

## 停車場號誌主機



LK-103

LK-103A

LK-103C

### LK-103 (雙向號誌主機)

- 微電腦全自動偵測車輛雙向進出，號誌自動變換管制
- 面板具LED指示，可瞭解車道燈號之變換
- 可選擇自動定時變燈或車輛進出計次計數二種管理模式控制車道交換使用
- 定時變燈時間(16段，6秒~100秒)或功能選擇可由指撥開關(DIP)設定
- 車道進出口偵測器觸動乾接點NC/NO可選擇
- 附滿車燈開關控制功能
- 使用電源：AC110V或AC220V
- 外型尺寸：213W×300H×70Dmm

### LK-103A (三向號誌主機)

- 微電腦全自動偵測車輛三向進出，號誌自動變換管制
- 面板具LED指示，可瞭解車道燈號之變換
- 定時變燈時間1~120秒連續可調整
- 附滿車燈開關控制功能
- 使用電源：AC110V或AC220V
- 外型尺寸：213W×300H×70Dmm

### LK-103C (雙向車道紅燈倒數顯示主機)

- 微電腦全自動偵測車輛雙向進出，號誌自動變換管制
- 面板具LED指示，可瞭解車道燈號之變換
- 可選擇自動定時變燈或車輛進出計次計數二種管理模式
- 定時變燈時間(16段，6秒~99秒)，或計次計數可由指撥開關(DIP)選擇
- 車道進出口偵測器觸動乾接點NC/NO可由指撥開關(DIP)選擇
- 具RS485連接倒數顯示紅綠燈板(LK-104PSC)，可連接多個紅綠燈板同步顯示
- 每當紅燈轉換綠燈時主機輸出乾接點，可用於開/關捲門或柵欄
- 具入/出口紅燈倒數時，分別同步輸出乾接點供旋轉警示燈等控制
- 具紅燈倒數時，燈板蜂鳴警示音(平交道鈴聲 嗶嗶嗶...)可選擇同步動作
- 使用電源：AC110V 或 AC220V
- 外型尺寸：213W x 300H x 70D mm



## 電動柵欄機

### LK-105A

- 使用電源：AC110V/220V, 60HZ
- 檔桿：直臂 76×30×4000mm(橢圓管)，訂製機型檔桿可至5000mm。
- 折臂 76×30×4000mm(橢圓管)，訂製機型檔桿可至5000mm。
- 檔桿材質：鋁合金、紅白相間反光貼紙
- 控制系統：微電腦控制器，具上/停/下/防壓保護輸入端，DC12V輸出端及自動下降功能(3~120秒可調整)，停電時可以用手動方式將柵欄開啟。
- 外箱材質：鋼板1.6mm厚，外表粉體塗裝。
- 馬達：直流可調式馬達
- 檔桿高度：800mm
- 機身尺寸：300×300×1000mm

## 反射鏡 LK-106PC/LK-106ST

- 外型尺寸：鏡面直徑80cm
- 鏡面材質：●PC(聚碳酸樹脂)鏡面(LK-106PC)
- 不鏽鋼鏡面(LK-106ST)
- 背襯及帽簷板：●鍍鋅板背襯板及粉體烤漆帽簷(LK-106PC)
- 鍍鋅板背襯板及不鏽鋼烤漆帽簷(LK-106ST)

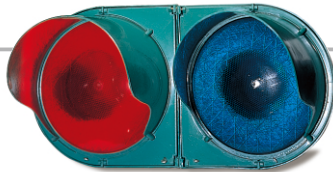


## 車道號誌燈箱



### LK-104LM (中型LED燈箱)

- 使用電壓：AC110V/AC220V 全電壓
- 燈箱厚度：3.0mm, UVPC材質
- 燈片厚度：3.0mm, 透明壓克力
- 外型尺寸：500Wx245Hx290Dmm, 單簷190mm



### LK-104 (燈泡式燈箱)

- 燈箱組件包括箱體、箱蓋、燈罩及門蓋活葉等，均採用綠色聚碳酸酯
- 塑膠(polycarbonate)為材料高壓射出成型，可更變帽簷，橫置或垂直皆可選擇使用
- 燈箱厚度為3.0mm/m耐高熱130°C，燈頭為30公分之密封燈頭
- 燈片採用複式構造，燈片對太陽光具有濾波作用，以防止太陽光射入燈頭內再反射內片(LK-104)
- 具定電流電子迴路控制，以防止LED燒毀，燈號轉換時間小於60ms(LK-104)
- 紅色LED波長616~631nm, 綠色LED波長499~508nm, 鏡片抗紫外線PC材質(LK-104L)
- 紅色LED及綠色LED數量各為127只
- 消耗功率：紅燈15W，綠燈9W(LK-104L)
- 使用電壓：AC110V/AC220V全電壓(LK-104L)
- 外型尺寸：720Wx360Hx190Dmm, 單簷300mm



