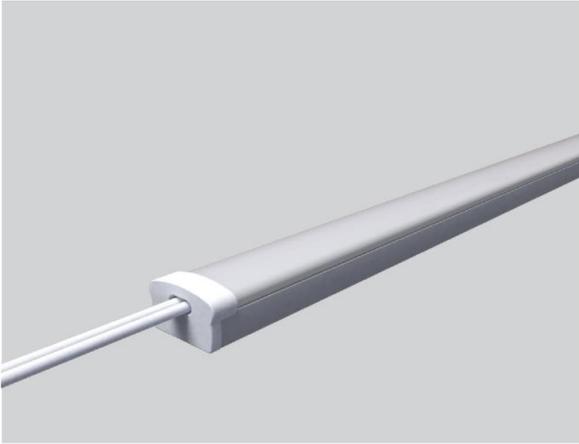


# KAWAJUN LED Shelf Lights



## LED 燈



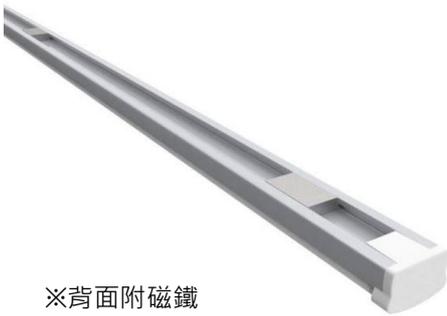
## LED燈帶 ( 附磁鐵 )

主體: 鋁+乳白PC罩  
 輸入電壓: DC12/24V  
 光源類型: SMD2835  
 發光角度: 120°  
 顯色指數: >80  
 光效:  $\geq 70\text{lm/W}$   
 工作溫度:  $-20\sim+50^{\circ}\text{C}$   
 使用壽命: 30000hrs

※可使用配件卡扣固定於木質層板下

## 產品特色:

- 最新的LED光源技術和數字外觀化設計，整體設計結構緊湊，外型美觀大方。
- 與傳統光元相比，SMD LED 經嚴格分光分色，亮度均勻一致，充滿生動色彩。
- 顯色指數高，有利於使用者的視力保護及身體健康。



※背面附磁鐵



## LED可顯色溫的區別:



品號	品名	長度(mm)	功率(W)	光通量(LM)	可顯色溫(K)
TUB525KB	3000K LED 燈帶 550MG黑	550	6	420	3000
TUB525HT	3000K LED 燈帶 550MG白				
TUB529KB	3000K LED 燈帶 850MG黑	850	9.6	672	3000
TUB529HT	3000K LED 燈帶 850MG白				
TUB532KB	3000K LED 燈帶 1150MG黑	1150	13.2	924	3000
TUB532HT	3000K LED 燈帶 1150MG白				
TUB806KB	6500K LED 燈帶 550MG黑	550	6	420	6500
TUB806HT	6500K LED 燈帶 550MG白				
TUB811KB	6500K LED 燈帶 850MG黑	850	9.6	672	6500
TUB811HT	6500K LED 燈帶 850MG白				
TUB814KB	6500K LED 燈帶 1150MG黑	1150	13.2	924	6500
TUB814HT	6500K LED 燈帶 1150MG白				

\*以上為現貨款式，其他長度請另詢問相關業務

## OPTION



## TUB533

LED用卡扣  
 材質:不銹鋼

※用於將LED固定在木質層板下

## LED 燈



## LED MINI V燈帶 ( 附磁鐵 )

主體: 鋁+乳白PC罩  
 輸入電壓: DC12V  
 光源類型: SMD2835  
 發光角度: 141°  
 顯色指數: >80  
 防護等級: IP65  
 工作溫度: -20~+50°C  
 使用壽命: 50000hrs

