



【型号:F1021A】

概述

防水:

- 1.密封圈采用进口耐老化硅橡胶原料;
- 2.防护等级IP66。

防雷:设计中采用针对感应雷击及静电 (ESD) 的专用防护元件, 器件性能符合IEC61000-4(Level4)的检测标准。突波电流 (Peak Current)最高可达3000A(8/20 μ S)。

宽范围的输入电压: 全电压, 100~240VAC \pm 10%, 设计优点:

- 1.全电压设计, 适合世界及中国各地区电压尤其适合电压起伏较大的地区,全电压能保证LED灯具的亮度及寿命;
- 2.全电压设计的灯具, 可减少外部电源接线及电源防水的问题, 使LED产品及系统安装成本低, 节省安装成本;安装方便快捷, 保证LED产品及系统的质量。

结构:

- 1.根据LED散热特性, 合理的散热通路设计, 使LED的热量快速通过灯具结构传导出来, 保证LED发光效率及使用寿命;
- 2.不锈钢安装支架, 耐腐蚀;
- 3.碧玉黑丝印钢化超白玻璃, 透光率高。

安全规范: 灯具严格按照CQC (中国质量认证中心)、EMC (电磁兼容) 标准设计;

安装: 通过U型支架, 安装简单方便。

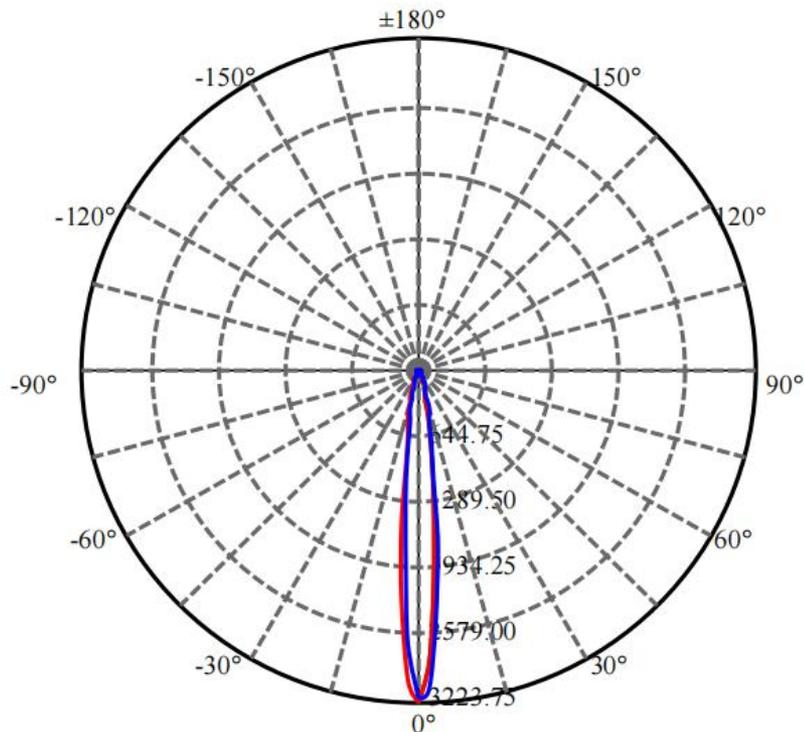
应用场所: 单体建筑、历史建筑外墙照明, 大楼内光外透照明, 室内局部照明, 绿化景观照明, 广告牌照明, 酒吧、展厅等娱乐场所气氛照明等。

技术参数

产品型号	F1021 A系列(专业型)
光源	LED
单颗LED功率	1W
LED寿命	5万小时
LED数量	3颗
LED颜色(单色)	红、绿、蓝、琥珀、白、中性白、暖白
LED颜色(全彩)	红、绿、蓝
光束角(FWHM)	10° /15° /20° /30° /45° /60°
外壳材质	压铸铝,银灰色静电喷塑表面处理
玻璃材质	6 mm 钢化超白玻璃, 碧玉黑表面颜色处理
输入电源	100~240VAC±10%, 50/60Hz; DC 24V (全彩, 外置恒流驱动)
LED驱动方式	350mA恒流驱动
系统功率	5W (高压); 3W/5W/7W (低压)
防护等级	IP66
电缆线	3*1.0mm ² 橡胶线(单色); 6*0.35mm ² 硅橡胶线(全彩)
电气安全等级	I类(高压); III类(低压)
环境温度	-20°C~+55°C(Ta+10°C)
功率因数(PF)	0.66
冷启动电(MAX)	42A
净重	0.8KG

