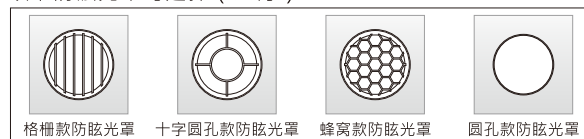


TF1K-1×4

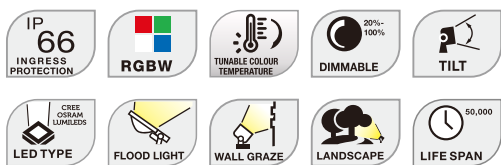
变形金刚系列投光灯

Transformers SERIES TF1K

以下防眩光罩可选择 (96灯)



ICON

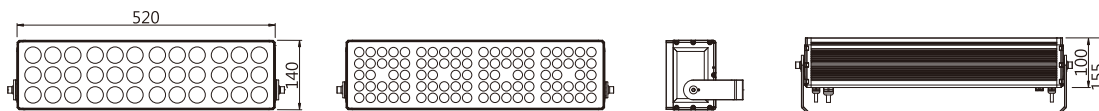


性能特点

- RGBW高功率投光灯，适合于室外高档、高要求楼宇、公园景观、古建筑泛光照明使用，良好的混光效果。
- 铝合金结构，双向对流散热设计，具有良好的散热性能。
- 内置恒流驱动电路：①灯具高效发光；②宽电压稳定工作，提高抗浪涌能力，避免外界供电电压变化时，导致灯具闪烁的情况。
- 根据客户需求可选择:(36灯)玻璃丝印；(96灯)格栅款、十字圆孔款、圆孔款、蜂窝款防眩光配件。
- AC110~220V或DC24V输入。
- 外观可根据幕墙颜色定制，让产品更好的融入建筑。

产品尺寸图

单位：mm

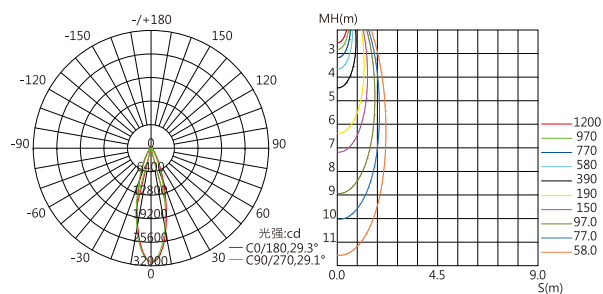


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：OSRAM SMD 3030
- 光束角 (50%)：30°

