



KD-8100 100W 戶外投光燈

一. 功能特性:

1. 採用大功率 LED 作為光源，運用獨特的多顆晶片集成式單模組光源設計，選用台灣高亮度半導體晶片。
2. 光學配光，無眩光，無光染，方向性強，均勻度及流明度高。
3. 恆壓恆流驅動電源，穩定的整流，暫態啟動，0.95 以上功率因素，電源效率高，安全可靠。
4. 燈殼採用鋁合金壓鑄一體化成型，可以有效的散熱和防水、防塵且燈具表面進行了耐紫外線抗腐蝕處理，整體燈具達到 IP66 標準(有防水證書)。
5. 反光罩一體成型，採用奈米材質反射，亮度可比傳統亮約 10%以上。
6. 高耐熱矽橡防水墊圈，耐 150 度以上高溫，不老化，燈體密封性好，達到防水及防塵功能。
7. 適用場合:停車場，體育館，招牌，走道，園藝設計，地下室照明工業場所照明，體育中心及室外庭院，港口碼頭等。

二. 產品外觀:



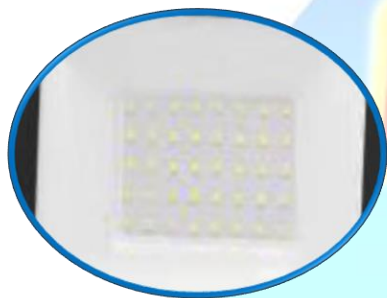
三. 產品說明:



內置加厚防水橡膠條，大大增強了防水功能，確保芯片不被雨水侵



反光罩採用全奈米材質一體壓鑄成形，表面光滑平整，聚光性好，亮度可比傳統亮約 10% 以上。



台灣高亮度 LED 雙芯片光源，流明更高，穩定性強，顯色好



一體化加厚壓鑄鋁材，超厚刀片散熱邊條，增加散熱速度，減少光衰，延長壽命。



採用強化玻璃鏡片，透光率高，光線均勻，防水等級 IP66。



兩側有內六角活動螺絲固定，方便調整角度及可旋轉穩固支架。

四. 產品規格:

輸入電源	AC85V~265V 50HZ/60HZ
消耗功率	100W
使用光源	SMD 芯片(200PCS)
相關色溫	5500~6500K(正白);2700~3500K(暖白)±5%
光通量	10000Lm(正白);9000Lm(暖白)
功率因素	>0.95
光衰率	1萬小時約小於5%
顯色指數	Ra>80
發光角度	150°
防護等級	IP66(有防水測試報告)
工作溫度	-10°C~+50°C
產品尺寸	L29.5×W25×H4.5cm
產品材質	高壓鑄鋁成型外殼，4mm 鋼化安全玻璃

五. 視景圖:

