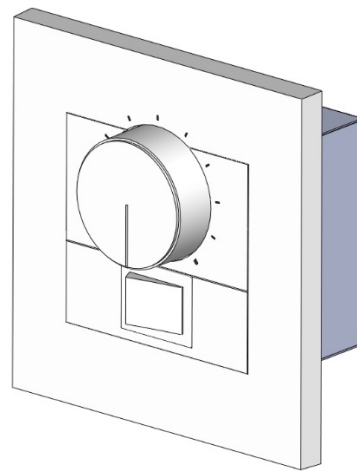


**DIGITAL DIMMER (Leading Edge) 數位調光器(前沿)**
**DV800-L**

The TAIWAN MATSUO Dimmer Model DV series is a Digital Dimmer Three in One. Provide TRIAC(Leading Edge). This Dimmer used for LED and bulb lamp  
 TAIWAN MATSUO DV 系列是三合一數字調光器。提供前沿調光。調光器適用於 LED 燈。

- Easy to install , Simple UI, Friendly operation.  
易於安裝，簡單的用戶界面，友善的操作介面。
- Full voltage range. 全電壓範圍。
- Comfortable dimming, reduces energy consumption.  
舒適調光，降低能耗。
- Accurate control from 10% to 95%, with continuous dimming.  
10% 到 95% 的精確控制，具有連續調光功能。
- Over-temperature protection with recovery function.  
具有恢復功能的過溫保護。
- 47,000-hour lifespan, compliant with PSE regulations.  
47,000 小時使用壽命，符合 PSE 法規。


**Recommended operating environment 推薦工作環境**

Parameter 參數	Condition 狀況	Min. (最小值)	Typ. (參考值)	Max (最大值)	Unit (單位)
AC Input Voltage 交流輸入電壓		100		240	V
AC Input Current 交流輸入電流	100V	0.06		8	A
	200V	0.03		3.63	A
Operating Temperature Range 溫度工作範圍		-10		40	°C

**Product Specifications 產品規格**

Parameter 參數	Condition 狀況	Min. (最小值)	Typ. (參考值)	Max (最大值)	Unit (單位)
<b>Output Specification 輸出規格</b>					
Dimmer Range 調光範圍	Dimming 調光	5		95	%
	Dimming off 調光關閉		4		%
Turn on Delay time 開啟延遲時間				1	sec
<b>Environment characteristics 環境特性</b>					
Operating temperature 工作溫度		-10		+40	°C
Operating humidity 工作濕度		+10		+95	%RH
Storage temperature 儲存溫度		-20°		+70	°C
Storage humidity 儲存濕度		+5		+95	%RH
<b>Mechanical Specification 機械規格</b>					
Color 顏色	White or Black 白色或黑色				
Weight 重量		307	327	357	g
Size 尺寸	W		116		mm
	L			120	mm
Input 輸出	L : White 白色 , N : Black 黑色				
Output 輸出	L : Blue 藍色 , N : Red 紅色				

**Mechanical Drawing**
