



HK-850A 50W 戶外微波感應投光燈(聚光型)

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，選用高亮度半導體晶片。
2. 散熱器與燈殼一體化設計，LED 直接與外殼緊密相接，通過外殼散熱翼與空氣對流散熱，壽命高達 30000 小時以上。
3. 燈殼採用鋁合金壓鑄成型，可以有效的散熱和防水、防塵且反光罩一體成型，採用鋁片反射方式，增加 LED 流明度。
4. 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。
5. 微波感應器能穿透過玻璃、木板、塑膠、天花板及薄牆壁等（金屬除外）物體，另可檢測人體活動、車輛運行及一些物體移動信號。
6. 感應器為台灣製造，符合台灣全電壓且有時間、距離、日夜及長亮四大功能調整，可依現場情境需求調整。
7. 燈具防水等級達 IP65 及感應器達 IP55 標準(皆有防水認證書)。
8. 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:

反光罩採用全鋁材一體壓鑄成形，表面光滑平整，聚光性佳，可比傳統高出約10%以上的亮度。

內置加厚防水橡膠條，大大增強了防水功能，確保芯片不被

高亮度 LED 芯片 3030 光源，流明更高，穩定性強，顯色好

採用強化 4mm 鋼化玻璃鏡片，透光率高，光線均勻，防水等級 IP65。

恆壓恆流驅動電源，穩定的整流，電源效率高，安全可靠。

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

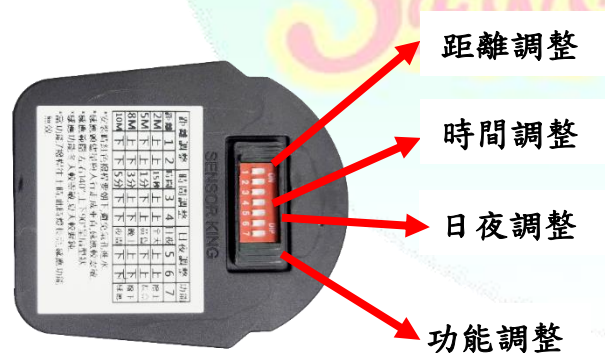
感應器防水系數達到 IP55 標準。



四. 產品規格:

輸入電源	AC85V~265V 50HZ/60HZ
消耗功率	50W
使用光源	COB 雙芯片*1PCS
發光色溫	5500~6500K(正白);2700~3500K(暖白)±5%
光通量	4900Lm(正白);4850Lm(暖白)
功率因素	>0.9
顯色指數	Ra>80
發光角度	150°
感應範圍	360°半圓球;感應頭可上下左右45°調整
感應距離	2~12米(有四段可調)
情境控制	日夜功能(有四段可調)
延遲時間	約15秒~10分(有四段可調)
功能控制	有長亮型及感應亮型兩種
防護等級	燈體 IP65;感應器 IP55(有防水證書)
產品尺寸	L32.5*W20*H14cm
產品材質	高壓鑄鋁成型外殼, 4mm 鋼化安全玻璃

五. 感應器功能說明:



距離調整		
距離	1	2
2M	下	下
5M	下	上
8M	上	下
10M	上	上

時間調整		
時間	3	4
5秒	上	上
1分	上	下
3分	下	上
5分	下	下

日夜調整		
日夜	5	6
深夜	上	上
晚上	下	下
黃昏	下	上
全天	下	下

功能
7
撥上感應
撥下長亮

*安裝注意事項:

1. 感應器不可顛倒安裝或側裝, 避免感應距離變短或雨水滲入感應器, 造成產品損壞。
2. 安裝最佳高度 2M~3M 之間 (感應可達到好的效果)。

六. 視景圖：

