

# 感應器

## SSR驅動器與微訊號控制特色說明



### ● SSR(固態繼電器) 驅動器特色

相關產品請參閱 P.4~P.8

- ☆ 靜音
- ☆ 無接點壽命
- ☆ 無接觸火花
- ☆ 超寬壓
- ☆ 待機低功耗



AC 90~277V 50/60Hz

耗電量 <1W

### ● 感應燈特色

相關產品請參閱 P.17~P.31

- ☆ 微訊號控制
- ☆ 無接觸火花
- ☆ 調光功能
- ☆ 雙燈指示
- ☆ 待機低功耗
- ☆ 全電壓

- ☆ 靜音
- ☆ 無接點壽命

無感應微亮 (耗電量 1/3 瓦)

感應亮紅燈；待機亮藍燈

耗電量 <1W

AC 100~240V 50/60Hz

## 感應器 選用 **接點壽命** 是首要考量

如果每天感應 100 次，一年就感應 36,500 次，一般接點型感應器會有接觸火花、突波等問題，造成接點壽命減短，以致於通常使用不到一年就會故障。本公司針對接點壽命問題，特別研發 SSR(固態繼電器) 驅動與微訊號控制，延長感應器、燈具使用壽命。

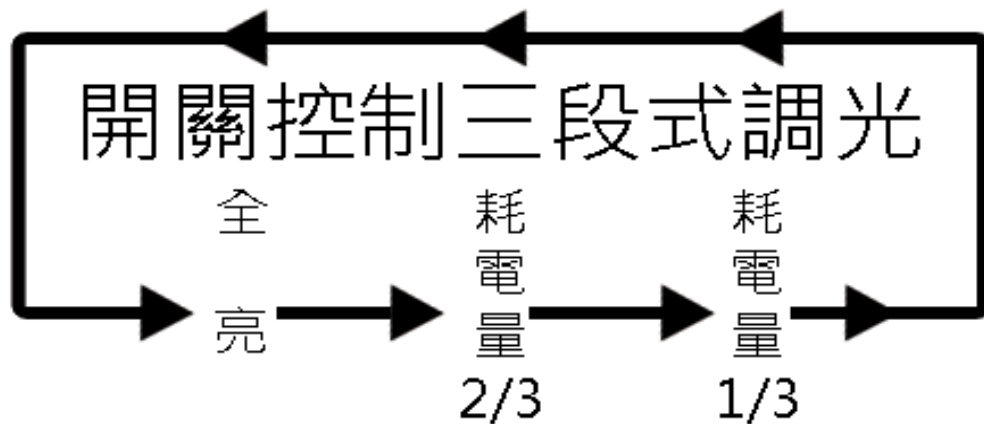
# LED 燈具

## 調光功能介紹



### ●三段式開關調光

控制方法：切換開關，第一次打開為全亮。



# LED 燈具

## 周邊商品(遙控調光)



### ●遙控調光(八段式)

控制方法：使用遙控器切換。



產品型號：YS-BL02(八段式)

產品名稱：遙控接收器

用途：接收遙控器發出的訊號。

備註：1. 搭配 YS-IR01 遙控器使用。  
2. 一個群組需使用 1 顆。



產品型號：YS-IR01(八段式)

產品名稱：遙控器

用途：控制亮度。

八段式遙控調光									
段數	0	1	2	3	4	5	6	7	
耗電量(約)		100%	75%	60%	50%	40%	25%	10%	
開關按鈕	開關 OFF/ON	高 ←			→ 中			← 低	

高：變亮、中：耗電量 50%、低：變暗

備註：搭配 YS-BL02 遙控接收器使用。

### ●八段遙控調光與三段開關調光切換方法

◎使用遙控調光，若要改成「開關調光」只需要將電燈開關「關閉→打開」，即可進行「三段調光，高→中→低」。

◎使用開關調光，若要改成「遙控調光」使用遙控器「OFF/ON」按鈕關閉後，再按一次「OFF/ON」按鈕啟動，即可進行「八段遙控調光」。

# LED 燈具

## 周邊商品(感應器)



### ●二段式感應調光



產品型號 / 名稱 : PIR-S01 / PIR-S01 感應器 請參閱 P.5

用途 : 可感應亮滅、自動感應調光。

功能說明 : § 模式 1: 標準 ON/OFF 功能

(「模式選擇」切至「ON/OFF」)

