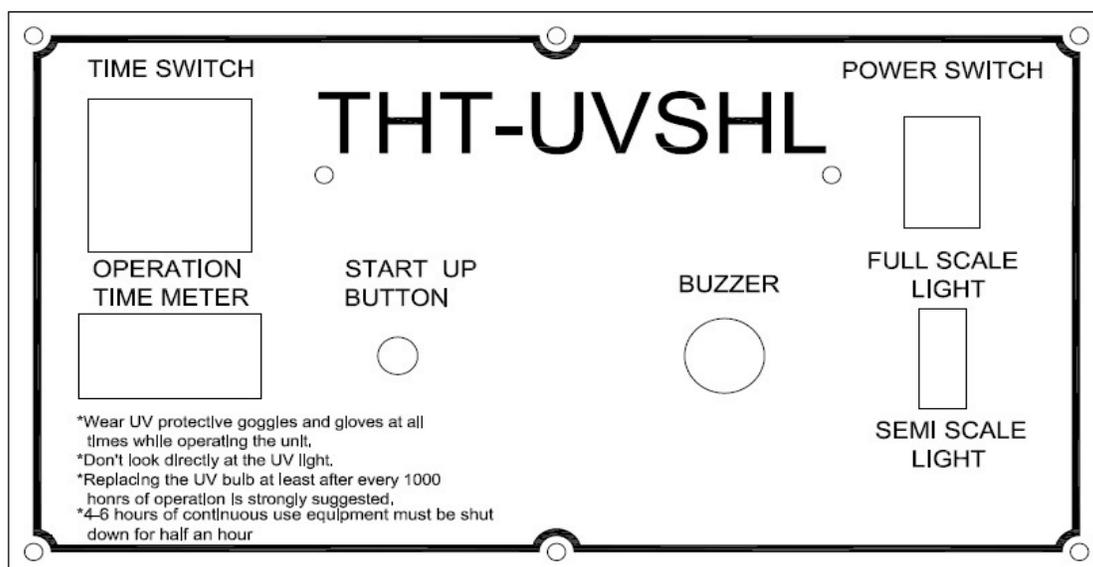


東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

UV LED 抽屜光源機

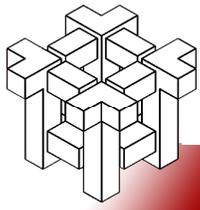


www.uvlamp.com.tw

mail: uvlamp43@gmail.com

0911593109

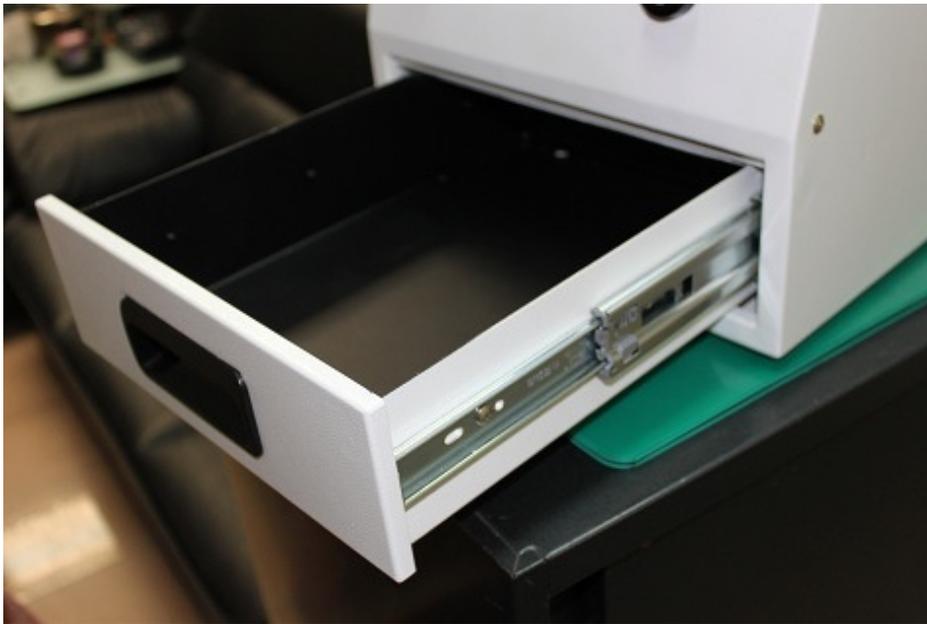
02-2908-0138

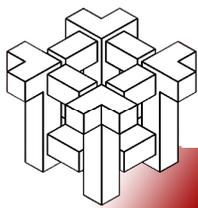


東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

