



產品編號：ELD-6000 / ELD-6002

產品名稱：六眼蜂巢迷你搖頭燈



使用手冊

使用本電腦燈前請先閱覽本手冊

展示中心/服務地址

地址：台北市 北投區 致遠一路 1 段 33 號

電話：02 2822-0750

傳真：02 2822-0760

歡迎光臨本公司網站：

WWW.ENTERLITE.COM.TW

ELD-6000 / ELD-6002 六眼蜂巢迷你搖頭燈

液晶面版顯示功能說明

1、按 MENU 鍵選擇下列各項功能：

LCD 顯示	功能說明	按鍵操作說明
DMX Set Address	數位位址設定選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵顯示 A001 位址， 按 UP/DOWN 鍵，選擇位置碼 A001 ~ A512 確定後請按 ENTER 鍵保存。
Channel Mode	通道數量模式選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵顯示 11CH 通道， 按 UP/DOWN 鍵選擇 11CH 或 14CH， 確定後請按 ENTER 鍵保存。
Show Mode	燈光變化模式選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵顯示 Sound 模式， 按 UP/DOWN 鍵選擇 DMX、Fast、Slow，Sound 確定後請按 ENTER 鍵保存。
Sound Sense	聲控靈敏度調整 選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵進入調整模式， 按 UP/DOWN 選擇所需靈敏度數值， 確定後請按 ENTER 鍵保存。
White Balance	燈光亮度調整 選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵進入， 按 UP/DOWN 選擇所需調整的顏色，再按 ENTER 鍵進入 調整所需的亮度數值，數值越大亮度越亮，數值越小亮度越暗， 確定後請按 ENTER 鍵保存。
Pan Inverse	燈具垂直正反向 選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵進入， 按 UP/DOWN 選擇所需正向或反向， 確定後請按 ENTER 鍵保存。
Tilt Inverse	燈具水平正反向 選擇	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵進入， 按 UP/DOWN 選擇所需正向或反向， 確定後請按 ENTER 鍵保存。
Default Confinrm	燈具動作變化整理	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵進入自動整新。
Reset	燈具恢復出廠設定	按 MENU 鍵顯示，再按 ENTER 鍵進入， 恢復原廠各項功能設定， 確定後請按 ENTER 鍵保存。

按 MENU 鍵將會循環顯示各項功能，顯示所需功能之後按 ENTER 鍵即可進入變更功能，選定之後再按一次 ENTER 即可保存所需之功能。

2、DMX 11CH 通道控制說明：

通道 / 迴路	位址數值	位址控制功能說明
CH1	000 ~ 255	水平燈光位置調整
CH2	000 ~ 255	垂直燈光位置調整
CH3	000 ~ 127	聚焦鏡頭轉向定位調整
	128 ~ 190	聚焦鏡頭逆時針轉向快慢調整
	191 ~ 255	聚焦鏡頭順時針轉向快慢調整
CH4	000 ~ 255	總調光功能，需搭配 CH5，CH6，CH7，CH8 通道使用
CH5	000 ~ 255	紅色調光功能，需搭配 CH4 使用
CH6	000 ~ 255	綠色調光功能，需搭配 CH4 使用
CH7	000 ~ 255	藍色調光功能，需搭配 CH4 使用
CH8	000 ~ 255	白色調光功能，需搭配 CH4 使用
CH9	000 ~ 255	燈光閃爍快慢模式
CH10	000 ~ 010	
	011 ~ 127	燈光內建循序變化模式
	128 ~ 160	燈光顏色跳變模式
	161 ~ 200	燈光顏色漸變模式
	201 ~ 255	燈光顏色+位置漸變模式
CH11	000 ~ 255	控制 CH10 通道燈光變化速度慢 ~ 快功能

3、DMX 14CH 通道控制說明：

通道 / 迴路	位址數值	位址控制功能說明
CH1	000 ~ 255	水平燈光位置調整
CH2	000 ~ 255	水平燈光位置微調功能
CH3	000 ~ 255	垂直燈光位置調整
CH4	000 ~ 255	垂直燈光位置微調功能
CH5	000 ~ 255	水平+垂直轉動速度調整
CH6	000 ~ 127	聚焦鏡頭轉向定位調整
	128 ~ 190	聚焦鏡頭逆時針轉向快慢調整

	191 ~ 255	聚焦鏡頭順時針轉向快慢調整
CH7	000 ~ 255	總調光功能，需搭配 CH8 ， CH9 ， CH10 ， CH11 使用
CH8	000 ~ 255	紅色調光功能，需搭配 CH7 使用
CH9	000 ~ 255	綠色調光功能，需搭配 CH7 使用
CH10	000 ~ 255	藍色調光功能，需搭配 CH7 使用
CH11	000 ~ 255	白色調光功能，需搭配 CH7 使用
CH12	000 ~ 255	燈光閃爍快慢模式
CH13	000 ~ 010	
	011 ~ 127	燈光內建循序變化模式
	128 ~ 160	燈光顏色跳變模式
	161 ~ 200	燈光顏色漸變模式
	201 ~ 255	燈光顏色+位置漸變模式
CH14	000 ~ 255	控制 CH13 通道燈光變化速度慢 ~ 快功能

4、DMX 終端負載說明：

DMX 控制模式下，整個控制電路的最後一個 **DMX** 設備不再連接下一個設備，這種情況下我們通常要在最後一個 **DMX** 設備的訊號輸出端加接一個終端負載電阻以預防電流聲和信號干擾。

DMX 終端負載其實就是一個普通的電阻，電阻值為 **90~120Ω 0.25w**。使用時只需把電阻加接在訊號線的“+”極和“-”極之間即可，終端負載的使用能有效減少控制訊號的錯誤產生。

