

型號	WTYF 5411W	白色
	WTYF 5411H	灰色

施工說明書

- 此商品之施工必需由配線專業人士進行。
- 施工前請務必詳讀此施工說明書。
- 請務必向客戶說明商品，並將使用說明書交給客戶。

請注意

- 此商品為調光型LED燈專用的調光開關。負載端請勿接續螢光燈或通風扇，否則將導致故障。
※白熾燈負載可使用範圍20W~180W。
- 為了確保通信品質，無線接收器與遙控器請於同一隔間區域內使用。

NCC警語

- 取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。
低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

安全注意事項 請務必遵守

警告

- 無對應調光器之LED燈・照明器具・螢光燈(包含球形燈泡)等請勿使用。
使用無對應負載時、會導致燒毀或火災。
- 請勿超過負載容量使用。
否則會導致異常發熱、燒毀或火災。

LED負載	請參照下記「關於LED負載(LED照明器具及LED燈)之選定」。		
白熾燈負載	單獨安裝 20 W~180 W	二連接安裝 20 W~120 W	三連接安裝 20 W~120 W

- 請勿使用彎曲、破損及變色之電線。
否則會導致異常發熱或火災。
- 接線時請將心線確實地插到底。
如果插入不足時，將會導致發熱、燒毀或火災。
- 本器具非防水型商品，如有液體或洗劑侵入，恐有損壞、燒毀等狀況發生。

使用環境請注意

依據下記使用環境、會影響無線訊號強弱。

- ⊗ 電視・廣播等電場強度高的發射站附近及附近有無線發射站之場所
- ⊗ 發信器與接收器之間・如有金屬或鋼筋水泥牆壁時無線訊號將被阻隔
- ⊗ 金屬物之牆壁或以金屬物(鐵櫃)阻隔的場所
- ⊗ 在2公尺以內使用電子微波爐等家電商品、電腦或OA機器之場所、或是在10公尺以內使用有微電波治療器之場所



如有下列情況時無線訊號可能會受到影響。

在此商品附近...

- ①使用行動電話時
- ②有障礙物等遮蔽無線訊號時
- ③以直流電壓驅動電鈴或馬達等機器動作時

施工注意事項

- 為了電線收納容易、建議配線盒底部至牆面之深度在55mm以上。
- 鎖螺絲時請勿鎖太緊否則會導致取付框變形。
〔適當旋緊轉矩:0.2N·m~0.4N·m〕
- 請勿接線錯誤或負載側短路。
將會造成內部零件劣化，而無法繼續使用。
- 如果利用高阻計測試線間之絕緣電阻時請卸下本器具。
僅測試電線和大地間的絕緣電阻時，則不必卸下也可進行。
- 請勿安裝於暖器的出風口等熱度變化較大的地方。
- 使用中若發出輕微的響聲或器具表面發熱並非故障，請安心使用。

關於LED負載(LED照明器具及LED燈)之選定

- 請使用下記「可調光型的LED負載」。
- 請避免使用無記載的他廠牌LED負載。
●若使用的話、有可能會導致無法調光、閃爍等異常現象。
●有關是否可以接續無記載的他廠牌LED照明器具、LED燈，請與照明器具廠商及燈泡廠商確認。

廠牌	型號	額定功率	額定	接續台數	備註
Philips	A19 bulb 2700K	11W	110V-120V AC,60Hz	1燈~6燈	燈泡型(E27燈座)
DELTA	GLDR8DP(箱:GLDR-8ASFDP-D)	8W	100V-120VAC,50/60Hz	1燈~10燈	燈泡型(E27燈座)

- 關於可以使用負載之最新情報、請參照下記網站。
「調光開關之可調光型LED照明器具(包含LED燈)接續台數表」。



<https://essales.tw.panasonic.com/download-faq/>

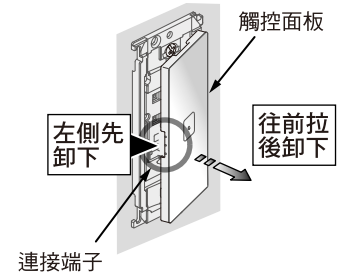
請注意

- 因LED照明器具或LED燈的不同、按壓開關後至點燈為止仍有可能需要等待時間。
- 調光後的亮度會因LED照明器具或LED燈的不同有所差異。
- 調光於下限照度的狀態下使用吹風機、冷氣機、電子微波爐等時、因電壓低下等原因可能會造成熄燈或變暗等情況。

