

产品规格书

产品类别: COB 反光杯

产品型号: **DK5024-REF-K**

产品材料: PC

合规认证: RoHS

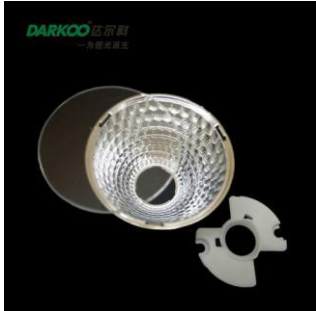
制定: 杨选

审核: 梁晓辉

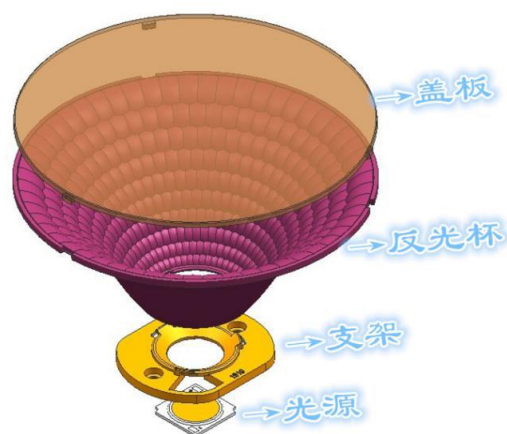
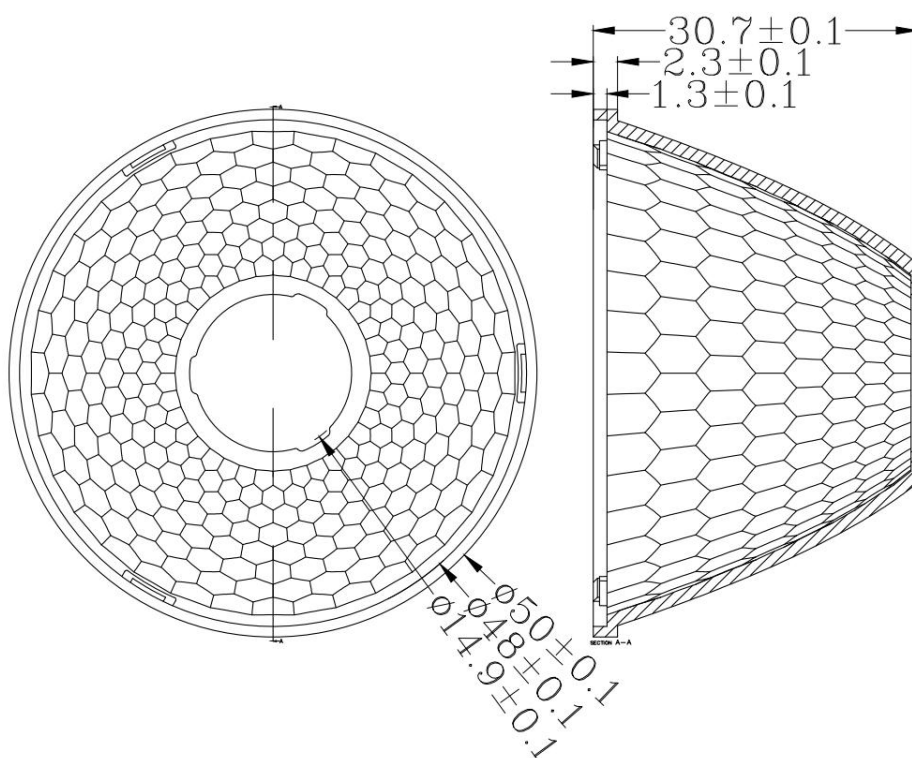
内容

产品规格-----	3
二维图纸-----	4
光学数据-----	5
包装信息-----	6
应用指南-----	7

产品规格

产品型号	产品图片	规格	匹配 LED 型号	照明应用
DK5024-REF-K		尺寸: $\Phi 50\text{mm}$ 高度: 30.7mm FWHM: 25.4°	CXA15**	筒灯

