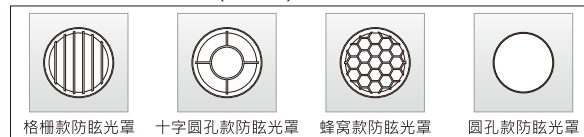


TF1K-1×2

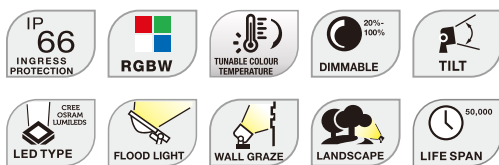
变形金刚系列投光灯

Transformers SERIES TF1K

以下防眩光罩可选择 (48灯)



ICON

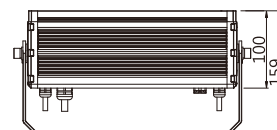
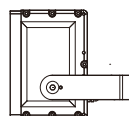
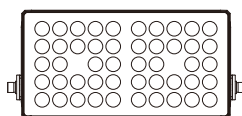
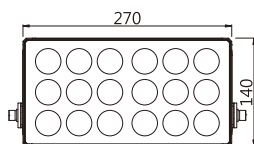


性能特点

- 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:(18灯)玻璃丝印；(48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

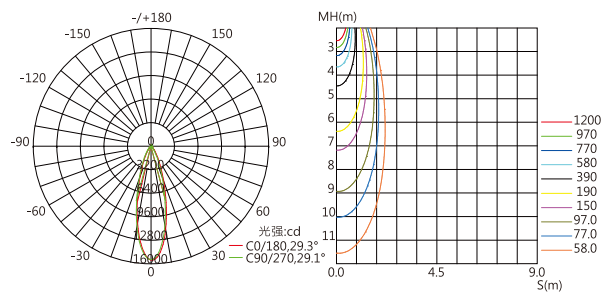


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：OSRAM SMD 3030
- 光束角 (50%)：30°

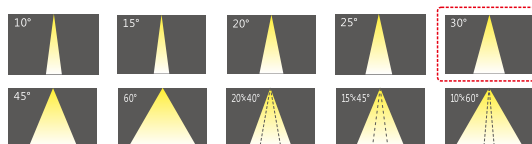
平均光束角(50%):29.2度

单位：lx



注：测试数据以TF1K-W0270-0048WTE-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

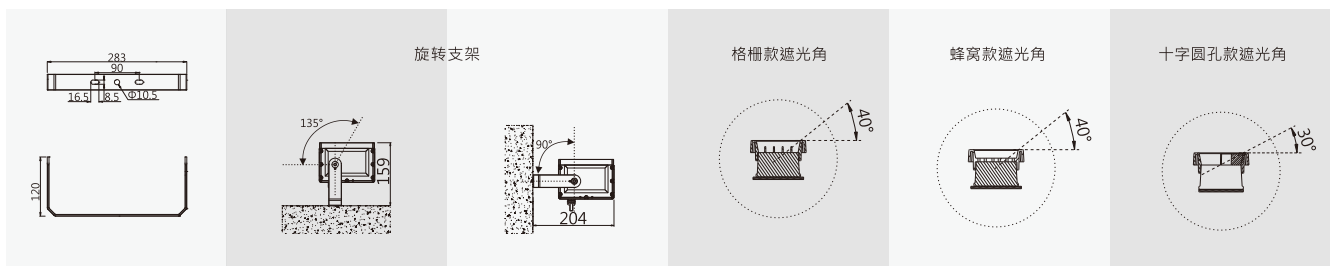


技术规格参数

LED 类型	CREE / OSRAM / LUMILEDS		CREE
LED 数量	48颗 (1W)		18颗
系统功耗(MAX,±10%)	48W		43.2(DC)/52(AC) W
光通量	3850 lm@3000K		2940(DC)/3220(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°C~50°C(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)	270*140*100mm		
重量	3.7kg		
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	4150 lm Ra 80		3595 lm Ra 70/3930 lm Ra 70
5700K	4070 lm Ra 80		3525 lm Ra 70/3855 lm Ra 70
5000K	3990 lm Ra 80		3425 lm Ra 70/3745 lm Ra 70
4000K	3955 lm Ra 80		3210 lm Ra 80/3510 lm Ra 80
3000K	3850 lm Ra 80		2940 lm Ra 80/3220 lm Ra 80
2700K	3755 lm Ra 80		2830 lm Ra 80/3100 lm Ra 80
2200K	-	-	-
Red	2540 lm		1828 lm / 2000 lm
Green	2328 lm		1978 lm / 2164 lm
Blue	-		733 lm / 802 lm
RGB	1328 lm		- / -
RGB+W	1144 lm		- / -

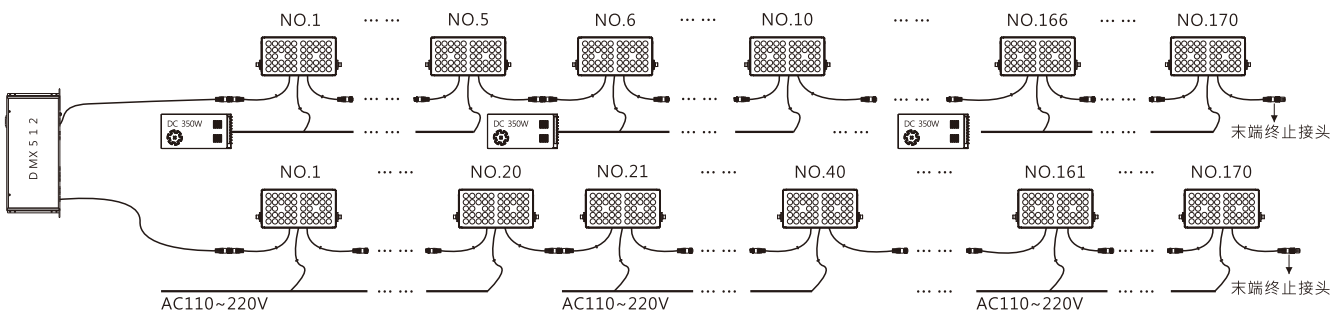
安装示意图

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！

TRF-12-14-23-V6