

霓虹灯带规格书

ECN-Φ23-360-CN



产品特点及应用

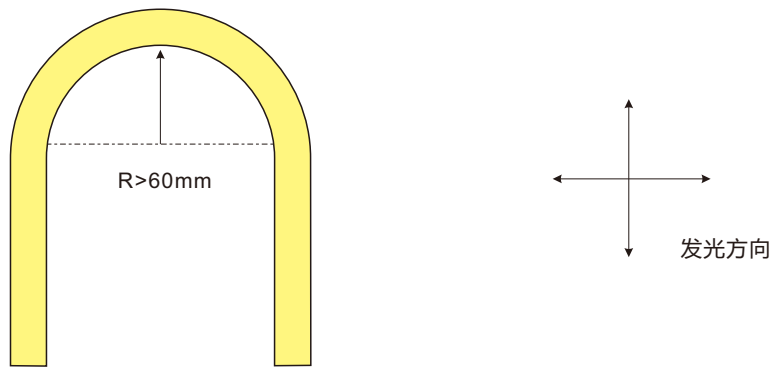
- 360°圆形出光设计，光斑通体均匀，适用于空间立体装饰照明
- 高光效光源，LM80测试认证
- 硅胶挤压成型工艺，IP65防护等级
- 可实现吊装、吸顶等安装应用
- 3年质保，工作寿命 ≥ 36000 小时



产品截面尺寸图




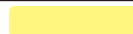
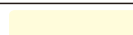







产品折弯图



技术参数

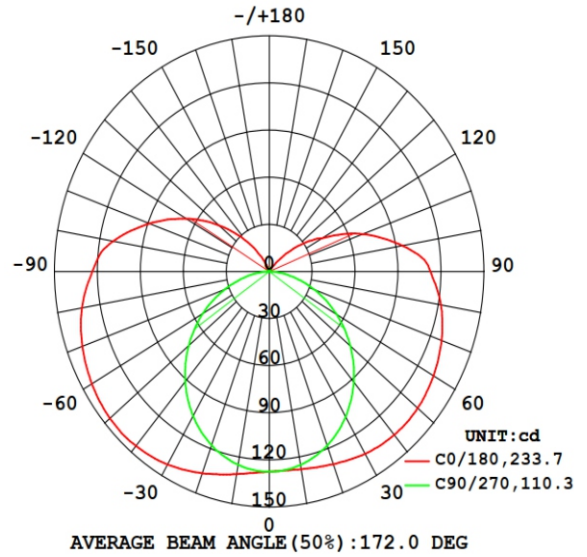
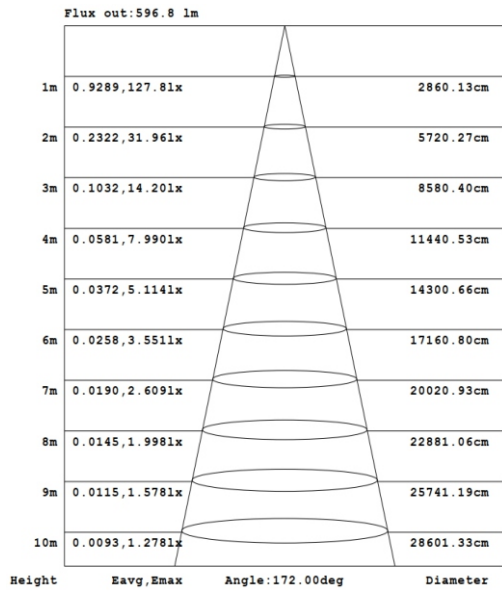
| | |
|------|------------|
| 尺寸 | Φ23*5000mm |
| 弯曲方向 | 360° |
| 弯曲半径 | R ≥ 60 |
| 显色指数 | >90 |

| | |
|-----------|-------|
| 输入电压 | 24VDC |
| 最大电流(A/m) | 0.6 |
| 最大功率(W/m) | 14.4 |
| 防护等级 | IP67 |

| 品名 | 显指 | 色温 | 光通量(lm) |
|---------|-----|---|-----------|
| ECN-Φ23 | >90 |  2700K | 1271 |
| | >90 |  3000K | 1271 |
| | >90 |  4000K | 1271 |
| | >90 |  6000K | 1295 |
| | >90 |  R | 620-630nm |
| | >90 |  G | 520-530nm |
| | >90 |  B | 465-475nm |
| | >90 |  Y | 597-577nm |
| | >90 |  2300K-4000K | 1486 |
| | >90 |  RGB | / |