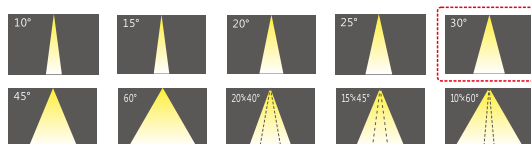
平均光束角(50%):29.2度

单位：lx



注：测试数据以TF1K-W0520-0096WTE-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

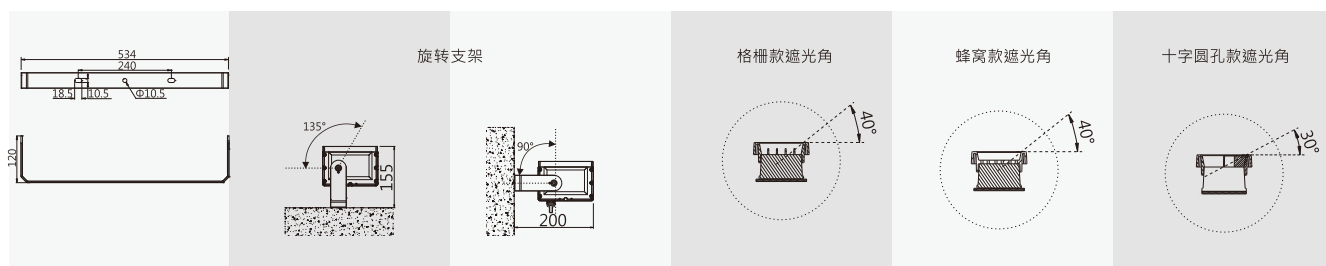


技术规格参数

LED 类型	CREE / OSRAM / LUMILEDS	CREE
LED 数量	96颗 (1W)	36颗
系统功耗(MAX,±10%)	96W	86.4(DC)/104(AC) W
光通量	7705 lm@3000K	5885(DC)/6435(AC) lm@3000K
光效	80 lm/W	68 (DC)/62(AC) lm/W
灰度级别	8bit*4 (256*256*256*256)	8bit (256)
	16bit*4 (65536*65536*65536*65536)	16bit (65536)
光束角	10°/15°/20°/30°/45°/60°/20°*40°/10°*60°/15°*45°	3°
供电类型	DC24V/AC110~220V	
环境范围	-40℃~50℃(温度) / 10%~95%RH(湿度)	
材质 (主体)	铝合金+高清晰钢化玻璃	
连接线类型	信号/电源：户外专用橡胶护套线	
规格尺寸(不含支架)	520*140*100mm	
重量	6.8kg	
像素点数量	1	
控制类型	DMX512/标准RDM	
防护等级	IP 66	
使用寿命	≥50000小时	
使用环境	室外	
光源颜色	光通量	
6500K	8300 lm Ra 80	7190 lm Ra 70/7865 lm Ra 70
5700K	8140 lm Ra 80	7050 lm Ra 70/7710 lm Ra 70
5000K	7985 lm Ra 80	6850 lm Ra 70/7490 lm Ra 70
4000K	7910 lm Ra 80	6415 lm Ra 80/7015 lm Ra 80
3000K	7705 lm Ra 80	5885 lm Ra 80/6435 lm Ra 80
2700K	7510 lm Ra 80	5665 lm Ra 80/6200 lm Ra 80
2200K	-	- / -
Red	5080 lm	3656 lm / 4000 lm
Green	4656 lm	3956 lm / 4328 lm
Blue	-	1468 lm / 1604 lm
RGB	2656 lm	- / -
RGB+W	2288 lm	- / -

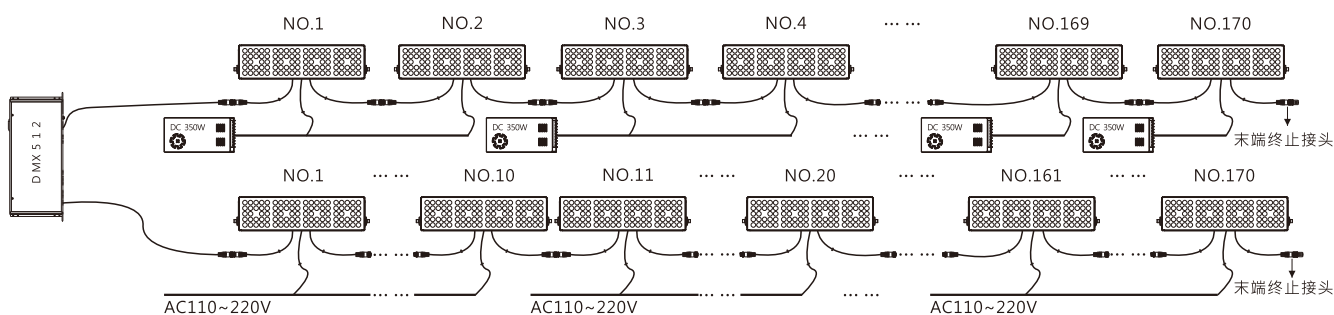
安装示意图

支架用量 :1PCS/个 单位 : mm



系统连接图

注：每个灯具1个像素点。



- 电源连接部分仅供参考，实际以现场情况为准。
- 产品规格更新，如有需要，请与我司联系！