

規格書-路燈系列

OSL-W2-96C-220-700



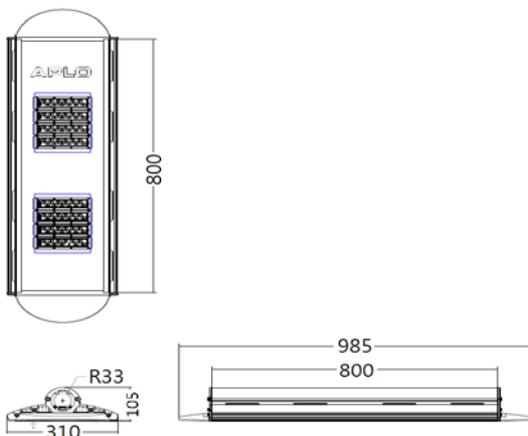
特徵：

- ※專利風洞散熱設計
- ※高發光效率、長使用壽命、高品質
- ※節能產品
- ※環保綠色產品
- ※IP66 防水防塵保護
- ※PHILIPS 直流電源
- ※10KV SPD 保護(8/20 μ s).

操作參數：

特徵		範圍	單位
AC 額定電壓	Vac	110~277	V
額定頻率	Hz	50/60	
操作溫度	Topr	-30~50	°C
儲存溫度	Tstg	-40~50	°C
功率因數 PF	pf	>0.95	

相關尺寸：



包裝內容 - 每箱一隻燈

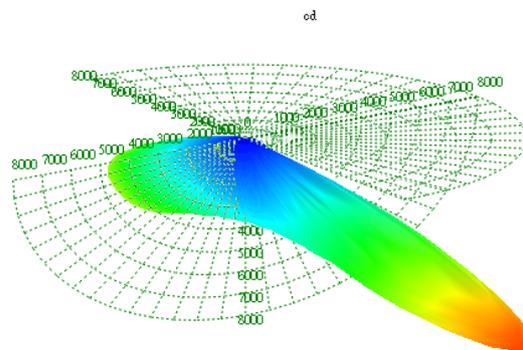
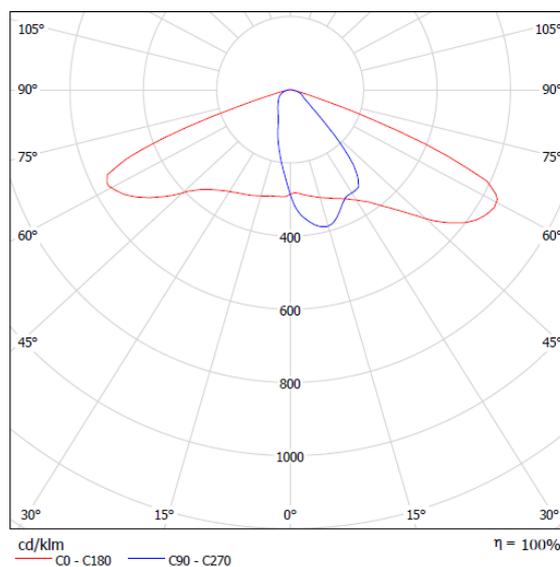
燈具：985mm x 310mm x 105mm [200W] 淨重 13Kg

外箱：1010mm x 320mm x 145mm [200W] 毛重 14.5 Kg

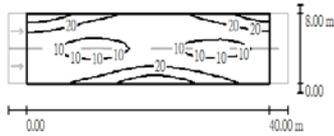
型號命名規則：

OSL	IFL：室內工廠燈系列
	ITL：室內隧道燈系列
	OSL：室外路燈系列
W2	OWL：室外洗牆燈系列
	W1：高色溫 > 5700K
	W2：中色溫 <4000K~5700K
96	W3：低色溫 2700K~4000K
	96 顆 LED
C	C：美國 CREE LED
220	整燈功率 220W

光學曲線圖：



照度模擬：桿高 10 米；間距 40 米情況下

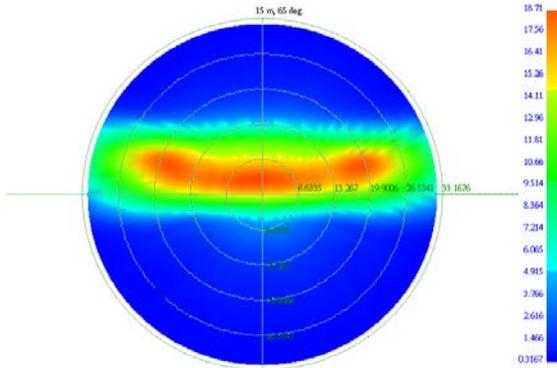


數值單位: Lux, 比例 1:500

網格: 20 x 12 點

平均照度 [lx]	最小照度 [lx]	最大照度 [lx]	最小照度 / 平均照度	最小照度 / 最大照度
16	6.74	37	0.420	0.182

透鏡光形圖:



規格	數據
整燈功率	200 W
總流明值	17000 lm
發光效率	≈ 85 lm/W
色溫	4700 K
LEDs	CREE XTE 系列
顯色度	70
發光視角	140° X 55°

誤差值: ±6%



操作說明

安裝說明:

1. 打開外箱, 將 APLO 2-OSL-W2-96C-220 燈具取出, 先檢查產品是否有任何內部或外部的損害, 請在沒有損壞情況進行下面的接線說明:

白色 White	地線 Neutral
黑色 Black	火線 Line
綠色或綠黃色 Green or Green-Yellow	接地線 Ground



2. 完成接線後, 將燈桿插入燈體內, 請確實燈桿塞入至擋件(stop 螺絲)處。燈具發光面請調整至適宜角度, 使用 M8 內六角螺絲將燈體鎖緊至燈桿。請確實檢查 M8 螺絲是否都牢牢將燈具固定。

項目	
建議安裝高度	10~15 米
燈具重量	13Kg
固定燈體的 M8 外六角螺絲所使用的扭力值 (DIN 7500 標準)	23.2(N.M)
燈體插口尺寸	∅65mm



警告

1. 請務必仔細閱讀與遵照警告與說明, 未遵照說明與警告可能導致死傷或重大損失。
2. 安裝前需確實檢查產品完整性, 若有損壞請不要安裝, 並通知連發光電科技有限公司以利更換產品。
3. 本燈具可能有鋒利的邊緣, 在搬運、安裝過程, 請穿戴工作手套, 以避免受傷的危險。
4. 請勿自行拆解、改變或替換任何零件。
5. 提供燈具可承受的正确電壓、電流、頻率範圍
6. 請勿使用研磨性材料或其它溶劑清潔透鏡, 因為可能造成燈具損壞導致人員受傷。
7. 請參考說明書上適用的燈桿直徑。若燈桿直徑過小, 請另選購套筒配件。
8. 安裝前, 要確認燈桿堅固性與強度足夠支撐燈具。請根據所有適用的安裝法規與條例進行安裝。
9. 確認已切斷總電源後才可以進行燈具安裝、配線
10. 燈具點亮或關閉時, 請不要觸摸燈體, 可能會導致燙傷。保持易燃物遠離燈體, 否則有失火的危險。
11. 避免直視光源, 可能導致視力損傷。