配光曲线

F1021A-3-UN(10-OL-3WN-AJ,P1)



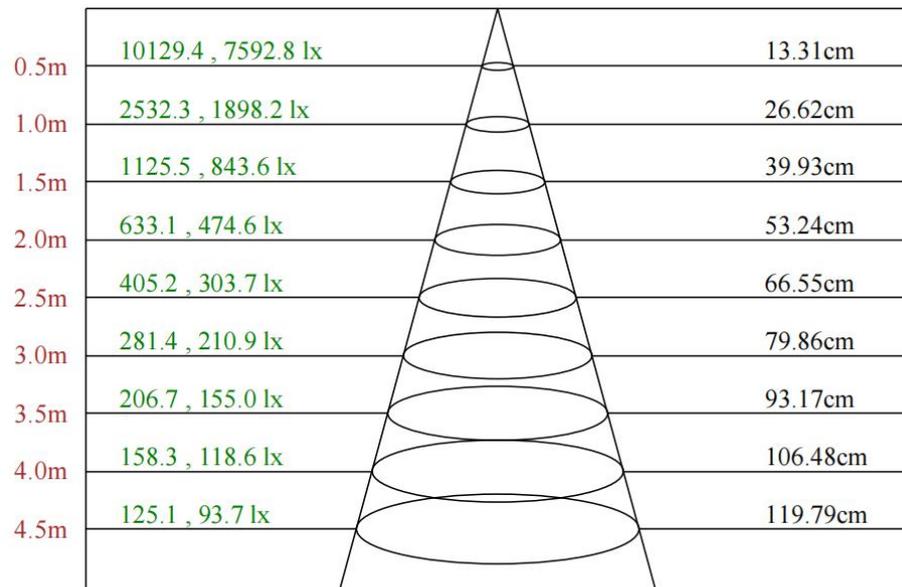
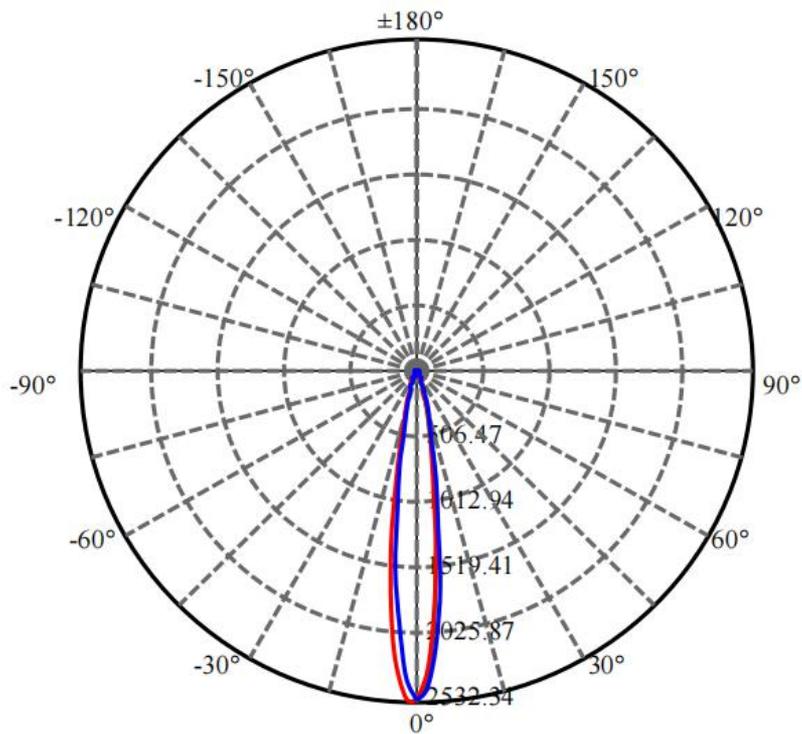
0.5m	12895.0 , 10222.9 lx	9.56cm
1.0m	3223.7 , 2555.7 lx	19.11cm
1.5m	1432.8 , 1135.9 lx	28.67cm
2.0m	805.9 , 638.9 lx	38.23cm
2.5m	515.8 , 408.9 lx	47.79cm
3.0m	358.2 , 284.0 lx	57.34cm
3.5m	263.2 , 208.6 lx	66.90cm
4.0m	201.5 , 159.7 lx	76.46cm
4.5m	159.2 , 126.2 lx	86.02cm
5.0m	128.9 , 102.2 lx	95.57cm
6.0m	89.5 , 71.0 lx	114.69cm
7.0m	65.8 , 52.2 lx	133.80cm
8.0m	50.4 , 39.9 lx	152.92cm

