

产品规格书

产品类别: LED 透镜

产品型号:DK-173-120-LENS

产品材料: PC 抗 UV

合规认证: RoHS

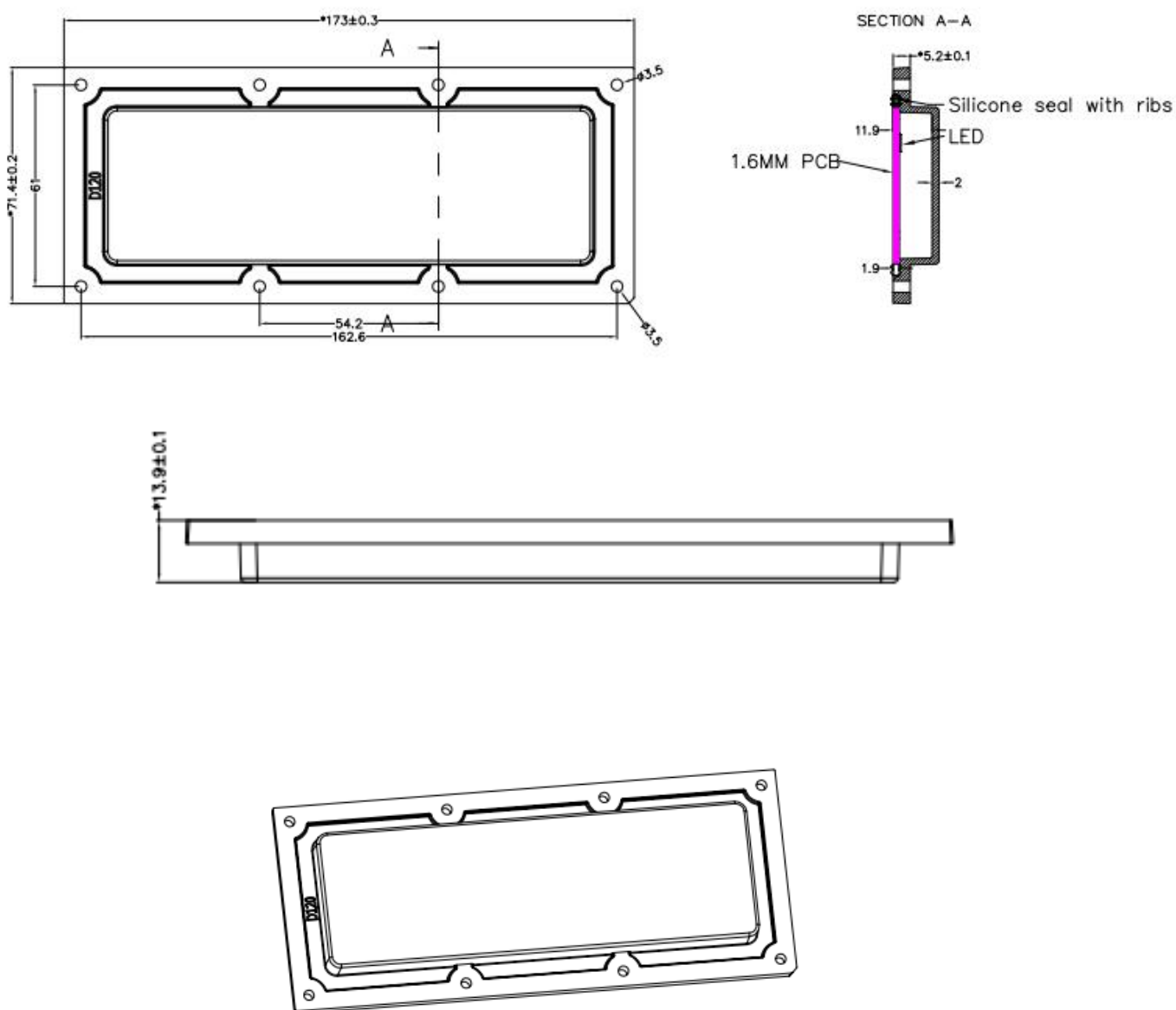
内容

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
DK-173-120-LENS		尺寸: 173*71.4MM 高度:13.9MM FWHM:110°	5050	植物灯

