



## 【型号:SP2042】

产品外观专利号: ZL2019306600794

实用新型专利:

一种模块防眩光LED灯 专利号: 202020750438.2

一种模块防眩光LED灯罩 专利号: 202020748768.8

### 概述

#### 产品特性:

1. 灯具模组化设计, 实现高防护等级, IP65;
2. 一体式遮光罩, 有效控制眩光;
3. 高显色性:  $Ra \geq 95$ , 类太阳光谱, 真实还原物体和空间绚丽色彩;
4. 采用发明专利技术, 无闪烁恒流驱动 (专利号: ZL201510189734.3), 实现无显著影响级别闪烁;
5. 铝合金外壳, 表面静电喷塑处理, 持久耐用。;
6. 采用高透光率扩散板, 光效均匀、柔和;
7. 宽范围的输入电压 (100 ~ 240VAC $\pm$ 10%), 适合世界及中国各地区应用, 尤其适合电压起伏较大的的地区, 保证LED 灯具的亮度及寿命。

#### 产品优势“四低一高”:

1. 低闪烁 (采用无闪烁恒流驱动发明专利: ZL201510189734.3)
2. 低蓝光 (危害等级RG0)
3. 低眩光 (统一眩光值  $UGR \leq 10$ )
4. 低谐波 (THD < 20%)
5. 防护等级IP65。

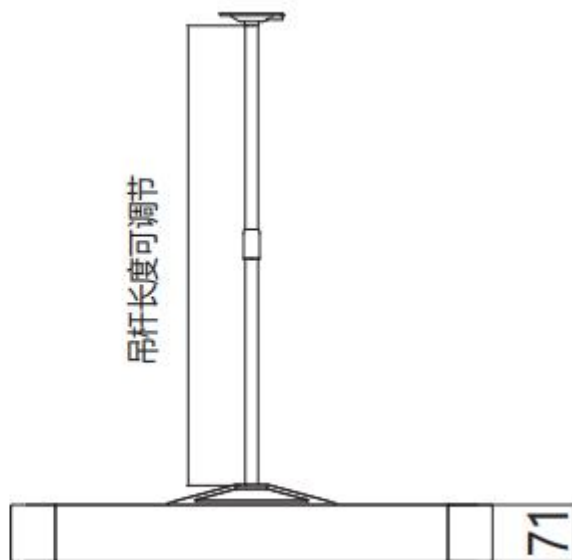
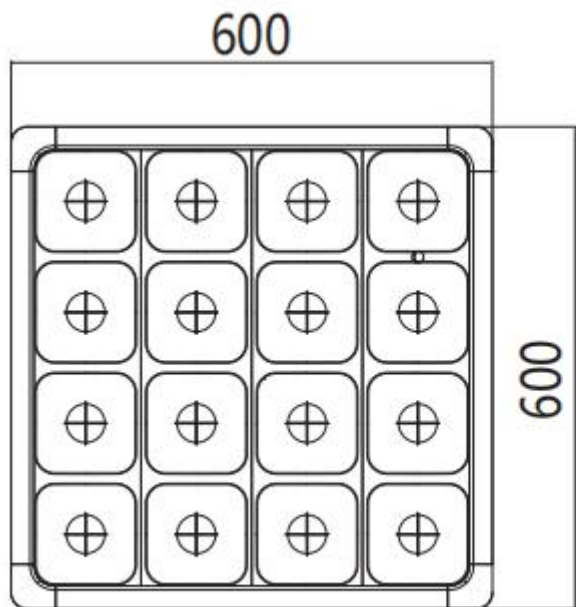
安装: 悬挂式安装, 安装方便快捷