親愛的顧客您好, 感謝您支持本公司的產品, 為了您能夠順利安心使用本產品, 請於安裝本產品前詳細閱讀此安裝說明書並妥善保管, 謝謝。

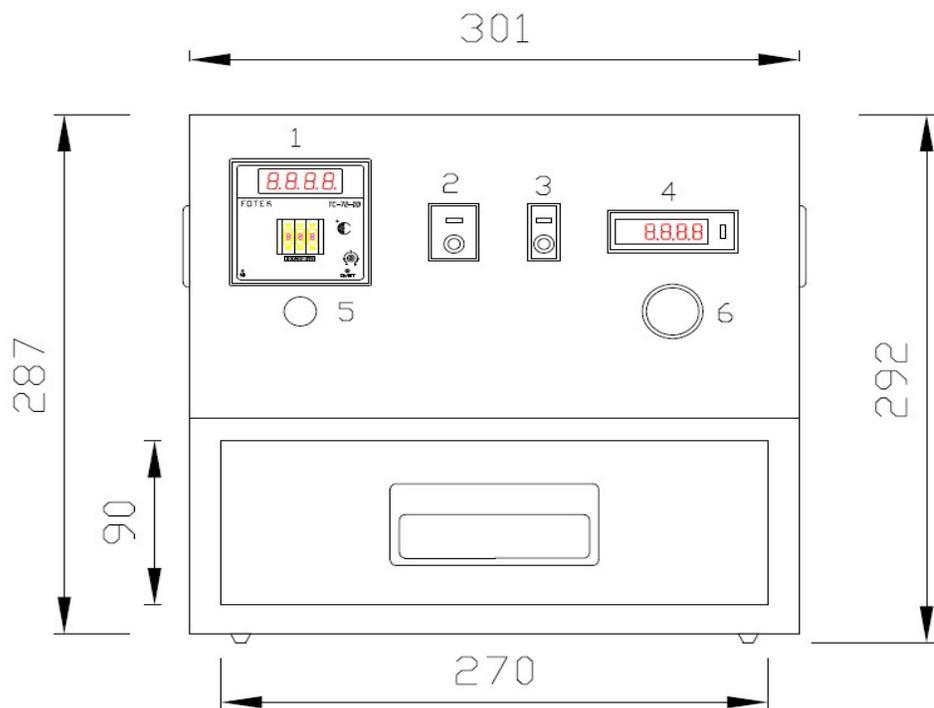




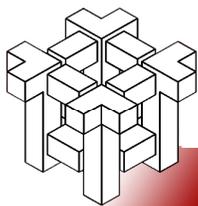
東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

紫外線抽屜光源機操作開關介紹



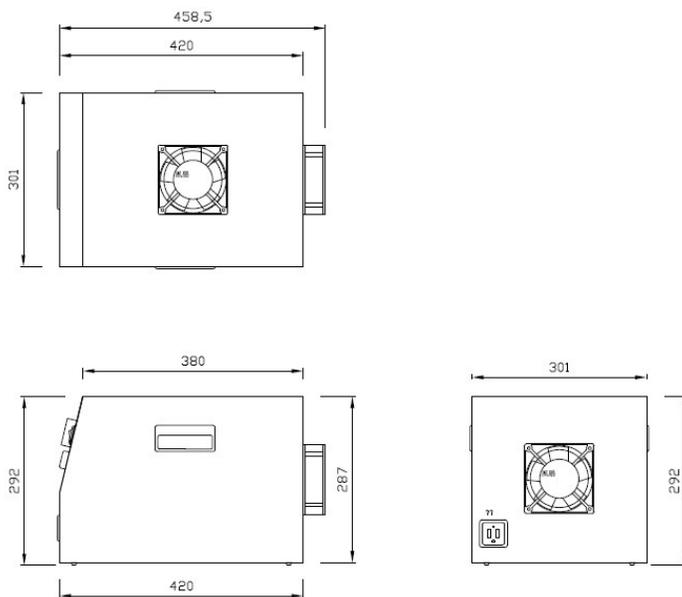
1. 計時器 可計算 UV 照射時間 時間到蜂鳴器動作
2. 電源開關 控制所有電源
3. 全光半光控制 可控制全時全光或是照射時間全光
4. 累時計 可計算燈管總使用時數 更換新燈管務必歸零
5. 計時啟動 可啟動計時器時間 計算時間過程 燈管變更為全光輸出
6. 面板型蜂鳴器 照射時間到提醒時間到達