Max , Ave C0面光束角10.92

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
中性白	320	4.4

配光曲线

F1021A-3-UN(15-OL-3WN-AJ,P1)

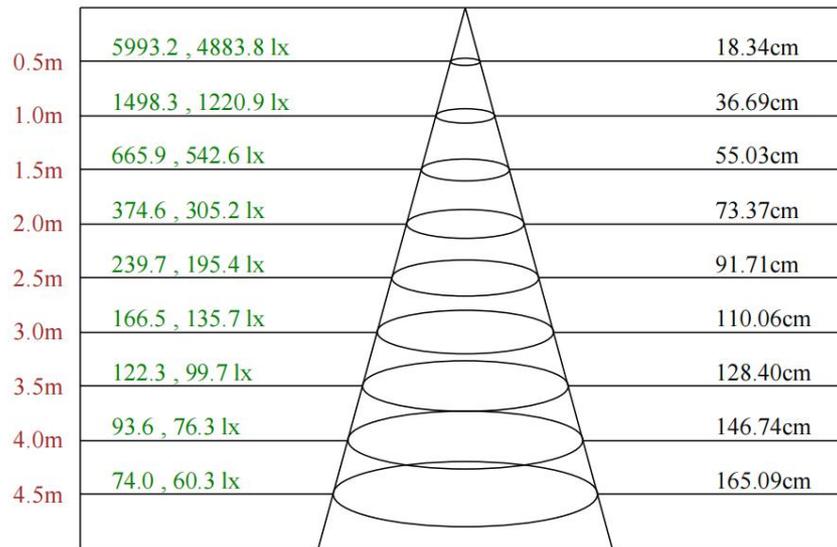
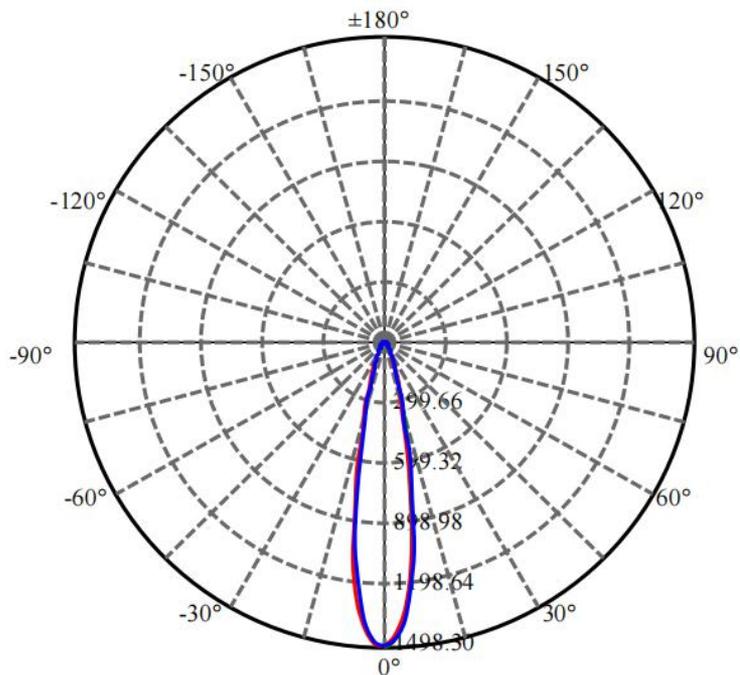


