

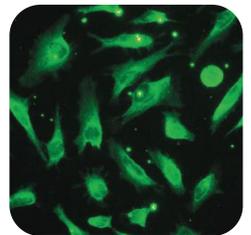
推出適用於Nikon顯微鏡的新一代燈箱 Hyper EN-110

YODN Hyper EN-110照明器是專為螢光顯微鏡設計的全新光源。我們的照明器配備了最新的 LED 光引擎，透過其寬頻光譜設計方法產生的光譜可以滿足大多數研究照明需求。它可以幫助您以節能的方式輕鬆地進行工作。它採用最新的 LED 技術產生 365~700nm 的光譜，是真正的寬頻照明器，可以支援不同的螢光激發，如 DAPI、GFP/FITC、mCherry/Texas Red。此外，LED長壽命的特性讓您永遠不用擔心更換燈泡。



YODN Hyper EN-110 是螢光顯微鏡研究最具成本效益的選擇。

## HYPER EN-110



# 廣域型螢光顯微鏡光源箱



## 特色及優勢

1. LED光源-  
節能、長效、微秒開/關、光輸出穩定、無須更換燈。
2. 廣域型光譜-  
寬頻光譜（365~700nm），適用於所有螢光激發的科研實驗，如DAPI、GFP/FITC、mCherry/Texas Red。
3. 操作簡單-  
操作簡易、狀態資訊清晰。
4. 低光漂白率-  
LED 冷光源使用有效增加螢光細胞樣本存活率。
5. 外觀小巧-  
小型光引擎，非常適合空間有限的研究實驗室。
6. LED光引擎客製化散熱系統-  
將光引擎/ 照明器控制在最佳工作溫度和性能。

# YODN HYPEREN-110



## 廣域型螢光顯微鏡光源箱



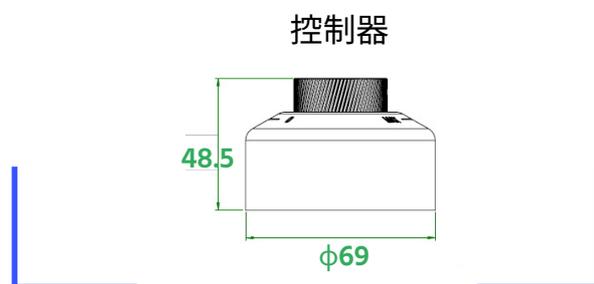
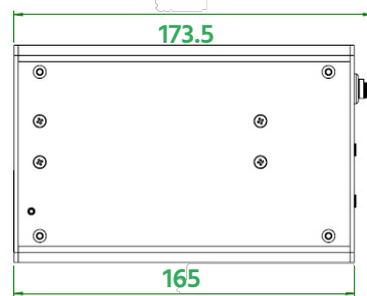
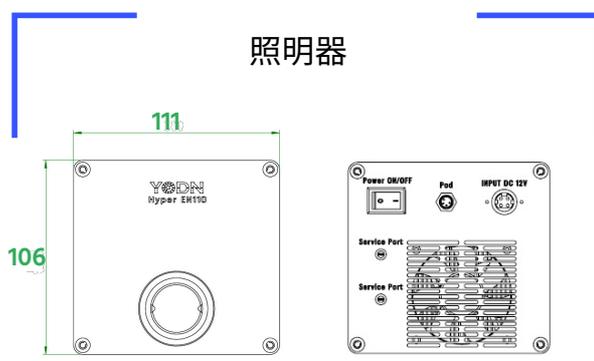
### 規格

- 波長範圍：365~700 nm
- LED 峰值/半波寬：385/20 nm、475/40 nm、560/80 nm
- 外部電源：通用輸入100-240VAC，50/60 Hz
- 耗電量：50W
- LED開/關反應時間：1 ms
- LED預期壽命： $\geq 25000$ 小時
- 控制器：LED強度調節（全通道）
- 尺寸（公釐）：
  - a.照明器：111\*106\*165
  - b.電源供應器：67\*167\*35
- 重量約：2Kg（含電源）
- 保固：照明器 24 個月(不含配件)
- \*385nm可依訂單需求更改為365nm或405nm。

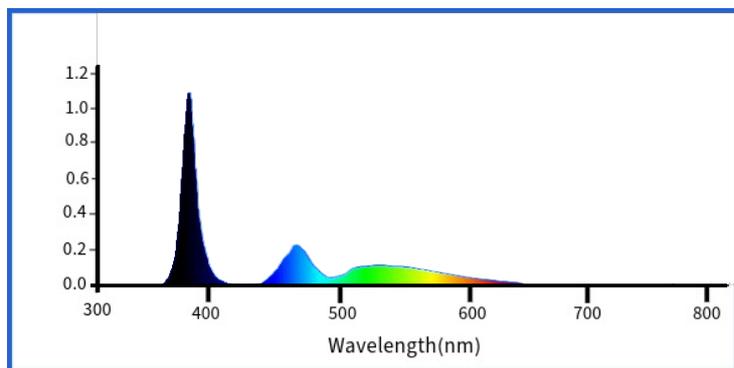


### 尺寸

Unit:mm



### 光譜



### 聯絡我們

台灣優燈股份有限公司  
30077新竹市新竹科學園區研新二新1號6樓  
電話：+886-3-563-7218  
傳真：+886-3-579-4581  
電子信箱：sales@yodnlighting.com



### 更多資訊



微信



推特



FB粉專