### LK-104L (LED燈箱)



### LK-200A (出車注意燈箱)

- 使用電壓：AC110V~AC220V
- 外箱材質：SUS-304不鏽鋼
- 出車注意以高亮度231顆LED組成
- 防雨室外型，面板為可掀式，雙面燈箱接合處以防水處理
- 附加音響警報功能
- 可配合支架作壁掛或直立式安裝
- 外型尺寸：300Wx670Hx200Dmm



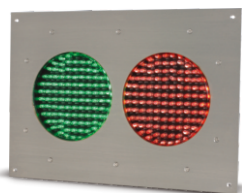
### LK-104PSC (平板雙色紅燈倒數顯示LED燈箱)

- 使用電源：DC10~24V
- 消耗電流：綠燈導通時約150mA
- 紅燈倒數時約100mA
- 紅燈倒數顯示：1~99秒
- RS485傳輸功能，可倒數計時1~99秒
- LED數量：紅色/綠色LED各160只
- 外殼材質：
  - 鍍製粉體烤漆(厚度1.2mm)-LK-104PSC
  - 不鏽鋼粉體烤漆(厚度1.2mm)-LK-104PSC(ST)
- 防塵防水等級：IP54
- 顯示面積：272W x 165H mm
- 外型尺寸：380W x 270H x 32D mm
- 產地：Made in Taiwan

### LK-104PS (平板雙色LED燈箱)

### LK-104PS(ST) (平板雙色LED燈箱)

- 使用電壓：DC11~28V
- 消耗電流：紅燈導通時：約300mA
- 綠燈導通時：約260mA
- 紅色5Ø LED及綠色5Ø LED數量各為160只
- 外殼材質：鍍板(厚度1.2mm)烤漆-LK-104PS
- 不鏽鋼(厚度1.2mm)烤漆-LK-104PS(ST)
- 防塵防水等級：IP54
- 顯示面積：272Wx165Hmm
- 外型尺寸：380Wx270Hx32Dmm
- 產地：Made in Taiwan



### LK-104S (小型LED埋入式燈箱)

- 使用電壓：AC110V/AC220V
- 燈箱材質：UVPC材質
- 面板材質：不鏽鋼面板1.5t mm
- 背盒尺寸：305Wx195Hx70Dmm
- 面板尺寸：358Wx250Hmm



### LK-104LS (小型LED燈箱)

- 使用電壓：AC110V/AC220V
- 燈箱材質：UVPC材質
- 外型尺寸：312Wx203Hx102Dmm (不含固定架)



**LK-107L LED 旋轉警示燈**  
**LK-107AL LED 旋轉警示蜂鳴器**

- 使用電源：AC110V~AC220V或DC12V
- 旋轉閃光：120次/分鐘
- LED數量：15顆
- 外型尺寸：102Ø x 171H mm
- 外殼防水：IP65
- LK-107AL內含聲音蜂鳴器(平交道鈴聲-噹噹噹...)
- 顏色：紅、黃



**LK-107L-2 LED 旋轉警示燈**  
**LK-107AL-2 LED 旋轉警示蜂鳴器**

- 使用電源：AC110V / AC220V 或 DC12V
- 旋轉閃光：120次/分鐘
- LED數量：96顆
- 外型尺寸：184Ø x 270H mm
- 外殼防水：IP65
- LK-107AL-2內含聲音蜂鳴器(平交道鈴聲-噹噹噹...)
- 顏色：紅、黃



**LK-107L-3 LED 旋轉警示燈**  
**LK-107AL-3 LED 旋轉警示蜂鳴器**

- 使用電源：AC110V/AC220V或DC12V
- 旋轉閃光：120次/分鐘
- LED數量：80顆
- 外型尺寸：122Ø x 182H mm
- 外殼防水：IP65
- LK-107AL-3內含聲音蜂鳴器(平交道鈴聲-噹噹噹...)
- 顏色：紅、黃



**SRE-301**  
**反射式紅外線偵測器**

- 適用：自動門、吸頂式物體偵測
- 檢知距離：2.7公尺內
- 角度調整：5°~24° 螺旋式微調
- 使用電源：AC100~240V或DC12~24V
- 感度調整：強弱可調
- 輸出接點：NO (0.5A/24V)
- 動作保持時間：1~5秒可調
- 外型尺寸：210W x 73H x 33Dmm