Max , Ave C30面光束角15.16

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
中性白	325	4.4

配光曲线

F1021A-3-UN(20-OL-3WN-AJ,P1)

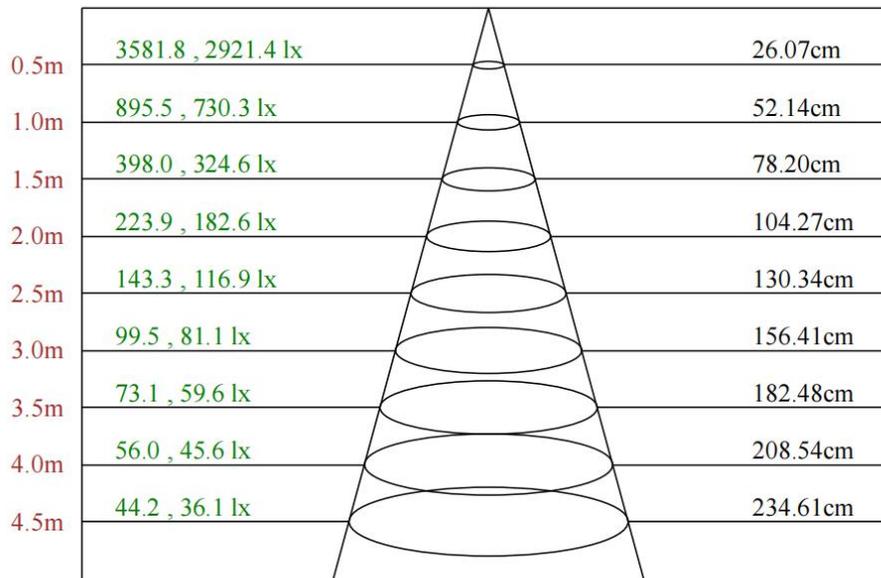
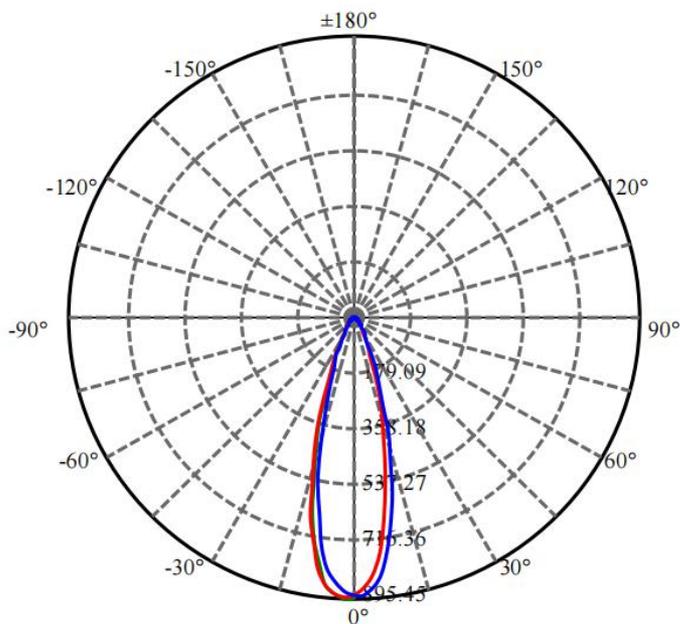


Max , Ave C30面光束角20.79

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
中性白	325	4.4

配光曲线

F1021A-3-UN(30-OL-3WN-AJ,P1)

