



CY-301A 6W 紅外線感應燈泡

一. 功能特性:

1. 感應燈泡採用高效率光源及隔離電源，無眩光，無頻閃，壽命可達3萬小時。
2. LED 光源顯色性佳，有正白及暖白兩種色溫，依現場情境，可滿足不同場合的需求。
3. 燈泡感應模組設計與電源一體成型，可快速固定於卡槽內，使透鏡感應角度精準到位，不易偏離。
4. 感應功能與 LED 燈結合，人到燈亮，人離 30 秒後熄燈，取代了傳統省電燈泡及感應器接線困擾，方便又節能。
5. LED 感應燈泡，長壽命，高效能，是傳統省電燈泡 10 倍以上。
6. 燈泡外加 CDS 光控功能，可控制全天候或夜間感應亮燈兩種，依現場環境需求安裝。
7. 適合場所：洗手間、公共樓道、玄關、車庫、倉庫、電梯間及商場廚窗燈及展示燈...等。

二. 產品外觀及尺寸:



人體感應

無需手動按開關，
即人到燈就亮，人
離燈就熄，省電方
便安全

光色均勻

LED芯片高流明度
，有白及黃光可
選擇

智慧延遲

人到燈亮，人離約
延遲30秒即熄燈，
人在感應區域走動
不滅燈

光控感應

內置光控開關，
可控制白天或
光線充足時不
開燈，節能省電

三. 產品說明:

高透光的PC罩

優質高透光率 PC 燈罩，無暗區，整燈發光均勻，光線柔和。

廣角度的感應鏡片

感應鏡片感應角度採光學原理並精準計算出折射角度，使有超廣角感應角度。



高端台灣芯片

台灣高亮度 LED5730 芯片，流明更高，無閃頻，低耗能，穩定性強，顯色性佳。

高端燈體設計

一體化塑包鋁，產生的熱能，能快速有效排除。



E27標準口銅頭

標準 E27 螺旋口銅頭，安裝容易。

電源及感應模組一體化

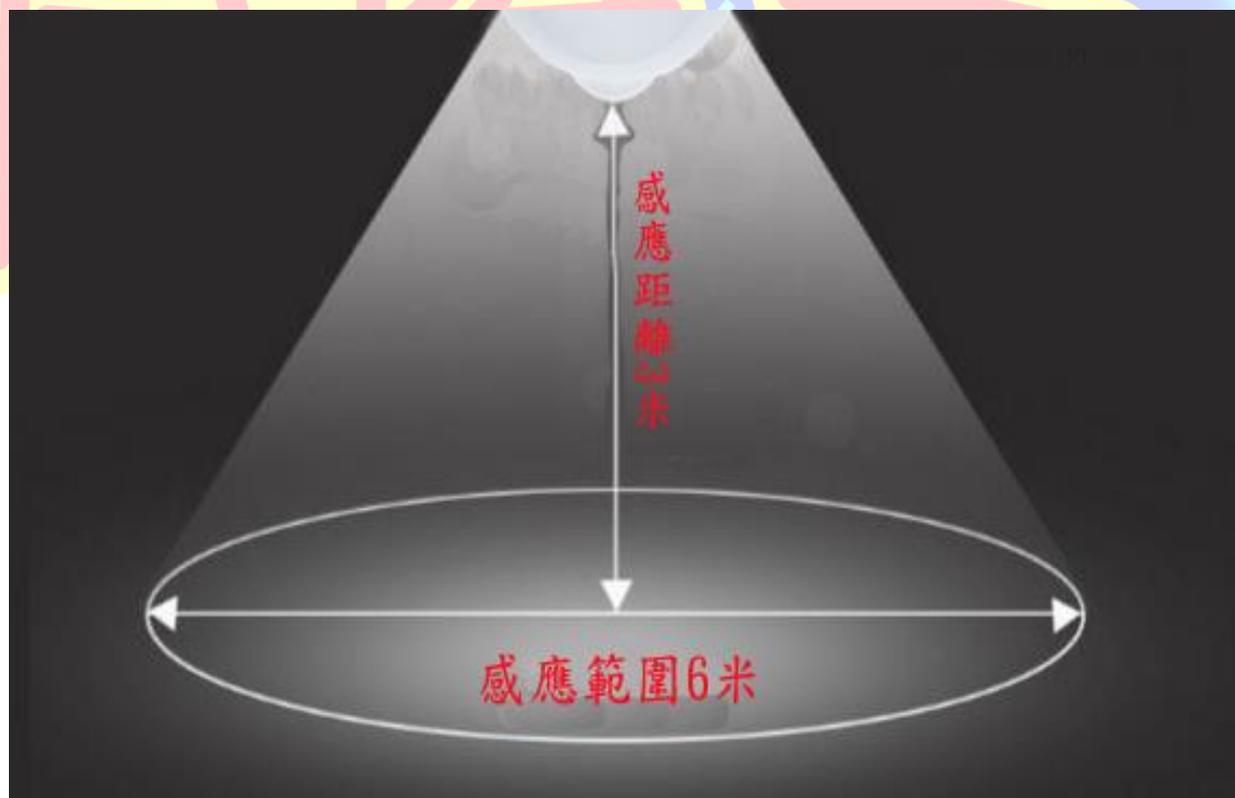
感應模組設計與電源一體成型，可快速固定於卡槽內，使透鏡感應角度精準到位，不易偏離。



四. 產品規格:

輸入電源	AC110~220V 50/60HZ
額定功率	6W
使用光源	LED3030(1W/PC*6PCS)
色溫	正白-5700~6300K;暖白-2700~3200K
光通量	正白-500Lm ;暖白-550Lm
功率因素	PF>0.7
感應範圍	向下角錐形 120°; ≤6M(在 25°C 時)
延遲時間	人離約 30 秒熄燈
亮燈模式	有全天及夜間感應亮燈兩種(選配)
產品尺寸	Ø6.5x12.6cm
燈體材質	鋁材鑄造+PC 燈罩

五. 感應範圍示意圖:



- 感應燈泡安裝在 3 米高時，感應角度約左右 120° 上下 90°，成一個漏斗角錐形的感應區域，其相對地面感應直徑約 6 米橢圓框，當人體走進區域範圍內，即可感應亮燈。
- 當夏天溫度較高，感應角度及距離因與人體體溫差較小，則相對距離短感應較遲鈍，反之冬天則較長，較靈敏。

六. 感應視景圖：