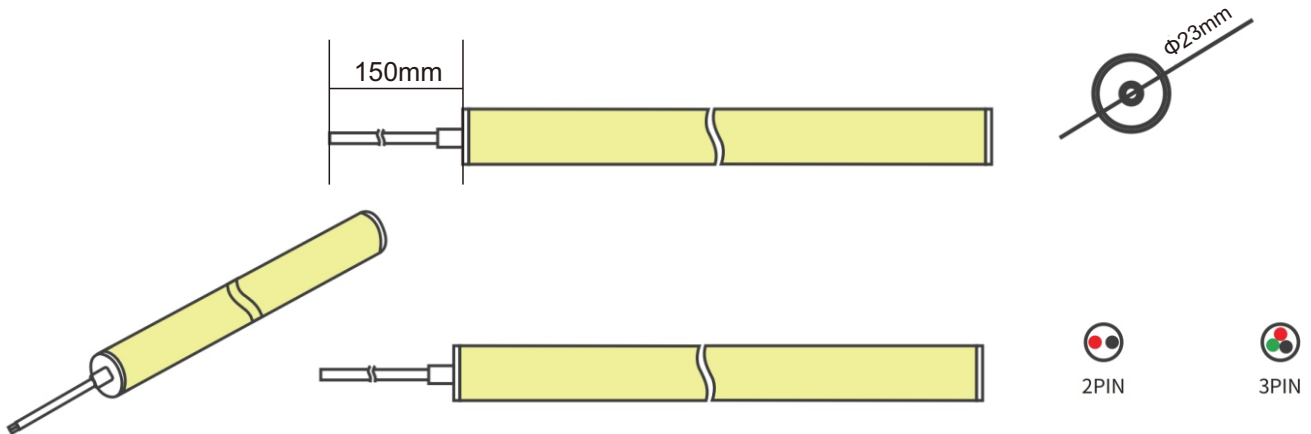
1. 数据公差范围是10%。
2. 依据 IES LM-79-08 输出数据。
3. 依据 IP20/1米测试数据。
4. IP防护工艺会导致尺寸、色温和光通量变化。

配光曲线图与照度分布图




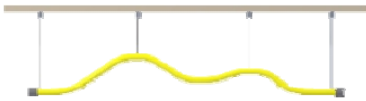

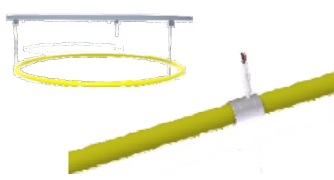




产品机械参数

- IP65套管堵头出线



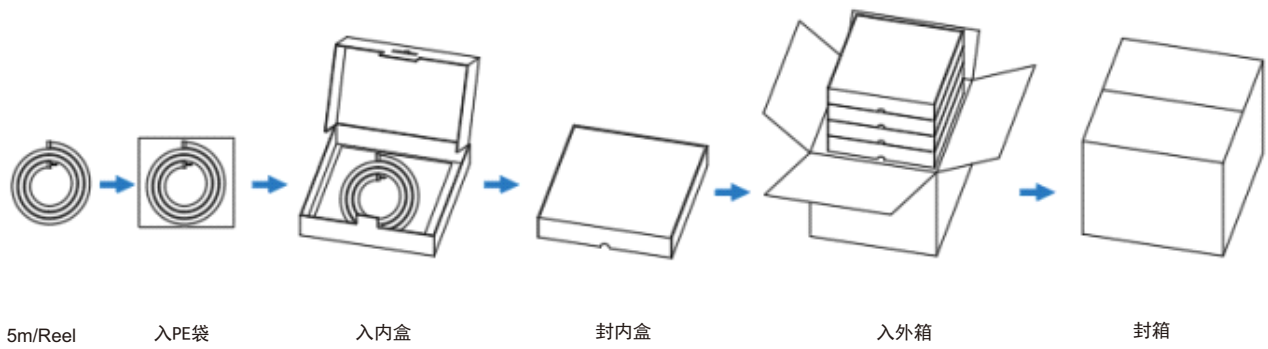
产品应用及配件

| 描述 | 示意图片 | 支持灯带长度 | 备注 |
|-------------|--|------------|-----------|
| 表面装配卡扣式固定安装 |  | 1~5M | 标准配件, 配螺丝 |
| 垂直吸顶安装 |  | 1M or 2.5M | 可选配件 |
| 垂直竖吊安装 |  | 1M or 2.5M | 可选配件 |
| 可造型安装 |  | 1~5M | 可选配件 |
| 灯带两端吸顶安装 |  | 1~5M | 可选配件 |
| 整圆拼接线形拼接 |  | 1~5M | 可选配件 |
| 横向水平安装 |  | 1M | 可选配件 |
| 横向吸顶安装 |  | 1~5M | 可选配件 |

霓虹灯带使用说明

1. 勿在安装或装配灯带过程中通电源，只有接驳、安装好且正确的情况下才能接通电源。
2. 电源电压应与LED霓虹灯带所标示一致。总长度不超过最大使用长度。
3. LED霓虹灯侧向折弯，但折弯半径不小于30mm.

包装: 中性包装IP67



| 型号 | 数量 (PCS/CON) | 净重 (Kg) | 毛重 (Kg) | 内箱尺寸(mm) | 外箱尺寸(mm) | 外箱体积mm |
|---------|-----------------|------------|------------|------------|-------------|--------------------|
| ECN-Φ23 | 4 | 5.1 | 6.15 | 395*380*64 | 410*410*260 | 0.044 ³ |