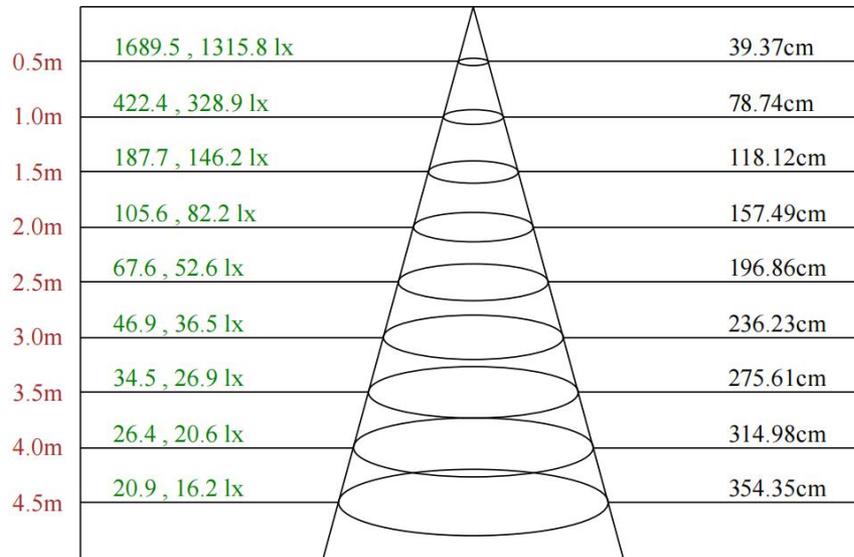
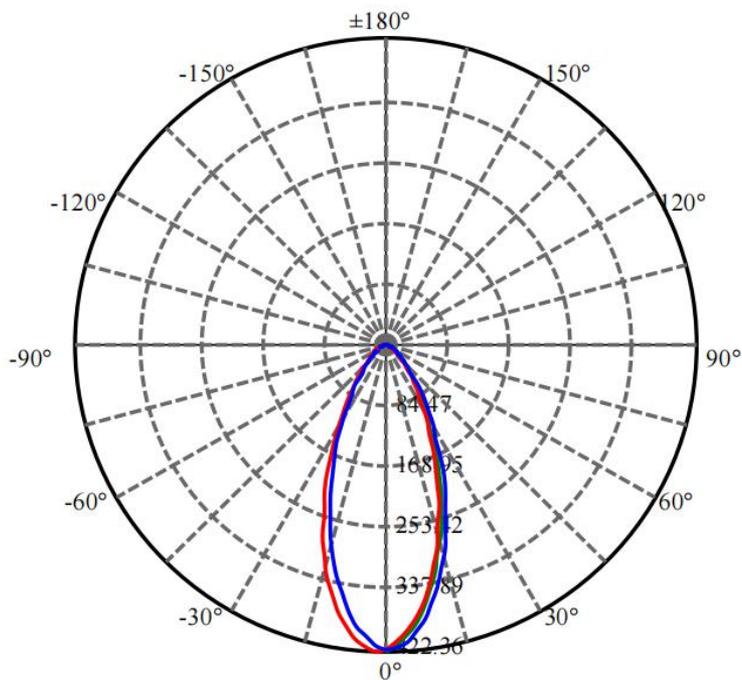


Max , Ave C210面光束角29.21

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
中性白	318	4.4

配光曲线

F1021A-3-UN(45-OL-3WN-AJ,P1)