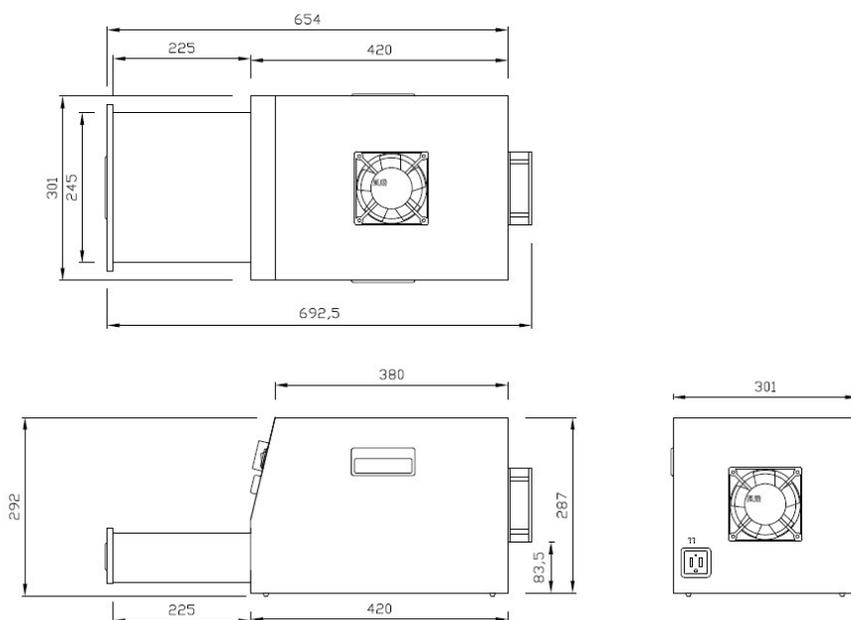
東旭電科技有限公司

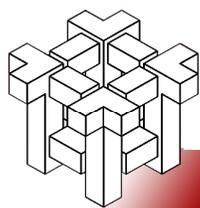
Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

紫外線抽屜光源機細部尺寸介紹



紫外線抽屜光源機細部尺寸介紹 抽屜開啟圖

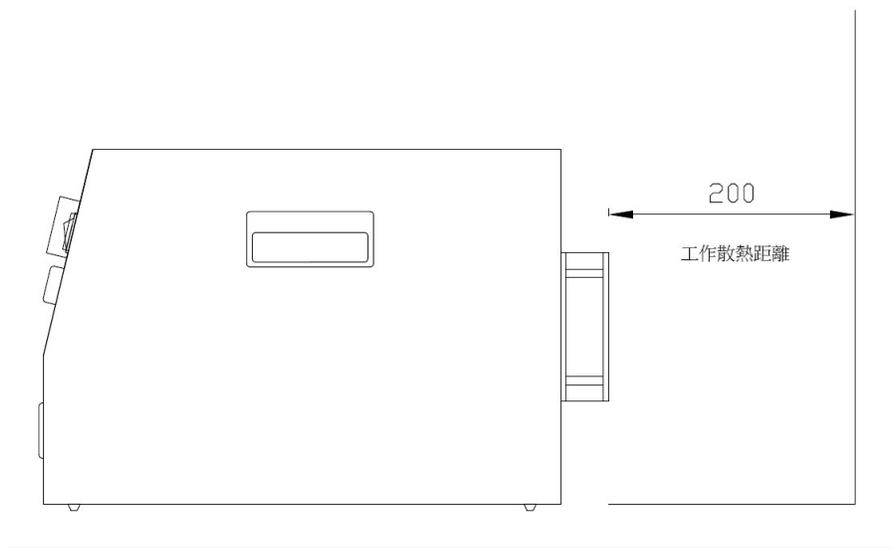




東旭電科技有限公司

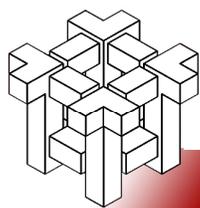
Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