※可使用配件卡扣固定於木質層板下

## 產品特色:

- 體積更小巧,更為精緻。安裝使用不僅便捷,且體積細小好隱藏。
- 平面PC罩設計,帶有偏光效果。
- 廣泛應用於各種珠寶櫃、書櫃、展櫃等。
- 節能環保無汙染、省電更省心。



LED可顯色溫的區別:



※背面附磁鐵

品號	品名	長度(mm)	功率(W)	光通量(LM)	可顯色溫(K)
TUB833KB	3000K LED MINIV 570MG黑	570	7.2	450	3000
TUB833HT	3000K LED MINIV 570MG白				
TUB834KB	3000K LED MINIV 820MG黑	820	9.6	600	3000
TUB834HT	3000K LED MINIV 820MG白				
TUB835KB	6500K LED MINIV 570MG黑	570	7.2	450	6500
TUB835HT	6500K LED MINIV 570MG白				
TUB836KB	6500K LED MINIV 820MG黑	820	9.6	600	6500
TUB836HT	6500K LED MINIV 820MG白				

\*以上為現貨款式·其他長度請另詢問相關業務

## OPTION



## LED 貨架燈

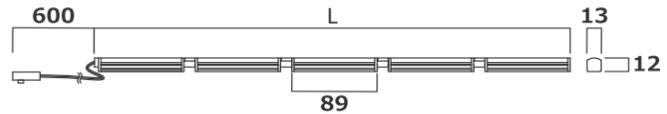


## 柔性LED 燈管 (附磁鐵)

主體: 鋁+乳白PC罩  
 輸入電壓: DC24V  
 光源類型: SMD2835  
 發光角度: 109°  
 顯色指數: >80  
 光效:  $\geq 70\text{lm/W}$   
 工作溫度:  $-20\sim+50^{\circ}\text{C}$   
 使用壽命: 50000hrs

## 產品特色:

- 燈具材質採用6063鋁型材配PC燈罩，鋁基板，散熱效果更佳。
- 柔性結構設計，彈性鍍銅片接觸，可任意蛇形彎曲保持點亮。
- 自帶磁鐵，磁鐵吸附安裝，單節長度，總節數可訂製。
- 可以廣泛應用於弧形貨架和任意不規則形狀空間。



LED可顯色溫的區別:



品號	品名	長度(mm)	功率(W)	光通量(LM)	可顯色溫(K)
TUB704KB/HT	3000K 柔性 LED 燈管 500MG黑/白	500	6.0	450	3000
TUB705KB/HT	3000K 柔性 LED 燈管 900MG黑/白	900	10.8	800	3000
TUB706KB/HT	3000K 柔性 LED 燈管 1100MG黑/白	1100	13.2	1000	3000
TUB707KB/HT	3000K 柔性 LED 燈管 1200MG黑/白	1200	14.4	1100	3000
TUB711KB/HT	3000K 柔性 LED 燈管 1500MG黑/白	1500	18.0	1350	3000
TUB828KB/HT	6500K 柔性 LED 燈管 500MG黑/白	500	6.0	450	6500
TUB829KB/HT	6500K 柔性 LED 燈管 900MG黑/白	900	10.8	800	6500
TUB830KB/HT	6500K 柔性 LED 燈管 1100MG黑/白	1100	13.2	1000	6500
TUB831KB/HT	6500K 柔性 LED 燈管 1200MG黑/白	1200	14.4	1100	6500
TUB832KB/HT	6500K 柔性 LED 燈管 1500MG黑/白	1500	18.0	1350	6500

※此系列無現貨，下單後交期約一個月

## OPTION



## TUB553

LED用卡扣

材質:不銹鋼

※用於將LED固定在木質層板下

## LED 其他配件



※背面附磁鐵

產品特色:

