

# DLC-02 (DALI) 版本更新紀錄明細

## 一、升級方式:

DLC-02 低版本韌體 (R1.x,R2.x) 升級至 R3.0 方法：

1. DLC-02 按住面板“SET”鍵，拔掉USB線，重啟AC供電；可見BUS A 和 BUS B 兩顆LED交替閃爍，則說明進入升級模式成功；進行下一步。
2. DLC-02 通過USB與PC對接，DLC-02 PC 軟體即可連接DLC-02，連接成功進行下一步。
3. 至DLC-02 PC 主介面依次選擇：System -> Firmware Upgrade；選擇檔案升級。
4. 軟體升級直接於電腦控制台，刪除舊版軟體，並另外下載新版軟體至電腦系統中即可。

注：2.x 版與 3.x 版因更新幅度過大無法互通使用，若系統軟體無法與韌體

(DLC-02)連線，請確認軟/韌體版本是否為最新版本。

## 二、更新功能明細

最新更新日期: 2024/03/18

主機韌體版本	電腦軟體版本	功 能
R3.2 <a href="#">下載連結</a>	V3.1 <a href="#">下載連結</a>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 新增離線虛擬 (Virtual Lamp) 配置功能，配置與現場可獨立操作</li><li>2. 支援局域網 (TCP/IP) 可連接電腦軟體配置</li><li>3. 新增人因照明 (HCL) 功能</li><li>4. 感測器情境 (Effect) 設定功能全面升級</li><li>5. 支援多個感測器整合使用 例: Occupancy Sensor 與 Light Sensor 組合(Sensor Interaction)</li><li>6. 照明組合功能 (Combination Output)</li><li>7. 增加主機軟體開機密碼及軟體檔案設置密碼</li><li>8. 新增 Timer 批量刪除功能</li><li>9. 群組 (Group) 支持修改名稱</li><li>10. 情境介面 (Effect) 按鍵開關設備增加阻斷 (Block) 功能</li></ol>

R2.4 <a href="#">下載連結</a>	V2.3 <a href="#">下載連結</a>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持修改 DLC-02 的閘道與子網路遮罩</li> <li>2. 新增日光節約功能 (Daylight Saving)</li> <li>3. 序列 (Sequence) 新增時間設定：分鐘設定</li> <li>4. 系統診斷功能 (Diagnosis)</li> </ol>
------------------------------	------------------------------	--

### 三、常見問題:

1. DLC-02 舊機升級為新韌體後，是否會影響原本內部已存參數？  
大版本修改 (R2.x 升至 R3.x) 涉及通信協議改動，原已存參數不能保證其動作的正確性。
2. 如何降低 DLC-02 版本？  
第一步：MW 官網下載舊版本升級檔；第二步：DLC-02 通過 USB 與 DLC-02 PC 連接，至主介面 System -> Firmware Upgrade 介面升級。
3. 如何查詢 DLC-02 韌體版本？  
方法一：通過 DLC-02 液晶面板查看，按 "ESC" -> " System" -> " Other" -> " Firm.VER: xx"  
方法二：通過 DLC-02 PC 軟體讀取，主介面 -> " System" -> " System Information"
4. 忘記連接密碼？如何重置密碼？  
重置為出廠密碼可通過 DLC-02 的物理按鍵實現  
按 " ESC" -> " System" -> " Other" -> " Reset to Default" ；重置為出廠密碼；但重置密碼後，內部已存參數將被洗掉，所以請保管好設定的密碼。