紫外線抽屜光源機擺放位置圖



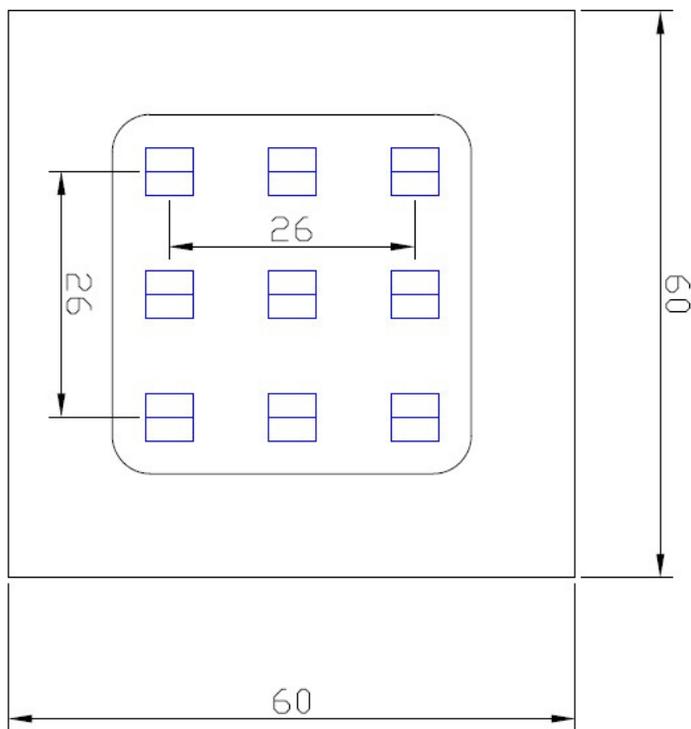
UVLED 放置尺寸規格 3PCS*3PCS 系列





東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd



12PCS*6PCS 系列

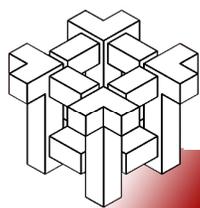


www.uvlamp.com.tw

mail: uvlamp43@gmail.com

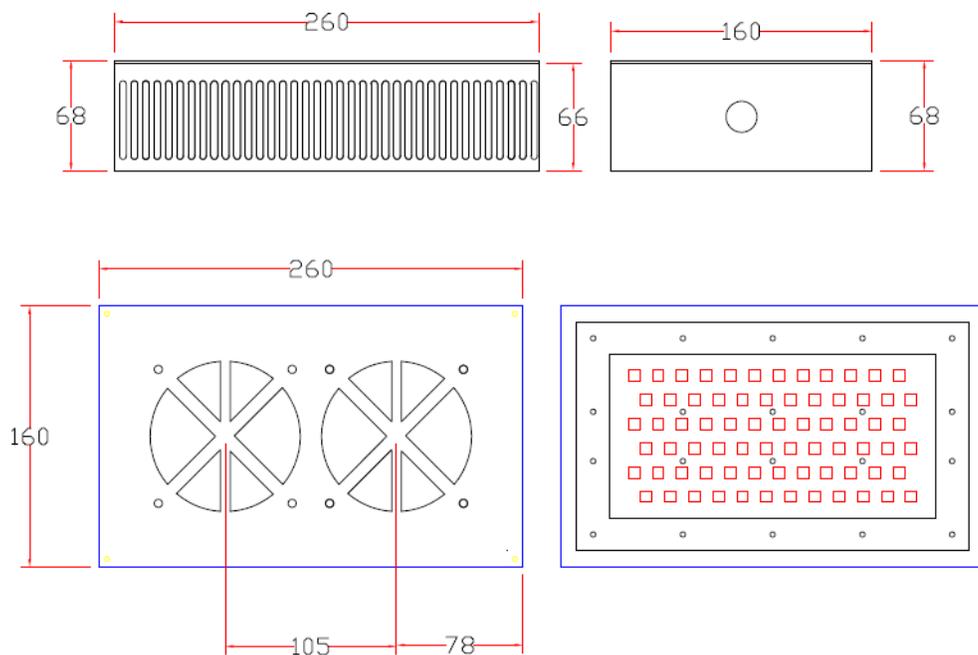
0911593109

02-2908-0138



東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd



量測高度與照度關係值

分別以 1. 2. 3. 4CM 照射 3*3CM 範圍 所量測到數值

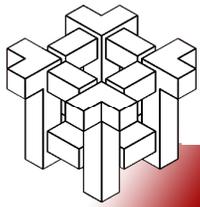
使用日本 USHIO UIT-150 照度計

10mm 測得 200-180mw

20mm 測得 150-130mw

30mm 測得 100-80mw

可依照客戶需求變更尺寸與 LED 數量



東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

紫外線抽屜光源機特性介紹

- *適合各類型UV接著劑，UV油墨的乾燥硬化
- *可應用於各類UV TAPE解膠(例如6吋晶圓)
- *乾燥效率佳，一般僅需5至30秒
- *特殊箱型設計，可避免紫外線外漏
- *自動定時、警示裝置，易操作、效率高
- *特殊散熱裝置, 保護燈管，延長燈管使用壽命

