

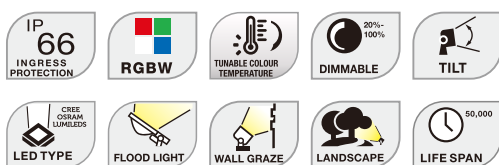
TF3D-3×3

变形金刚系列投光灯

Transformers SERIES TF3D



ICON

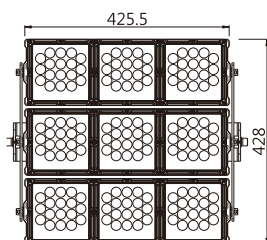


性能特点

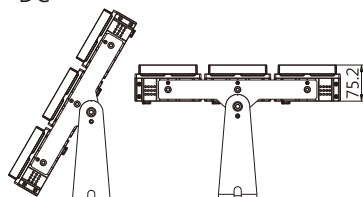
- RGBW高功率投光灯，适合于室外高档、高要求楼宇、公园景观、古建筑泛光照明使用，良好的混光效果。
- 铝合金结构，双向对流散热设计，具有良好的散热性能。
- 内置恒流驱动电路：①灯具高效发光；②宽电压稳定工作，提高抗浪涌能力，避免外界供电电压变化时，导致灯具闪烁的情况。
- 蜂巢式防眩光设计。防眩光角度达到30°，多种发光角度可选择。
- AC110~220V或DC24V输入。
- 外观可根据幕墙颜色定制，让产品更好的融入建筑。

产品尺寸图

单位：mm

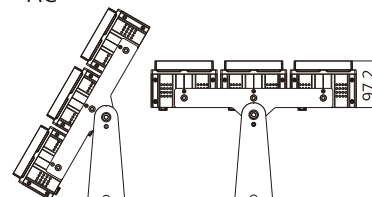


• DC



支架旋转+/-60度

• AC



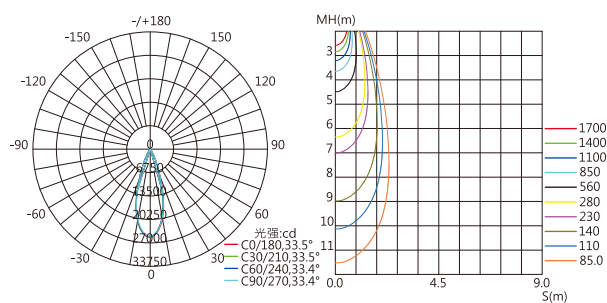
支架旋转+/-60度

配光/空间等照曲线图

- 光源规格：OSRAM SMD 3030
- 光束角（50%）：30°

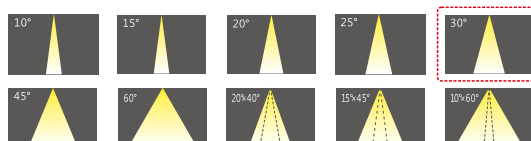
平均光束角(50%):33.5度

单位：lx



注：测试数据以TF3D-W0426-0162XTE-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图

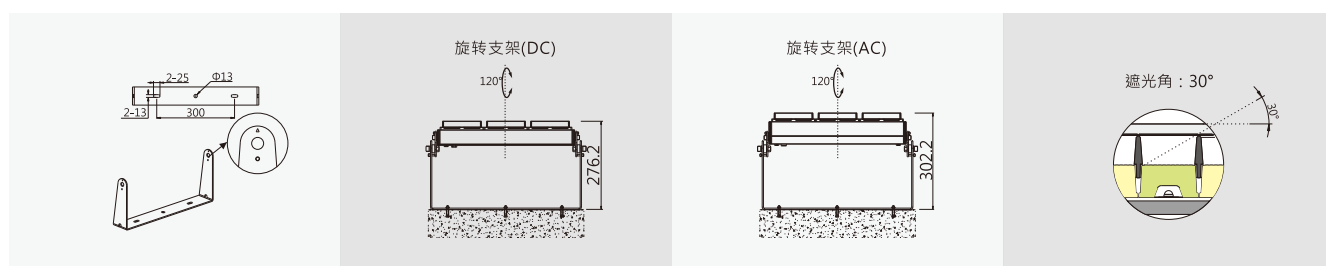


技术规格参数

LED 类型		CREE / OSRAM / LUMILEDS SMD		CREE	
LED 数量	162颗 (1.5W)			81颗 (2.6W)	
系统功耗(MAX,±10%)	243W			207W	
光通量	16580 lm@6500K	10440 lm	14445 lm@6500K		
光效	68 lm/W	43 lm/W	70 lm/W		
灰度级别	8bit*3 (256*256*256)	8bit*4 (256*256*256*256)	8bit*3 (256*256*256)		
	16bit*3 (65536*65536*65536)	16bit*4 (65536*65536*65536*65536)	16bit*3 (65536*65536*65536)		
光束角	10°/ 15°/ 20°/ 30°/45°/60°/20°*40°/10°*60°/15°*45°			3°	
供电类型	DC24V/AC110~220V			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)	426*428*75.2mm(DC)/426*428*97.2mm(AC)				
重量	16.8kg(DC)/17kg(AC)				
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	16580 lm Ra 80	-	14445 lm Ra 70		
5700K	16020 lm Ra 80	-	14165 lm Ra 70		
5000K	15550 lm Ra 80	-	13750 lm Ra 70		
4000K	14820 lm Ra 80	-	12890 lm Ra 80		
3000K	13970 lm Ra 80	-	11825 lm Ra 80		
2700K	13365 lm Ra 80	-	11385 lm Ra 80		
2200K	12780 lm -	-	10325 lm -		
Red	11160 lm	-	7350 lm		
Green	12150 lm	-	7955 lm		
Blue	4482 lm	-	2950 lm		
RGB	9000 lm	-	7290 lm		
RGB+W	-	10440 lm(36R+36G+36B+54W)	-		

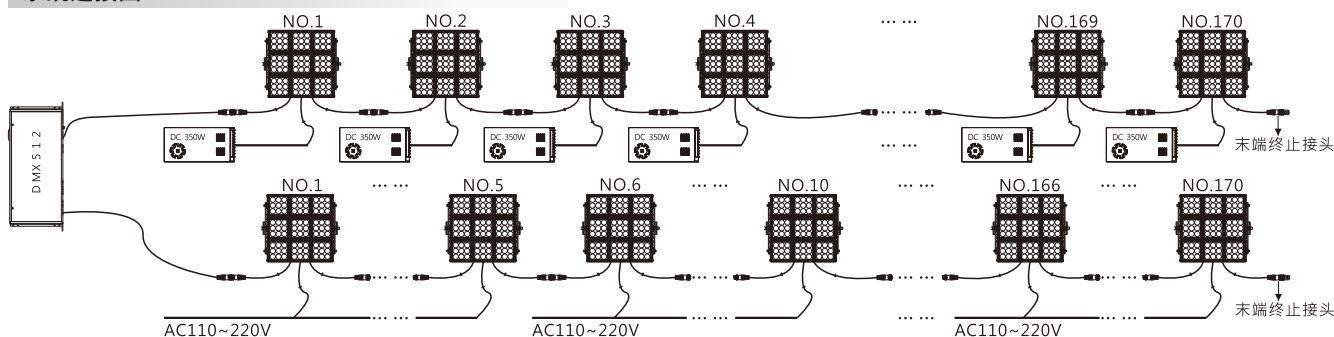
安装示意图

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！