二维图纸



光学测试数据

产品特征

灯具种类:
电压: 0.0 V
功率: 0.00 W

电流: 0.000 A
功率因数: 0.000

光度结果

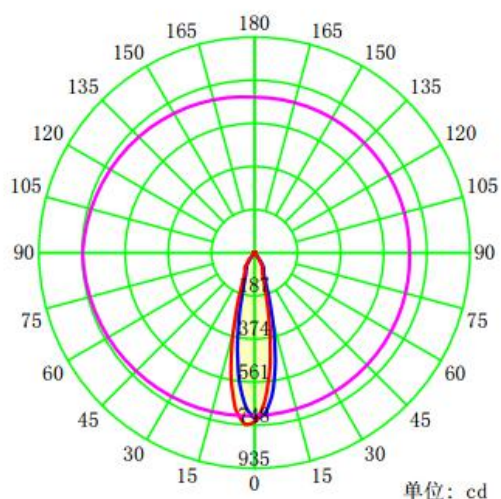
灯具CIE分类: 直接型
灯具光通量: 198.8 lm
下射光通量比: 100%
水平扩散角(25%, 50%, 75%, 100%): H35.8, H25.3, H16.7, H1
垂直扩散角(25%, 50%, 75%, 100%): V35.7, V25.4, V16.9, V3
灯具光效等级(LER): 199
峰值光强: 746.02 cd

额定光通量: 198.8 lm
灯具效率: 100%
上射光通量比: 0%
中心光强: 717.67 cd
峰值光强位置: H270 V3

灯具实物照片



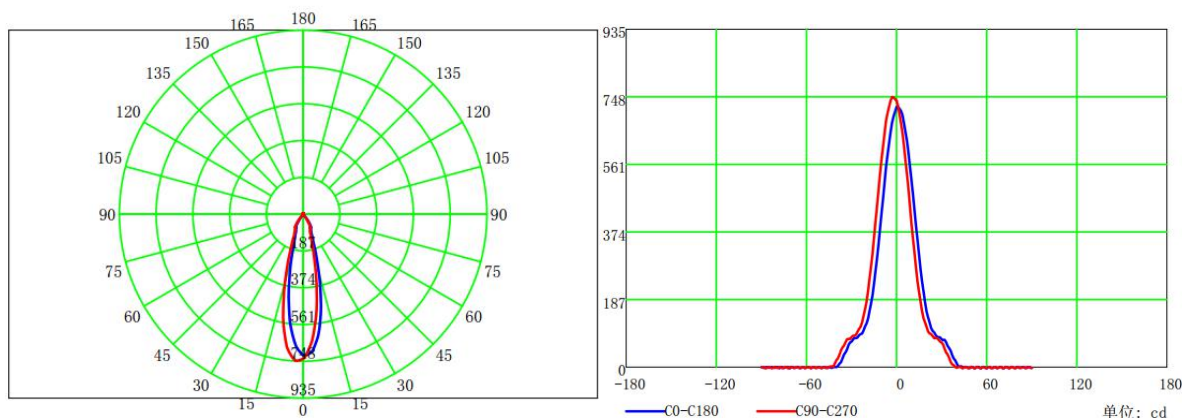
配光曲线



平均光束角(50%): 25.4°

— C0-C180 — C90-C270 — G3

配光曲线



包装信息

包材名称	包材规格	包装说明
珍珠棉	315*230mm	1 盒/XXPCS 4 盒/1 箱
白纸板	A 级（400g）310*235mm	
中箱	335*245*105mm	
纸箱	A=B 510*330*255mm	



应用指南

- (1) 如果必须清洗反光杯请用少量水和柔软的布（无尘纸）擦拭。
- (2) 禁止用工业溶剂清洗反光杯，例如酒精。
- (3) 工作环境时反光杯的温度控制在 $-35^{\circ}\text{C}\sim+120^{\circ}\text{C}$ 。
- (4) 贮存环境要求，温度： $0^{\circ}\text{C}\sim40^{\circ}\text{C}$ ，湿度：30%~95%。
- (5) 透镜具有导光和聚光功能，由透镜材料制成，污染后可直接影响其功能，于是在未使用请勿打开包装，预防灰尘等污染。
- (6) 避免阳光直射和其他带有紫外线的射线照射，易产生老化、变色、裂变等不良效果。
- (7) 请安装透镜时戴手套，透镜表面的磨损会影响其出光效果。
- (8) 禁止用酸性或碱性溶剂接触产品，易产生化学反应。