規格說明：

輸出照度： 200mW/cm² (at 365nm/ 8cm)

需求電壓： 110V

UV波長分佈： 365nm

置物空間： 長220x寬240x高75 mm

UV照射面積：以LED尺寸不同而定

UV照射累積能量：中心位置30秒可累積5000mj/cm² (使用德國照度計)

重量： 約13Kg

外觀尺寸： 如附檔

散熱方式： 背部主動風扇氣冷 上方被動風扇

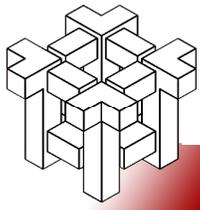
內裝：蜂鳴器 Timer 計時 Lamp use 累時器

www.uvlamp.com.tw

mail: uvlamp43@gmail.com

0911593109

02-2908-0138



東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

注意事項：

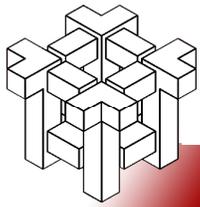
- 一、UV機於待機時間最好保持抽屜開啟狀態，避免紅外線熱源囤積，可以降低箱內溫度。
- 二、UV燈管平均壽命僅供參考，使用者應該根據實際應用定期檢驗UV膠是否乾燥完全，作為更換燈管依據。

產品使用注意事項/產品配備：

1. 本產品請搭配使用符合標準安檢制度出品之燈管/安定器。
2. 本產品使用規格(依訂製規格有所不同)。
3. 本產品請確實安裝地線。
4. 本產品於安裝前或移動時請確實將電源關閉。
5. 請避免將電源連續開閉，開閉時間需十分鐘以上閒歇期。
6. 更換燈管請確實關閉電源，並待燈管冷卻(需 20-30 分鐘)，始得進行更換。
7. 更換燈管時請勿接觸燈管主體，以確保燈管使用壽命。
8. 請勿擅自修改本產品之電源線路或主體。
9. 使用本產品若有任何異常或疑問，請立即與經銷商連絡。

面板說明

www.uvlamp.com.tw
mail: uvlamp43@gmail.com
0911593109
02-2908-0138



東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

電源開關：機台總開關；開啟時會一並啟動UV燈泡

計時開關：壓下後警示燈亮起，照射計時器依設定時間開始計時！

警示燈：壓下計時開關後會點亮，設定時間到既熄滅

照射計時器：左1~左3按鍵控制時間設定

右1按鍵控制時間單位，目前有7個單位

S→0.1S→0.01S→M→0.1M→H→0.1H(S秒/M分/H小時)

燈管使用累時器：無法更動純粹顯示燈泡已使用過小時數。

(跟換燈泡時，更換人員會重置歸0設定)。

警告：

- A. 本產品使用中將會產生熱源，請避免人體直接接觸，產品使用中隔離玻璃將呈高溫狀態，請勿人體接觸或擦拭。
- B. 燈下工件臨時檢視作業，請戴上護目眼鏡及工作手套，始得進行。
(人體長時間近距離接近光源，將可能使皮膚及眼睛造成強光灼傷)。
- C. 避免兒童於週邊嬉戲。
- D. 本產品所有主附件，嚴禁浸(淋)水及避免水氣/粘劑或腐蝕物浸蝕。
- E. 任何不當使用將可造成諸多不預知的危害，請務必注意電器正確使用規範。

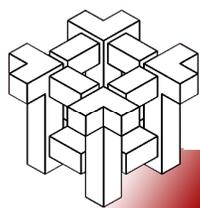
保養：

www.uvlamp.com.tw

mail:uvlamp43@gmail.com

0911593109

02-2908-0138



東旭電科技有限公司

Tung Hsu Tien Technology Co., Ltd

- A. 定期潔淨及依燈管使用時數汰換燈管, 可得最佳照明效果
- B. 本產品使用應置於通風良好處所, 機體勿以物體覆蓋住散熱風扇及通風口(如桌巾等覆蓋), 定時擦拭本產品上之積塵, 以利散熱。
- C. 作業結束, 請先關閉本產品電源, 待機體冷卻後(約20~30 分鐘), 始得進行收納作業。

資源回收:

本產品淘汰報廢, 請依電器產品資源回收作業實施辦法實施。

UVLED 抽屜光源機波長分布圖

発光スペクトル
Spectrum