§ 模式 2: 雙模式亮燈

(「模式選擇」切至「AUTO」):

(全天模式) 感應全亮, 無感應時微亮。

微亮時約 1/3 耗電量。

特色 : 1. 雙燈指示 2. 感應亮滅 3. 雙模式亮燈



產品型號 / 名稱 : PIR-S05 / PIR-S05 感應器 請參閱 P.7

用途 : 可感應亮滅、自動感應調光。

功能說明 : § 模式 1: 標準 ON/OFF 功能

(「模式選擇」切至「ON/OFF」)

§ 模式 2: 雙模式亮燈

(「模式選擇」切至「AUTO」):

(全天模式) 感應全亮, 無感應時微亮。

微亮時約 1/3 耗電量。

特色 : 1. 單燈指示 2. 感應亮滅 3. 雙模式亮燈  
4. 角度可調



產品型號 / 名稱 : MW-S01 / MW-S01 微波感應器 請參閱 P.8

用途 : 可感應亮滅、自動感應調光。

功能說明 : § 模式 1: 標準 ON/OFF 功能

(「模式選擇」切至「ON/OFF」)

§ 模式 2: 雙模式亮燈

(「模式選擇」切至「S.F」):

(全天模式) 感應全亮, 無感應時微亮。

微亮時約 1/3 耗電量。

特色 : 1. 具有穿透性 2. 雙燈指示 3. 感應亮滅  
4. 雙模式亮燈

# LED 燈 具

## 八段式調光 崁燈



崁燈

凸面罩發光角度 > 180°

選配產品與功能

八段式遙控調光 (YS-BL02+YS-IR01)

二段式感應調光 (可選配之感應器)

### 5 寸

參閱 P.22-23

產品型號	適用電壓	色溫	流明 (lm)	瓦數	燈罩型式	外觀尺寸 (mm)	開孔尺寸 (mm)
YS-5220IS57	AC 100~240V 50/60Hz	5700K	1900 x 2	20W x 2	弧面	Ø182xH80	Ø150
YS-5220IS40	AC 100~240V 50/60Hz	4000K	1800 x 2	20W x 2	弧面	Ø182xH80	Ø150
YS-5220IS30	AC 100~240V 50/60Hz	3000K	1700 x 2	20W x 2	弧面	Ø182xH80	Ø150
YS-5220ICS57	AC 100~240V 50/60Hz	5700K	1900 x 2	20W x 2	凸面	Ø182xH85	Ø150
YS-5220ICS40	AC 100~240V 50/60Hz	4000K	1800 x 2	20W x 2	凸面	Ø182xH85	Ø150
YS-5220ICS30	AC 100~240V 50/60Hz	3000K	1700 x 2	20W x 2	凸面	Ø182xH85	Ø150

### 8 寸

產品型號	適用電壓	色溫	流明 (lm)	瓦數	燈罩型式	外觀尺寸 (mm)	開孔尺寸 (mm)
YS-8220IS57	AC 100~240V 50/60Hz	5700K	1900 x 2	20W x 2	弧面	Ø232xH90	Ø205
YS-8220IS40	AC 100~240V 50/60Hz	4000K	1800 x 2	20W x 2	弧面	Ø232xH90	Ø205
YS-8220IS30	AC 100~240V 50/60Hz	3000K	1700 x 2	20W x 2	弧面	Ø232xH90	Ø205
YS-8220ICS57	AC 100~240V 50/60Hz	5700K	1900 x 2	20W x 2	凸面	Ø232xH105	Ø205
YS-8220ICS40	AC 100~240V 50/60Hz	4000K	1800 x 2	20W x 2	凸面	Ø232xH105	Ø205
YS-8220ICS30	AC 100~240V 50/60Hz	3000K	1700 x 2	20W x 2	凸面	Ø232xH105	Ø205

感應產品特色說明參閱 P.4