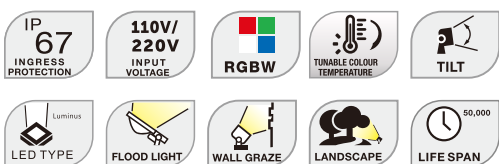


TF1A

变形金刚系列投光灯
Transformers SERIES TF1A



ICON

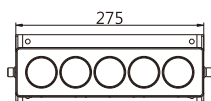


性能特點

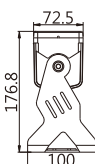
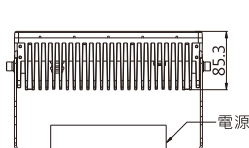
- COB光源高功率投光燈，適合於室外高檔、高要求樓宇、公園景觀、古建築泛光照明使用，良好的混光效果。
- 壓鑄鋁合金結構，具有良好的散熱性能。
- 內置恒流驅動電路：①燈具高效發光；②寬電壓穩定工作，提高抗浪湧能力，避免外界供電電壓變化時，導致燈具閃爍的情況。
- 多種發光角度可選擇，無不良眩光、無頻閃。
- 自防眩上蓋，消除不良眩光的視線干擾。
- 外觀可根據幕牆顏色定制，讓產品更好的融入建築。

產品尺寸圖

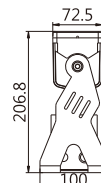
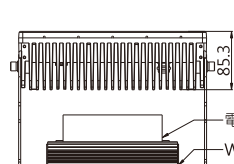
單位：mm



• 單色常亮



• DMX512

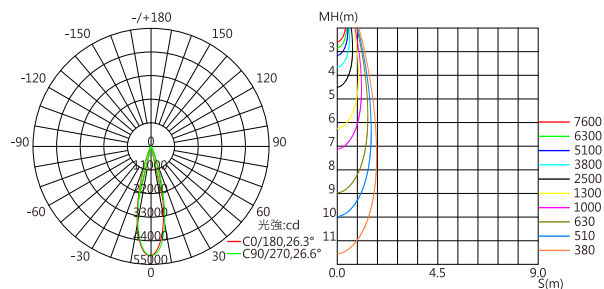


配光/空間等照曲線圖

- 光源規格：Luminus COB
- 光束角（50%）：24°

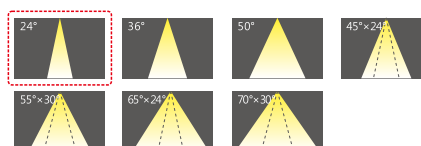
平均光束角(50%):26.5度

單位：lx



注：測試資料以TF1A-L0275-0005WCOB-00測得，不同規格之燈具測試資料會有差異。

光束角示意圖



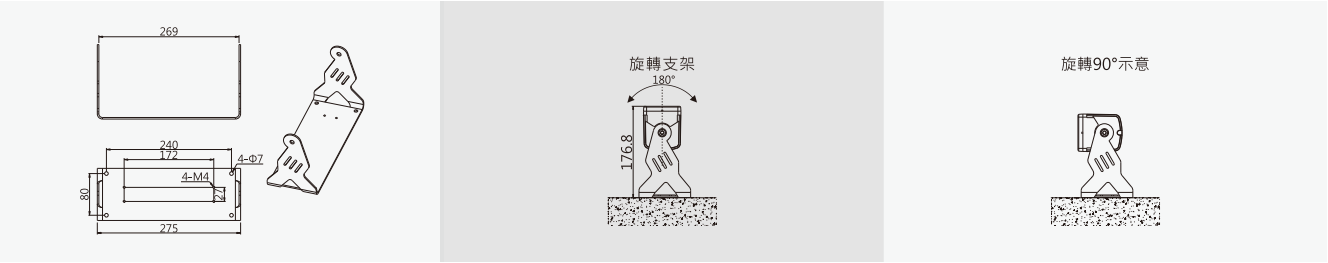
技术规格参数

LED 类型		Luminus		
LED 數量		5顆		
系統功耗(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
灰度級別	-/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°
供電類型	AC110~220V			
環境範圍	-40°C~50°C(溫度) / 10%~95%RH(濕度)			
材質 (主體)	壓鑄鋁合金/ST12冷軋鋼			
連接線類型	信號/電源：戶外專用橡膠護套線			
規格尺寸(不含支架)	275*100*176.8mm(單色常亮)/275*100*206.8mm(DMX512)			
重量	2.7kg			
像素點數量	1			
控制類型	DMX512			
防護等級	IP 67			
使用壽命	≥50000小時			
使用環境	室外			
光源顏色	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測得的光通量也有所不同，具體以燈具實際測試資料為準。

安装示意图

支架用量 :1PCS/个 單位 : mm



系统连接图

注：燈具為單色帶控制105W，每個燈具1個像素點。

