

规格书

Data Sheet

LED 黑板灯

LSDBP36W-CAW121TZBJ1 (N)

编 制：汪 升
审 核：安 波
受控状态：受 控
发布时间：2020 年 02 月 01 日

LED 黑板灯

LSDBP36W-CAW121TZBJ1 (N)

36W 5000K Ra90



产品特点:

- 高亮度，高显指
- 无频闪，照度均匀
- 偏光防眩设计
- 无有害蓝光，符合 RG0 标准
- 安装维护方便
- 通过 CCC 认证

应用场景:

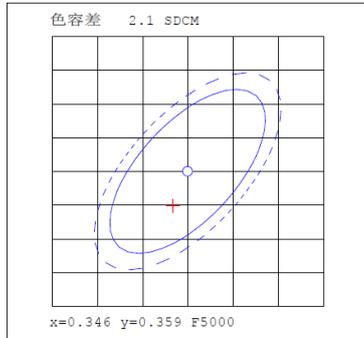
- 教室黑板照明
- 实验室黑板照明
- 图书馆墙面照明
- 展厅墙面亮照明

■ 技术参数

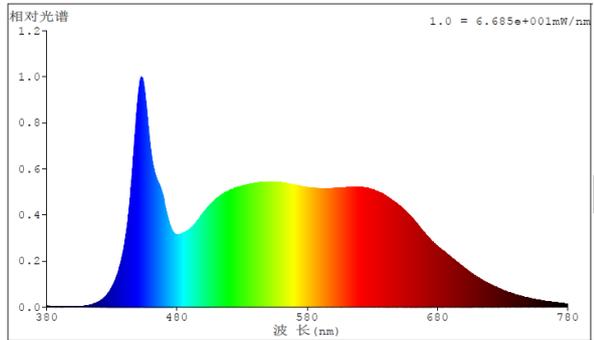
| 类别 | 项目 | 标称参数 |
|------|--------------------------------------|----------------------------------|
| 电学参数 | 额定输入 | 220V~240VAC, 50/60Hz, 0.16A. Max |
| | 功率因数 | 0.95 |
| | 额定功率 | 36W±10% |
| 光学参数 | 总光通量 | 3000lm |
| | 灯具效率 | ≥90% |
| | 色温 | 5000K±200K |
| | 色容差 | ≤5 Step@IEC F5000; |
| | 显色指数 | Ra≥90 |
| | 特殊显色指数 | R9≥60 |
| | 发光角度 | C90-270 为非对称偏光光型、C0-180 为对称光型 |
| 外形结构 | 尺寸 | L1225*H81*W54mm (不含安装组件高度) |
| | 外壳 | 铝合金, 厚度≥1mm |
| | 表面处理 | 静电喷塑 |
| | 颜色 | 白 |
| | 阻燃等级 | 94-V2 |
| | 吊杆间距 | 默认 0.9 米可调 |
| 外观 | 要求 | 防锈, 无毛刺, 不易积尘, 易擦拭 |
| 环境 | 工作温湿度 | -10~+45°C, 0~95%RH 无冷凝 |
| | 存储温度 | -20~+80°C, 0~95%RH 无冷凝 |
| 安规 | 符合 GB7000.1-2015, GB7000.201-2008; | |
| 电磁兼容 | 符合 GB17625.1-2012;GB/T17743-2007;的要求 | |
| 认证 | CCC | |
| 寿命 | ≥30000H | |
| 包装 | 每箱毛重: 8.65kg | |
| | 单灯重量: 2.2kg | |
| | 外箱尺寸: L1325mm*W165mm*H310mm | |
| | 外箱材料: 五层双瓦楞纸箱 | |
| | 缓冲材料: EPE 定制泡棉 | |
| | 装箱数量: 3pcs | |

