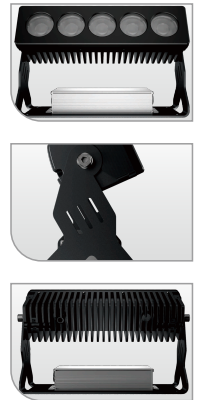
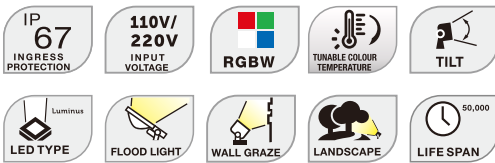


TF1A

变形金刚系列投光灯
Transformers SERIES TF1A



ICON

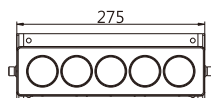


性能特点

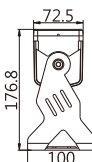
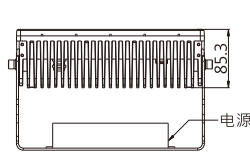
- COB光源高功率投光灯，适合于室外高档、高要求楼宇、公园景观、古建筑泛光照明使用，良好的混光效果。
- 压铸铝合金结构，具有良好的散热性能。
- 内置恒流驱动电路：①灯具高效发光；②宽电压稳定工作，提高抗浪涌能力，避免外界供电电压变化时，导致灯具闪烁的情况。
- 多种发光角度可选择，无不良眩光、无频闪。
- 自防眩上盖，消除不良眩光的视线干扰。
- 外观可根据幕墙颜色定制，让产品更好的融入建筑。

产品尺寸图

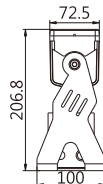
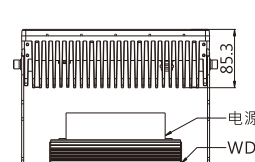
单位：mm



