



【型号:F3583A】

概述

防水:

- 1.使用防水透气螺塞平衡内外压差，避免热胀冷缩时吸进水气，出线凝结现象；
- 2.密封圈采用进口耐老化硅橡胶原料；
- 3.防护等级IP66。

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.通过精心设计的安装支架，可以调节灯具投射角度，并可横向滑动调节，安装方便快捷。

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。

光学: 采用六合一高功率 LED，在原Red(630nm)/Green (525nm) /Royal Blue (455nm) 基础上增加PC Green/Cyan/PC Amber，通过DMX512控制调光，能混色出更宽色域色彩，实现281万亿种彩色。

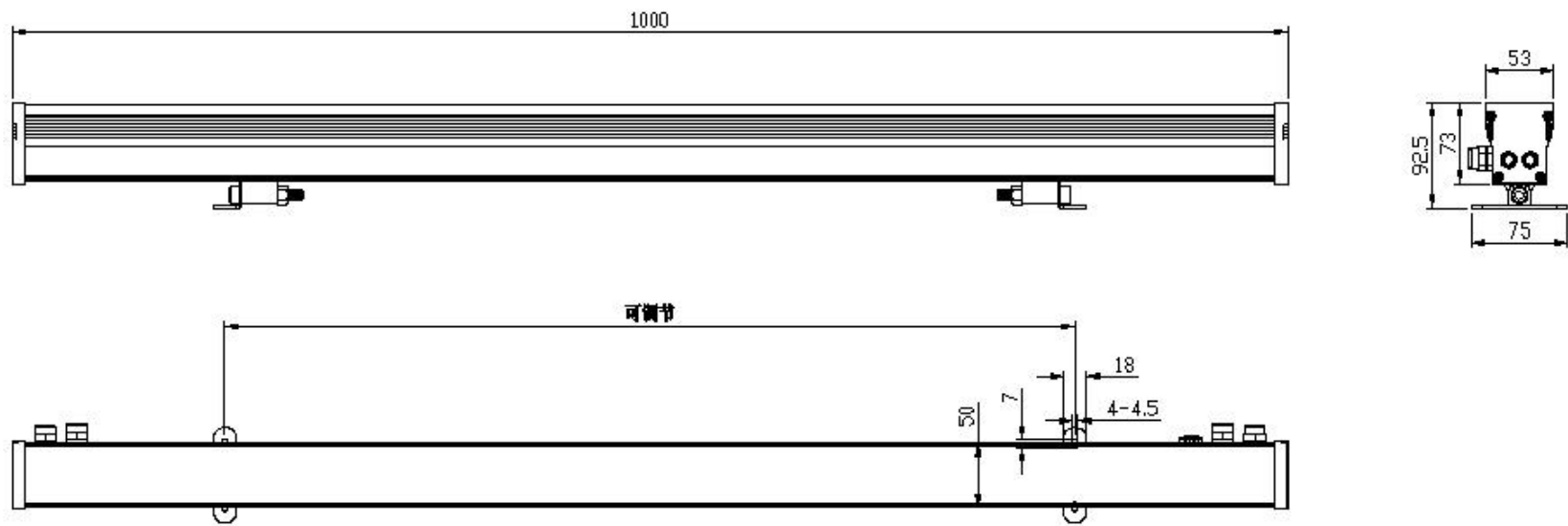
控制方式: 标准DMX512 (1990) 协议控制，1670万种RGB合成真彩色，实现同步、追逐、流水等变化。

应用场所: 公园、广场、商业地产、楼宇等场所洗墙亮化。

技术参数

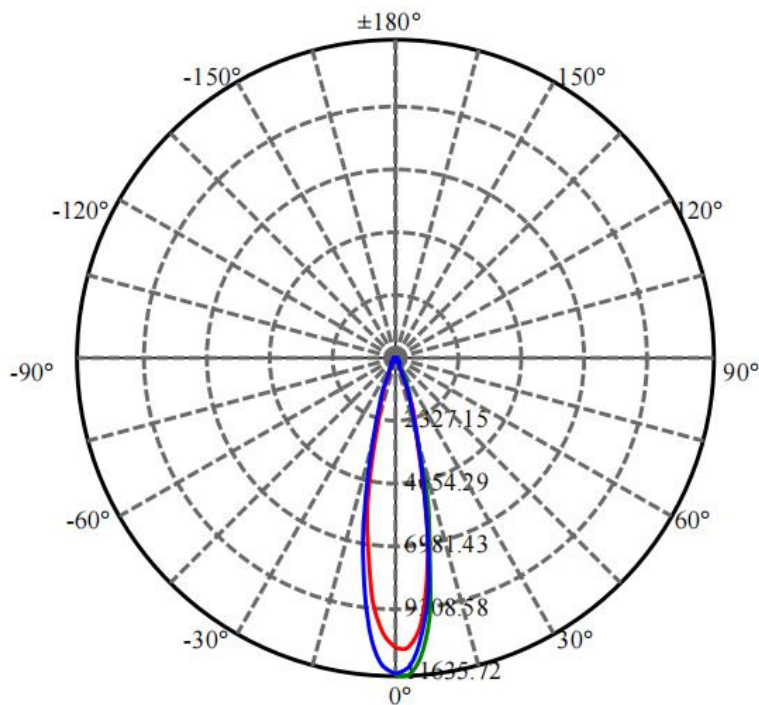
产品型号	F3583A系列
光源	Prolight
单颗LED功率	6W
LED寿命	5万小时
LED数量	12颗
LED颜色	六合一 红/绿/蓝/淡绿/青色/明黄
光束角	20°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化喷砂表面处理
玻璃材质	5mm 钢化超白玻璃, 碧玉黑表面颜色处理
输入电源	36VDC
LED驱动方式	350mA 恒流驱动
系统功率	76W
防护等级	IP66
电气安全等级	III类
电缆线	2×1.0mm ² 橡胶线
信号线	超五类SFTP双屏蔽4对双绞线
控制	适用DMX512(1990)
环境温度	-20°C~+55 °C(TA+10°C)
净重	3.3KG

灯具尺寸 (mm)



配光曲线

F3583A-12-36DC-RC-Y(20-PR-12RGBPCA-AJ.L1000.C.CT)



0.5m	46542.9 , 36220.3 lx	20.54cm
1.0m	11635.7 , 9055.1 lx	41.09cm
1.5m	5171.4 , 4024.5 lx	61.63cm
2.0m	2908.9 , 2263.8 lx	82.17cm
2.5m	1861.7 , 1448.8 lx	102.72cm
3.0m	1292.9 , 1006.1 lx	123.26cm
3.5m	949.9 , 739.2 lx	143.81cm
4.0m	727.2 , 565.9 lx	164.35cm
4.5m	574.6 , 447.2 lx	184.89cm

Max , Ave C30面光束角23.21

颜色	总输出 (流明)	功率 (瓦特)
RGBPCA	2299	76