**LK-3HR (埋入式)**  
**直接反射式紅外線偵測器**

- 偵測距離可調整(室內外用)
- 偵測距離：0.5m~3.2m
- 使用電源：DC 11V~24V
- 消耗電流：30mA(DC12V)
- 角度調整：水平±15°·垂直±15°
- 警報信號：1a, 1b 繼電器乾接點
- LED指示：警報時亮紅燈
- 使用溫度：-20°C ~ +55°C



**LK-7HR (7m, 角度可調)**  
**反射式紅外線偵測器(埋入式)**

- 警戒距離：7公尺
- 反應時間：50msec
- 警報信號：NC, NO(0.5A/120VAC, 1A/24VDC)
- 使用電源：DC12~18V
- 消耗電流：55mA(DC12V)
- 角度調整：水平±15°·垂直±15°
- 適用標準單聯預埋盒
- 外型尺寸：70W x 120H x 39Dmm



**LK-10H (室內外用)**  
**相對式紅外線偵測器**

- 警戒距離：室內15公尺·室外10公尺
- 使用電源：DC 12V或DC24V (由短路PIN選擇)
- LED指示：受光器動作LED·警戒中(熄)·警報中(亮)
- 消耗電流：38mA(DC12V)
- 警報信號：NC或NO(由短路PIN選擇)
- 外型尺寸：40W x 88H x 32.5Dmm



**LK-12HD (12m 角度可調)**  
**雙軌相對式紅外線偵測器(埋入式)**

- 警戒距離：12公尺(雙光束)
- 反應時間：50msec
- 警報信號：NC, NO(0.5A/120VAC, 1A/24VDC)
- 使用電源：DC11~18V
- 消耗電流：45mA(DC12V)
- 角度調整：水平±15°·垂直±15°
- 適用標準單聯預埋盒
- 外型尺寸：70W x 120H x 39Dmm



**LK-15HDI (15m)**  
**雙軌相對式紅外線偵測器**

- 警戒距離：15公尺(雙光束)
- 反應時間：50~100msec
- 角度調整：水平±90°
- 警報信號：NC, NO(0.5A/120VAC, 1A/24VDC)
- 使用電源：DC 11~20V
- 消耗電流：35mA(DC12V)
- 外型尺寸：40W x 66H x 33Dmm



**LK-15H (15m)**  
**相對式紅外線偵測器**

- 警戒距離：15公尺
- 反應時間：50~100msec
- 角度調整：水平±90°·垂直±7°
- 警報信號：NC, NO(1A/120VAC, 2A/24VDC)
- 使用電源：DC 11~24V / AC 10~20V
- 消耗電流：30mA(DC12V)
- 外型尺寸：63W x 146H x 58.5Dmm



**LK-108 閃燈控制器**

- 使用電源：AC110V/220V 60HZ
- 輸出電源：AC110V/220V 直接連接燈泡
- 閃光頻率：1~1.5HZ
- 外型尺寸：114W x 64L x 33Dmm



**LK-121 方向辨識器**

- 使用電源：DC12V
- 消耗電流：40mA
- 偵測輸出：Relay 乾接點
- 偵測動作：方向前緣或後緣觸發可選擇
- 偵測方式：微電腦數位處理方式
- 觸發方式：NO/NC二種觸發選擇
- 偵測時間：1秒~4秒·4段調整
- 外型尺寸：183W x 108L x 38Dmm



**LK-109 單線圈車輛檢知器**

- 使用電源：AC110~220V
- LED指示：具電源、偵測狀態及故障情形指示
- 靈敏度：16段調整·以適合各種偵測
- 線圈頻率：四段調整·以消除線圈相互干擾
- 線圈感應範圍：20~2000µH
- 接點輸出：二迴路獨立繼電器
- 外型尺寸：42W x 95L x 75Hmm(含固定座)



**LK-109-2 雙線圈方向性車輛檢知器**

- 可做兩組單獨迴路車輛偵測或一組方向性判別偵測
- 使用電源：AC110~220V
- LED指示：具電源、偵測狀態及故障情形指示
- 靈敏度：指撥開關選擇·八段調整·以適合各種偵測
- 線圈頻率：四段調整·以消除線圈相互干擾
- 線圈感應範圍：20~2000µH
- 接點輸出：二迴路獨立繼電器
- 外型尺寸：42W x 95L x 75Hmm(含固定座)



**LK-109L 感應線圈**

- UL規格：UL1332, CSA 1A
- 耐溫：200°C
- 耐壓：300V
- 線號：鐵弗龍線18AWG
- 外徑：1.86±0.1mm