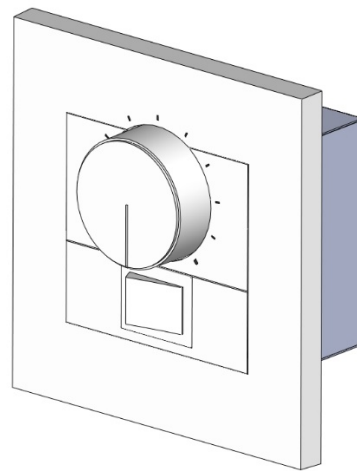


DIGITAL DIMMER (Trailing Edge) 數位調光器 (後沿)
DV500-T

The TAIWAN MATSUO Dimmer Model DV series is a Digital Dimmer Three in One. Provide TRIAC(Trailing Edge). This Dimmer used for LED and bulb lamp
 TAIWAN MATSUO DV 系列是三合一數字調光器。
 提供後沿調光。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		5	A
	200V	0.03		2.27	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)
Output Specification 輸出規格					
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
Environment characteristics 環境特性					
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
Mechanical Specification 機械規格					
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