5、DMX 位址碼設置：

在使用 **DMX** 控制模式之前我們都必需先給受控設備一個位址碼，這樣受控設備才能正確的接收來自控台發出的 **DMX** 訊號，**DMX** 位置碼簡單來說就是一個 **512** 設備所處的控制位置，這個位置決定了設備從第幾個通道開始接收控制訊號。例如本 **LED** 投射燈的初始位置碼是 **001**，**LED** 投射燈自身占用的通道數為 **8**，那麼 **LED** 效果燈就接收控台所發出的 **1~8** 通道的數據訊號。

您可以根據需要把位置碼設置成 **001~512** 中任意數值，具體設置方法請參照液晶面版顯示功能說明章節。本 **LED** 效果燈的各通道功能請參閱**通道/迴路功能說明**。

6、主機與附機模式說明：

在主機與附機模式下您可以設置其中一個 **LED** 效果燈為主機，其它多個 **LED** 效果燈為附機串接成同步運作。需要注意的是主機不能是正在接收 **DMX** 訊號的設備，並且在一個同步電路當中只能有一台主機，其餘設備應全部設置成附機狀態。主機的運作可以任意選擇一種預置的自動程序來運作。

7、效果燈規格資料說明：

工作電壓：**AC90v ~ 240V 50~60Hz**
額定功率：開關電源 **100w**、實際功率 **95w**
燈珠規格：紅、綠、藍、白 **4in1 OSRAM LED**
燈珠數量：**4in1 總數 6 顆**
燈珠壽命：不低於 **20000 小時**
風扇規格：**8025、24V 雙滾珠**，額定壽命 **50000 小時**
光束角度：**25 度聚光效果**
控制方式：國際標準 **DMX512** 訊號，**3 針標準卡農接頭**
通道數量：精簡模式 **11 通道**，標準模式 **14 通道**
運作模式：單機模式、連機模式、控制器模式、聲控模式
尺寸規格：**L220 x W160 x H250mm**
燈具重量：**4.7 Kgs**

8、產品使用注意事項：

感謝你購買本公司產品為了保障你使用上的安全與延長燈具的壽命請注意使用上的規則：

- 1、安裝本燈具的電源插座請使用具有高安培數的規格，每 100 瓦約需 1 安培。
- 2、由於本燈具所使用的 **LED** 燈泡會有相對的使用時間耗損，因此建議顧客使用時，盡可能能夠有少許的時間關閉電源讓燈具有時間可以散熱休息，如此可讓燈具延長其耗損壽命。
- 3、任何時候皆不可自行拆開燈殼，如需維修時請注意不可碰觸 **LED** 燈泡，若不慎碰觸將有可能造成 **LED** 毀損或偏移走位。
- 4、使用時或使用後尚未完全散熱及運轉靜止時請勿移動燈具，因為高轉速馬達尚未完全靜止，此時如果搬動燈具將有可能造成馬達運轉毀損或偏移。
- 5、若須更換各部份的零組件時請記得將電源完全關閉，以免觸電產生危險。
- 6、更換各項零組件以同規格為原則，若無法取得同規格的零組件請連絡本店。
- 7、請注意燈具安裝的環境須具備通風良好的地方以利散熱，燈具與易燃物品必須有 **15-30 公分** 的距離，例如按裝在天花板時就必須有這個距離以免產生危險。
- 8、燈具保固標準如下，燈炮與保險絲除外：
 - a、自寄送日隔日起算 **10 天**內任何故障問題一律免維修費，免零件費，免往返寄送郵資(人為因素除外)。
 - b、自寄送日隔日起算 **10 天**內人為因素任何故障問題一律免維修費，如須更換零件則須收取零件費，並須負擔往返寄送郵資。
 - c、自寄送日隔日起算 **90 天**內任何故障問題一律免維修費，免零件費，但須負擔往返寄送郵資(人為因素除外)。
 - d、自寄送日隔日起算 **90 天**內人為因素任何故障問題須酌收維修費，如須更換零件則須另收取零件費，並須負擔往返寄送郵資。
 - e、自寄送日隔日起算一年內任何故障問題一律免維修費，如須更換零件則須另收取零件費並須負擔往返寄送郵資。
- 9、請保留本說明書以利你須要協助時使用。

9. 簡易故障排除方法：

一般燈具在正常情況下不能運作有幾點可能因素：

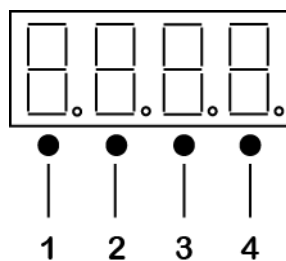
- 1、燈光不亮：請檢查電源線是否正常供電，電源插頭是否脫落？

請檢查保險絲是否燒毀？如果燒毀請更換相同規格保險絲。

請檢查燈炮是否燒毀？如果燒毀請更換相同規格燈炮。

- 2、其它功能無法運作請退回原購買的供應商處理，維修本燈具請具有專業維修能力的工程人員，請勿隨意打開燈具各部份零組件以免產生危險。

10. LCD 顯示幕功能說明：



	代號	印刷文字	功能說明
按鍵	1	MENU	主選單功能
	2	DOWN	下一步
	3	UP	上一步
	4	ENTER	功能選擇確認

Memo：

[illegible]

鈺盛舞台燈光設備有限公司

EnterLite Effect Lighting Co., Ltd.

公司：台北市 北投區 11290 致遠一路1段33號
倉庫：新北市 泰山區 24356 明志路2段273巷
電話：886 2 2822-0750 傳真：886 2 2822-0760

郵件信箱 : djmail@enterlite.com.tw

網址：www.enterlite.com.tw

FB粉絲專頁