- 迷你尺寸,厚度僅5.7mm。
- 搭配旋卡連接線即可供電。
- 採用上層紫銅線,導電性強大,免維護。
- 搭配經典黑白兩色,更加凸顯高端大氣。

## 迷你導電軌

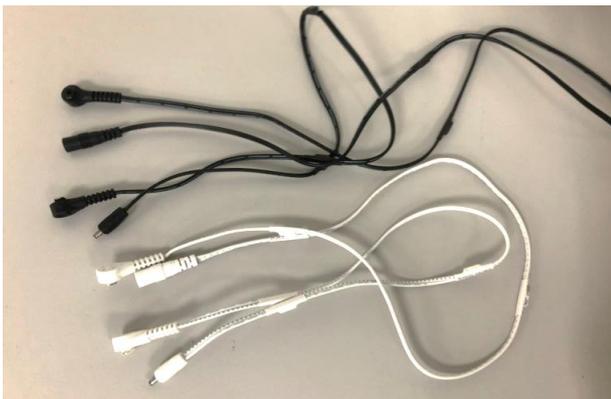
輸入電壓: DC12V/24V

輸出電壓: DC12V/24V



品號	品名	長度(mm)
TUB522KB	迷你導電軌1000/黑	1000
TUB522HT	迷你導電軌1000/白	1000
TUB676KB	迷你導電軌1500/黑	1500
TUB676HT	迷你導電軌1500/白	1500

\*其他長度請另詢問相關業務



## 旋卡連接線

輸入電壓: DC12V/24V

輸出電壓: DC12V/24V

產品特色:

- 迷你尺寸,卡頭直徑約14mm
- 有白色,黑色兩款
- 附有磁鐵可吸附於鐵件製品上
- 多種長度可選擇

品號	品名	長度(mm)	導電路線
TUB664	旋卡連接線250/公頭/白	250	導電軌輸出>LED
TUB840HT	旋卡連接線450/公頭/白	450	導電軌輸出>LED
TUB523KB	旋卡連接線600/公頭/黑	600	導電軌輸出>LED
TUB523HT	旋卡連接線600/公頭/白	600	導電軌輸出>LED
TUB838KB	旋卡連接線1000/母頭/黑	1000	變壓器>輸入導電軌
TUB838HT	旋卡連接線1000/母頭/白	1000	變壓器>輸入導電軌

\*其他長度請另詢問相關業務

★另售有110/220V 轉24V 變壓器、90W /120W 兩款。

## LED 安裝說明



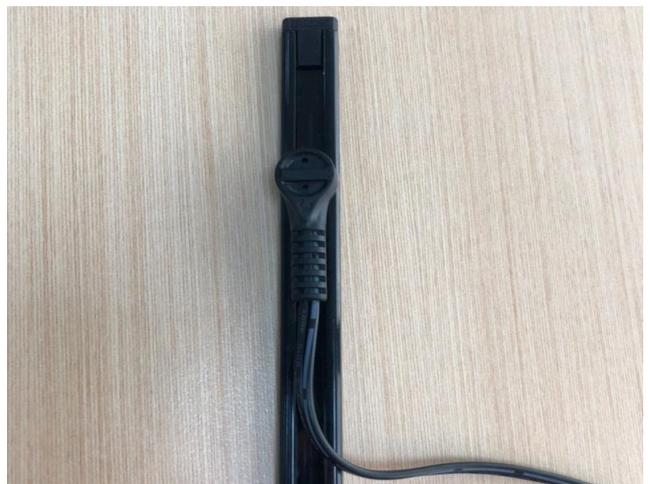
1. 將②旋卡連接線母頭端與變壓器連接



2. 將②旋卡插頭垂直放入迷你導電軌後逆時針轉正



3. 將④旋卡連接線公頭與LED相接



4. 將旋卡插頭同2步驟插上導電軌



5. 變壓器插頭接上電源即可亮燈



- LED雙邊附公母接頭,彼此間可串接
- 接線上均有小磁鐵方便收線
- 搭配迷你導電軌及旋卡延長線,層板燈的增設減少都很容易
- 不需要專業水電施工即可安裝