■ 光谱与光型

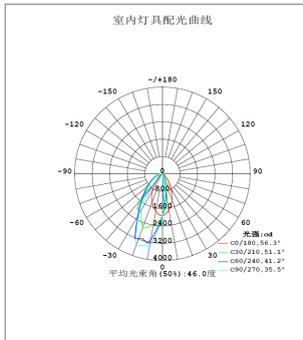
色容差



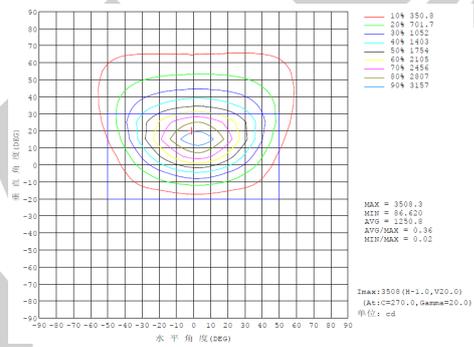
光谱图



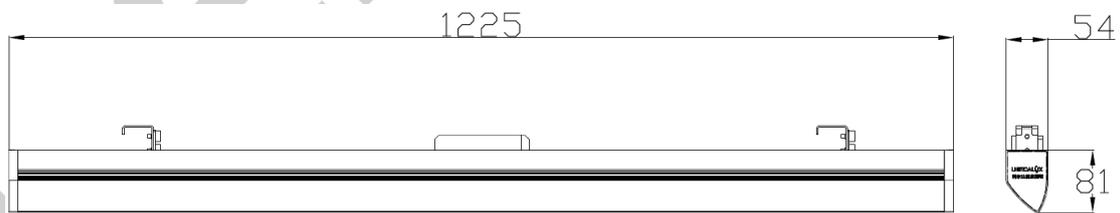
配光曲线



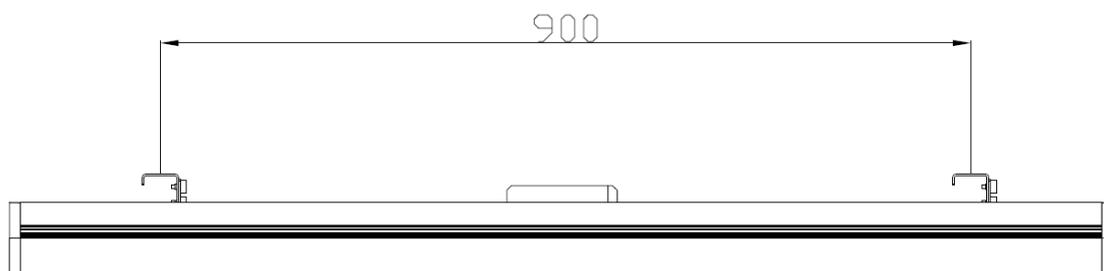
平均等照度曲线



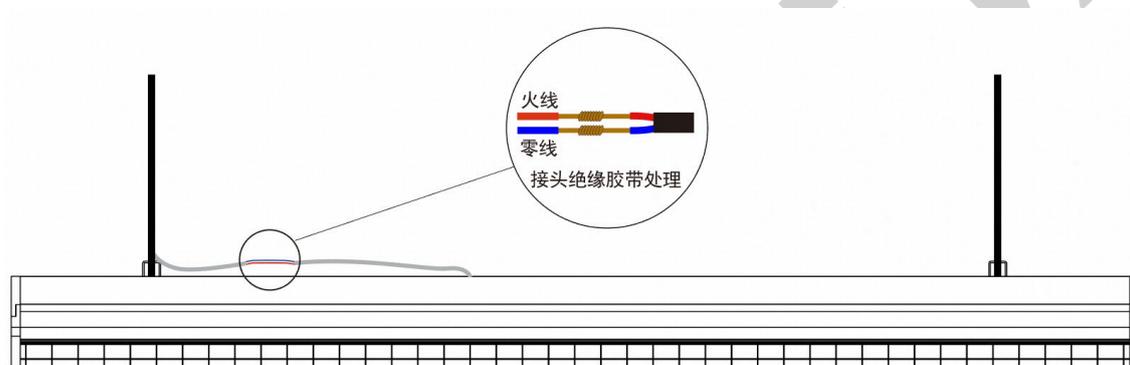
■ 外形示意



■ 安装间距



■ 接线示意



■ 包装示意



■ 配件包

| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 图片 | 备注 |
|----|--------|---|----|--|----------------------|
| 1 | 伸缩吊杆 | 长度: 0.25-0.5 米、0.5-1 米, 0.75-1.5 米, 1-2 米, 壁厚 1mm, 内杆 \varnothing 12, 外杆 \varnothing 16, 阳极氧化 | 2 |  | 4 种尺寸 按照项目实际情况配置; |
| 2 | 几型挂板 | 铁镀白锌, 银色, 厚度 1.5, 孔 \varnothing 16mm | 2 |  | / |
| 3 | 装饰盖 | PP 材质, 白色 孔径 \varnothing 16mm | 2 |  | / |
| 4 | 膨胀螺栓 | M6*60mm (螺杆直径*长度), 铁镀彩锌 | 4 |  | / |
| 5 | 螺母 M12 | M12*1.0mm、高 7mm 铁镀白锌 | 4 |  | / |
| 6 | 螺母 M16 | M16*1.0mm (内径*牙距) 高 5mm 铁镀白锌 | 4 |  | / |
| 7 | 皮圈 | 硅胶 7*2mm (外径*线径) | 3 |  | / |

■ 注意事项

- 1、请采用标称电压供电，以免造成产品损坏；
- 2、安装和更换本产品时，请勿带电操作；
- 3、请勿撞击、跌落、人为踩踏产品，严禁外力冲击线路板，避免造成产品损坏；
- 4、在使用前，请查验产品有无损坏，如果出现损坏，请立即停止使用，并联系我司售后；
- 5、严禁在长期潮湿或雨淋的场所使用；
- 6、产品应远离酸、碱等腐蚀性物质；
- 7、产品应远离火源。

■ 敬告用户

- 1、欢迎您使用利尔达的产品，在使用我公司产品前，请先阅读此敬告；如果您已开始使用产品说明您已阅读并接受本敬告。
- 2、利尔达保留对产品所配备的全部资料的最终解释和修改权，如有更改将不另行通知。