二维图纸



光学测试数据

产品特征

灯具制造厂商:
电压: 22.0 V
功率: 6.37 W

电流: 0.290 A
功率因数: 1.000

光度结果

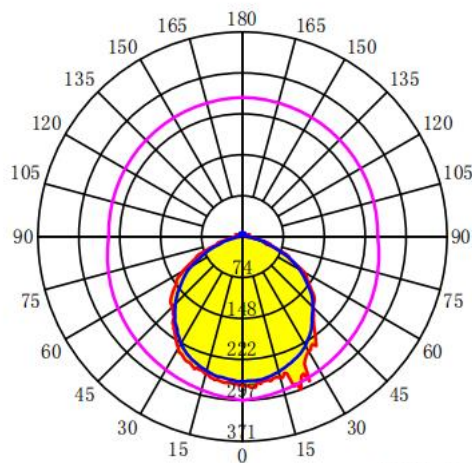
灯具CIE分类: 直接型
灯具光通量: 804.4 lm
下射光通量比: 95%
水平扩散角 (25%, 50%, 75%, 100%): H139.1, H112.6, H74.3, H21
垂直扩散角 (25%, 50%, 75%, 100%): V137.9, V112, V78, V3
灯具光效等级 (LER): 126.33
峰值光强: 297.24 cd
S/MH (C0/C180): 1.27

额定光通量: 804.4 lm
灯具效率: 100%
上射光通量比: 5%
中心光强: 271.53 cd
峰值光强位置: H0 V21
S/MH (C90/C270): 1.27

灯具实物照片



配光曲线

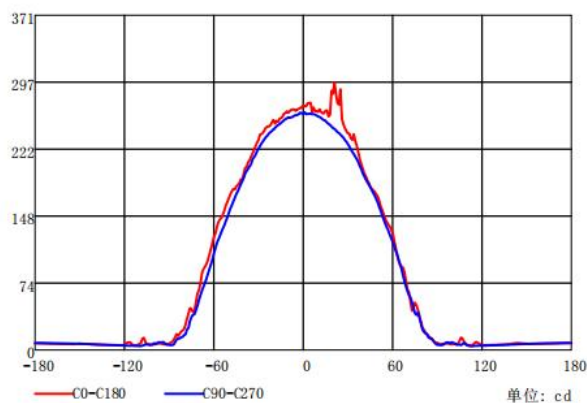
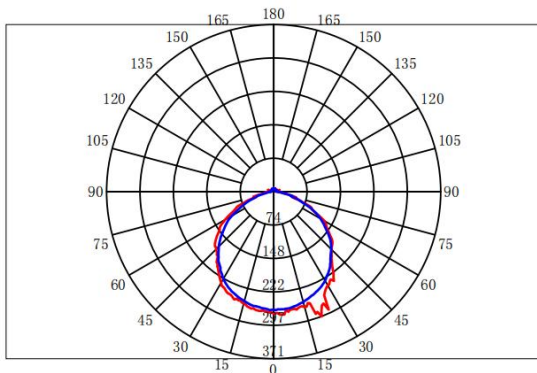


单位: cd

平均光束角 (50%): 110.4°

— C0-C180 — C90-C270 — G21

配光曲线



单位: cd

包装信息

包材名称	包材规格	包装说明
珍珠棉	430*380MM	140PCS/1 箱
防静电胶袋	170*190MM	
白纸板	430*380MM	
吸塑盒	LD-173	
大纸箱	440*390*255MM	



应用指南

- (1) 如果必须清洗产品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产品，例如酒精。
- (3) 工作环境温度控制在-35℃~+120℃。
- (4) 贮存环境要求，温度：0℃~40℃，湿度：30%~95%。
- (5) 产品具有导光和聚光功能，由光学材料制成，污染后可直接影响其功能。在使用前请勿打开包装，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) 安装产品时请戴手套，产品表面的磨损会影响出光效果。
- (8) 禁止用酸性或碱性溶剂接触产品，易产生化学反应。