

簡介

USHIO Taiwan UT-100 點光源 UV 機,透過光學聚焦原理,能將 UV 光源聚集於一點,透過光導管輸出,最高 UV 照度能達 10W/cm² 以上。產品主要應用於 UV 膠水的固定與乾燥用途。UT-100 可搭配多種分支的導管,做光線分流的用途。

規格

型 號 & 規 格	UT-100
電壓 Voltage	100-240 VAC 50/60HZ
燈泡功率 Lamp power	100W
UV 最大照度 Max.UV intensity	1400mW/cm ² (@UIT-250/UVD C365)
主波長 Main wavelength	365nm
燈泡平均壽命 Average lamp life	2000 hr
出光方式 Light control	手動或計時 Manual or Timer
計時範圍 Timer set	0.1 sec – 999.9 hr
光強度調整 intensity range	30%-100%
外觀尺寸 Outline dimension	WXHxD=180 X 240 X230 mm
重量 Weight	5.25 Kg
燈泡型號 Lamp model	UL-100100-H

特色

1. 光波長適合 UV 膠固化

UT-100 點光源 UV 機所產生的 UV 光源,除了長波紫外線 365nm 之外,亦包含短波紫外線 254nm. 適合各種 UV 接著劑乾燥,達到最佳的固化效果。

2. 光源強度可調

UT-100 點光源 UV 機具有可調光強度功能,能夠將燈源強度調整從 30%至 100%,方便各種 UV 膠水的乾燥選擇。

3. 簡易的設定方法

UT-100 點光源 UV 機的操作面板簡單易學。可設定 UV 照射時間,手動/計時模式,並顯示燈泡使用時間等。