灯14.4W · 每支灯具10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 !