觸控面板之卸下方法

請注意

觸控面板卸下時請注意。隨意擺放、碰撞、變形會造成誤動作或破損等情形，開關會無法動作。



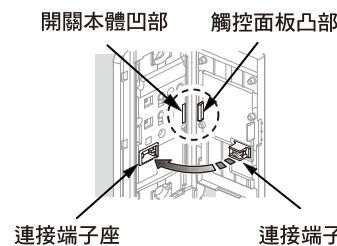
請注意

安裝前先確認觸控面板是否符合開關本體的型號。

※觸控面板與本體型號不同的話，開關會無法動作。

觸控面板之安裝方法

如下圖所示，將觸控面板的凸部與開關本體凹部組合後，再將連接端子依照箭頭方向插入連接端子座。



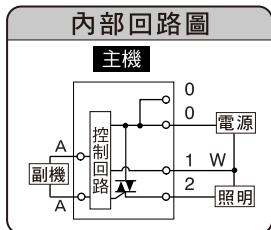
接線圖

適用電線

φ1.6 φ2銅單線專用

1.2±2mm

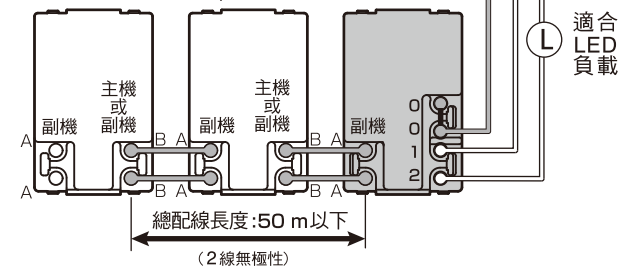
請注意 主機與副機間的接線，請勿使用適用外的電線。



請注意 副機接線請勿錯誤

副機最多可接續2個。

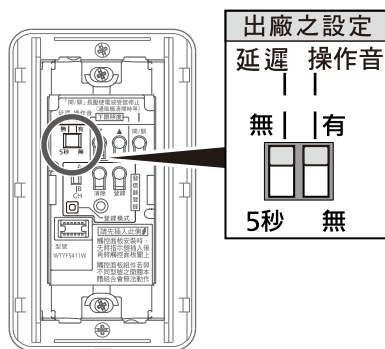
WTYF5901W等(另售)



※本商品為三線式配線，開關主機需接續電源及中性線。

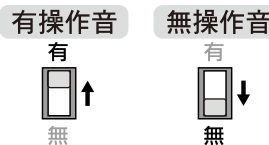
依據需求設定操作音與延遲熄燈機能

※請使用1.2mm一字螺絲起子或同等的工具進行切換調整鈕。



操作音設定

可以設定觸控開關有/無操作音。

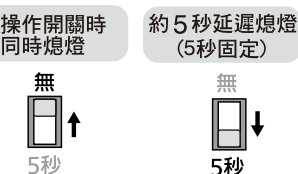


操作音

嗶	調光亮度點燈時
嗶嗶	100%亮度點燈時
嗶—	熄燈時
嗶嗶嗶	亮度達到上·下限時

延遲熄燈設定

可以設定關閉開關後延遲熄燈時間(約5秒)。



※延遲熄燈中、開關表面之螢光燈會點滅。

施工後、照明閃爍時請務必執行下限照度設定

※請於照明器具安裝後的狀態下進行。

照明出現下記現象時

請調整照明亮度。

- 即使按壓開關後照明不點燈
- 調光至低亮度時、照明會閃爍
- 複數的照明之間亮度不同

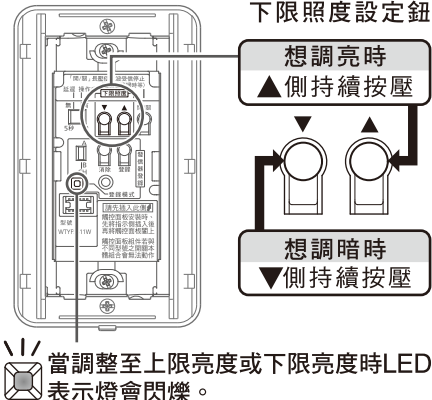
下限照度設定

1. 使照明為點燈狀態
2. 操作下限照度設定鈕、設定下限照度(照明點燈時)

※按壓下限照度設定鈕時、點燈中之照明亮度會變更為現在設定中之下限照度之亮度。

※調整至下記狀態的模式。

1. 亮度不會閃爍
2. 照明不會熄滅
3. 亮度不會不均



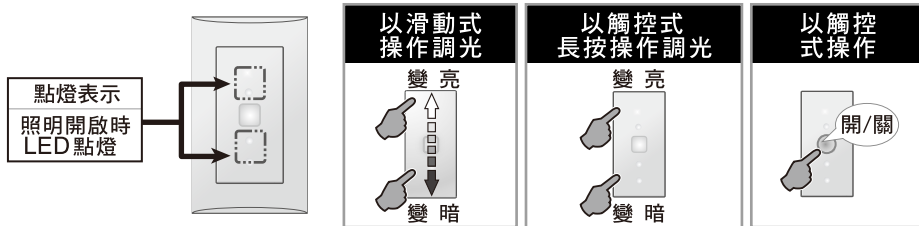
額定與規格

額定電壓	1.6 A 110 V AC
額定頻率	60 Hz
調光範圍	約 0% ~ 100%
下限照度設定範圍	約 0% ~ 40%
使用頻段	2頻段 426.1125MHz(A CH) 426.0875MHz(B CH) (配合另售的無線遙控器具使用)
使用周圍溫度	-10°C ~ +40°C

觸控面板之操作

以手指輕輕觸控操作。

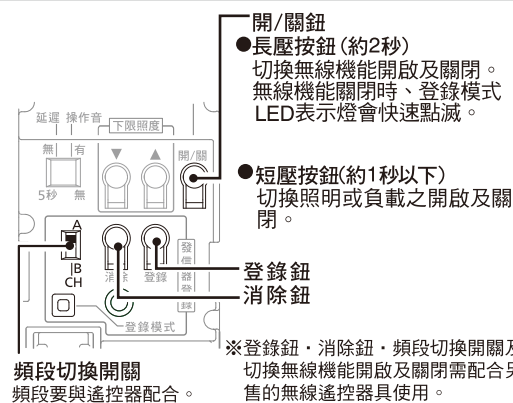
※手指太過乾燥或戴手套時會導致無法操作。建議不要讓水滴殘留在觸控面板上，避免誤動作發生。



- 觸控範圍內都能操作照明點燈。熄燈時、請觸控中央部。
- ※觸控反應時間(約1秒後點燈/熄燈)。

※長時間按壓觸控中央部時就100%點燈。

操作注意事項



施工後之安全點檢與確認務必執行。

- 配線是否有錯誤
- 電線的心線是否有確實地插到底
- 在低亮度時、照明是否有閃爍現象
- 複數照明之間亮度是否有差異