- 单色常亮



- DMX512

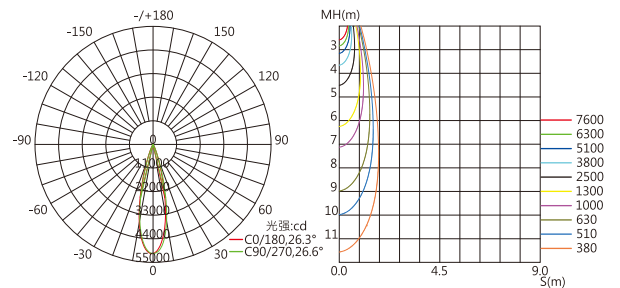


配光/空间等照曲线图

- 光源规格：Luminus COB
- 光束角（50%）：24°

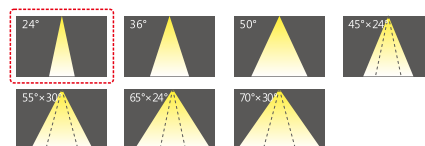
平均光束角(50%):26.5度

单位：lx



注：测试数据以TF1A-L0275-0005WCOB-00测得，不同规格之灯具测试数据会有差异。

光束角示意图



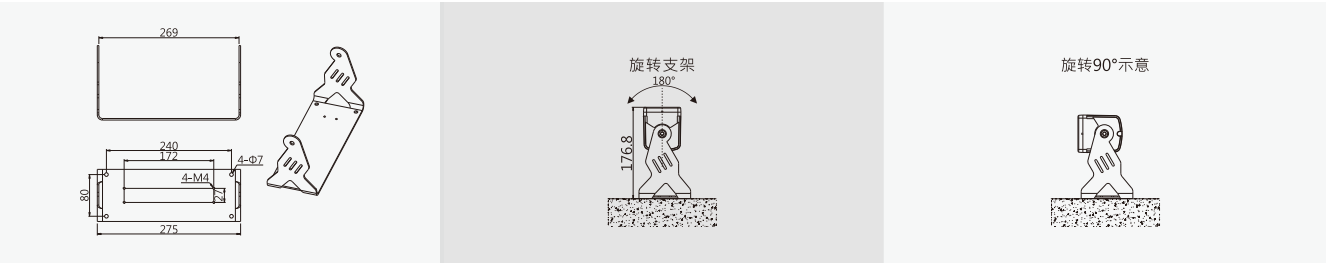
技术规格参数

LED 类型		Luminus		
LED 数量		5颗		
系统功耗(MAX,±10%)	75W(常亮) /80W(控制)	85W(常亮) /90W(控制)	100W(常亮) /105W(控制)	80W(4合1)
光通量	5800 lm@4000K 12°	8300 lm@4000K 15°	11500 lm@4000K 24°	2420 lm@8°
光效	77(常亮) /73(控制) lm/W	98(常亮) /92(控制) lm/W	115(常亮) /110(控制) lm/W	30 lm/W
灰度级别	-/8bit ⁽²⁵⁶⁾	-/8bit ⁽²⁵⁶⁾	-/8bit ⁽²⁵⁶⁾	8bit*4 ^(256*256*256*256)
	-/16bit ⁽⁶⁵⁵³⁶⁾	-/16bit ⁽⁶⁵⁵³⁶⁾	-/16bit ⁽⁶⁵⁵³⁶⁾	16bit*4 ^(65536*65536*65536*65536)
光束角	12°/24°*12°/ 40°*12°/60°*12°	15°/30°*15°/ 40°*15°/50°*20°/60°*15°	24°/36°/50°/45°*24°/ 55°*30°/65°*24°/70°*30°	8°/15°/24°/30°/45°/ 55°/50°*15°/70°*15°/65°*35°
供电类型	AC110~220V			
环境范围	-40℃~50℃(温度) / 10%~95%RH(湿度)			
材质 (主体)	压铸铝合金/ST12冷轧钢			
连接线类型	信号/电源：户外专用橡胶护套线			
规格尺寸(含支架)	275*100*176.8mm(单色常亮)/275*100*206.8mm(DMX512)			
重量	2.7kg			
像素点数量	1			
控制类型	DMX512			
防护等级	IP 67			
使用寿命	≥50000小时			
使用环境	室外			
光源颜色		光通量		
6500K	-	-	-	-
5700K	-	-	-	-
5000K	5800 lm Ra 80	8300 lm Ra 80	11500 lm Ra 80	-
4000K	5800 lm Ra 80	8300 lm Ra 80	11500 lm Ra 80	-
3000K	5200 lm Ra 80	7500 lm Ra 80	10500 lm Ra 80	-
2700K	4950 lm Ra 80	6750 lm Ra 80	9800 lm Ra 80	-
Green	-	-	-	-
Blue	-	-	-	-
RGBW	-	-	-	2420 lm

☆不同功率不同光束角所测得的光通量也有所不同，具体以灯具实际测试数据为准。

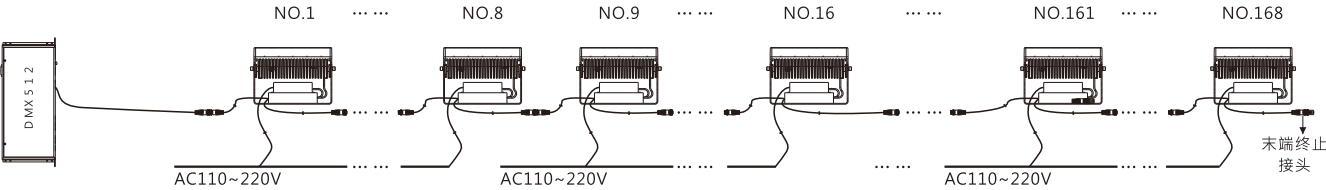
安装示意图

支架用量 :1PCS/个 单位 : mm



系统连接图

注：灯具为单色带控制105W，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！