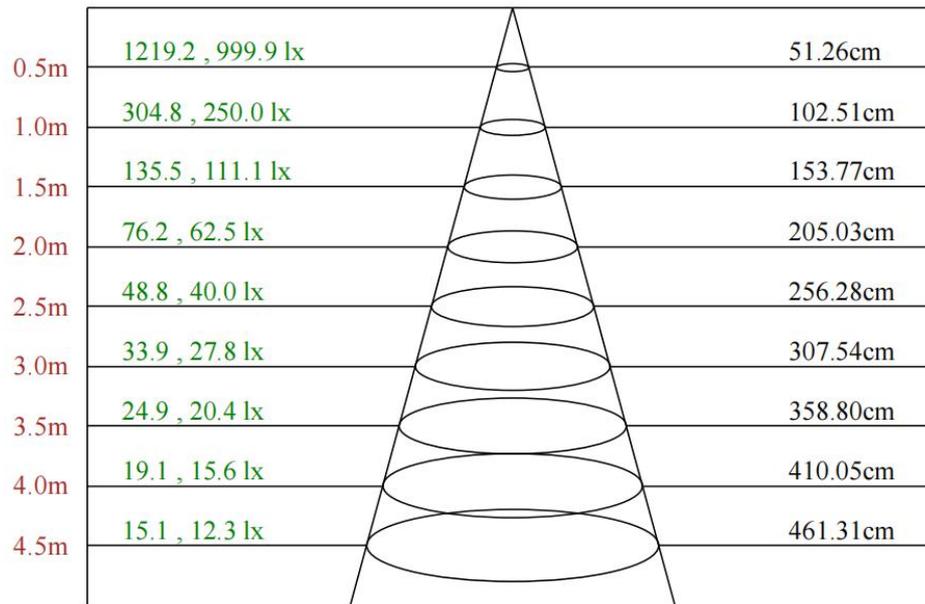
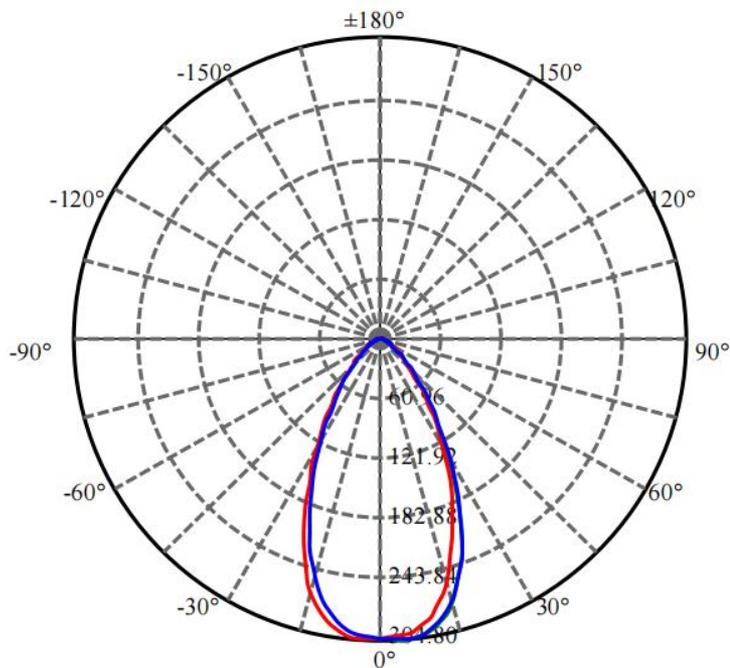


Max , Ave C30面光束角42.97

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
中性白	309	4.4

配光曲线

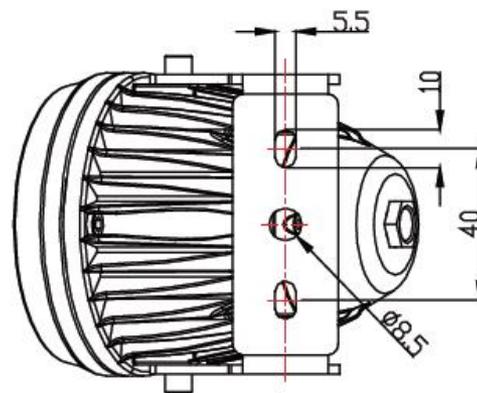
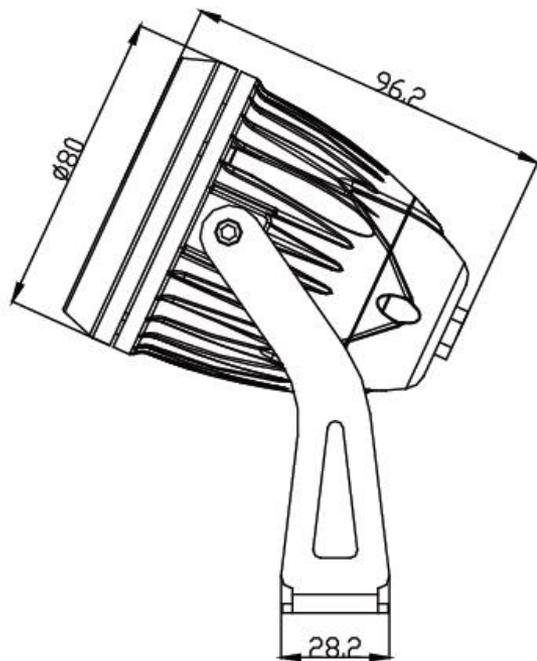
F1021A-3-UN(60-OL-3WN-AJ,P1)



Max , Ave C120面光束角54.26

颜色	总输出 (流明)	功率 (W)
中性白	301	4.4

灯具尺寸 (mm)



灯具尺寸 (mm)

带遮光罩