**应用场所:** 适用于酒店、会议室、办公室、商业中心或者公共设施等场所的照明。

## 技术参数

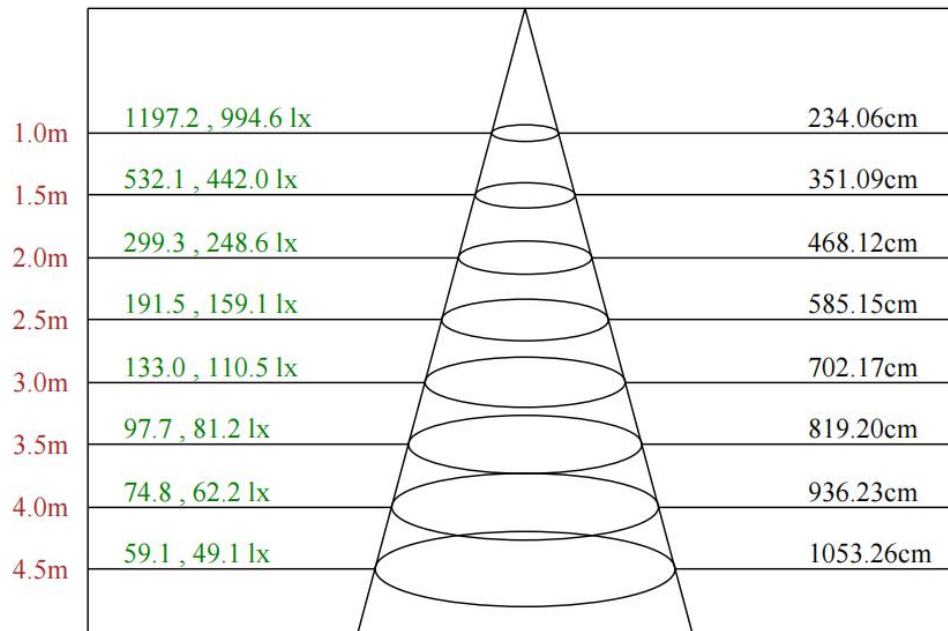
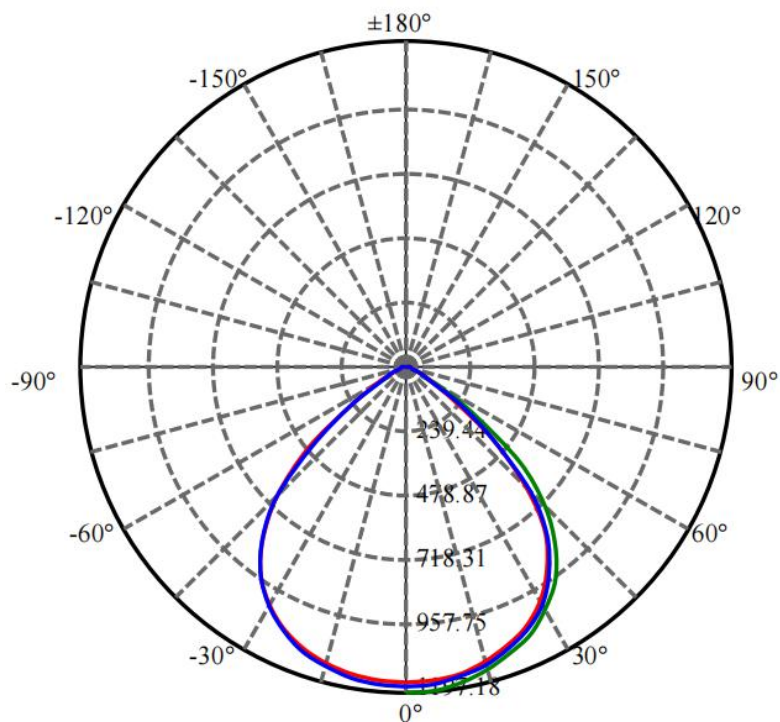
产品型号	SP2042S1
光源	SMD
单颗LED功率	0.45W
LED寿命	5万小时
LED数量	96颗
LED色温	2700K/3000K/4000K/5000K
显色指数	Ra≥95
光束角	120°
外壳材质	铝合金外壳,白色喷粉表面处理
格栅遮光罩	防紫外线抗老化进口PC
控制方式	ON/OFF, DALI, 0-10V
LED驱动方式	120mA恒流驱动
额定电流	0.045A
输入电源	100-240VAC±10%, 50/60Hz
系统功率	40W
防护等级	IP65
电气安全等级	I类
电缆线	3*1.0mm <sup>2</sup> 橡胶线(非调光); 3*1.0mm <sup>2</sup> +2*0.75mm <sup>2</sup> 橡胶线(非调光)
环境温度	-20°C~+55°C(Ta+10°C)
净重	3.8Kg

## 灯具尺寸 (mm)



## 配光曲线

SP2042S1-96-UN-40(120-SL-DP-4000-95)



Max , Ave C30面光束角98.94

颜色	总输出 (流明)	功率 (瓦特)
4000K	2450	40.6