

# IM15458

## 150 米紅外線投射器



### 特色

- 最大投射距離 150 米
- 紅外線光束波長 850nm
- 光束角度 45°
- 48 顆陣列 SMT 高功率紅外線 LED，每顆輸出功率可達 1.3W，使用壽命 20000 小時以上
- 有日 / 夜切換輸出信號，可同步控制攝影機切換為彩色 (日) 或黑白 (夜) 影像
- 外部日夜切換控制輸入
- IP67 防水設計
- 支援狀態輸出
- 採用鋁質基板，散熱佳，耗電低
- 高硬度鋁合金銀色外殼，搭配耐高溫 PC 黑色前面板

| 主機規格     |                                                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|
| 最大投射距離   | 150 米                                                                   |
| LED 波長   | 850nm                                                                   |
| 光束角度     | 45°                                                                     |
| LED 數量   | 48 顆陣列 SMT 高功率紅外線 LED                                                   |
| LED 啟動方式 | 感應器自動控制，控制點可供調整 / 外部輸入控制                                                |
| 機器異常狀態輸出 | Relay 接點 - 常開，常閉，共通 (24VDC, 1A)                                         |
| 固定方式     | 吸頂及壁掛                                                                   |
| 防水係數     | IP67                                                                    |
| 防破壞係數    | IK10 (Casing)                                                           |
| CE 認證    | 通過 CE EMI Class A                                                       |
| FCC 認證   | 通過 FCC EMI Class A                                                      |
| UKCA 認證  | 通過 UKCA EMI Class A                                                     |
| 啟動溫度     | -10°C – +50°C (14°F – 122°F)                                            |
| 工作環境溫度   | -40°C – +50°C (-40°F – 122°F)                                           |
| 儲存溫度     | -25°C – +60°C (-13°F – 140°F)                                           |
| 工作環境濕度   | 0% – 90% RH                                                             |
| 外觀材質     | 鋁合金及 PC                                                                 |
| 外觀顏色     | 銀色                                                                      |
| 外觀尺寸     | 主體：172 (寬) x 242 (高) x 105 (深) mm<br>含腳架：176 (寬) x 260 (高) x 192 (深) mm |
| 重量       | 2400 公克                                                                 |
| 電源       | AC100 – 240V ±10%                                                       |
| 消耗功率     | 0.82A, 74W                                                              |