

LM48 系列

- 連續變焦調整技術 (CVA 技術)
- 可調整照明角度 $10^{\circ} \sim 180^{\circ}$
- 可調整光線角度最遠距離可達250公尺
- 高照明均勻度，避免熱點和影像過曝
- 耐室外環境IP68及IK10防暴等級外殼
- 五年保固



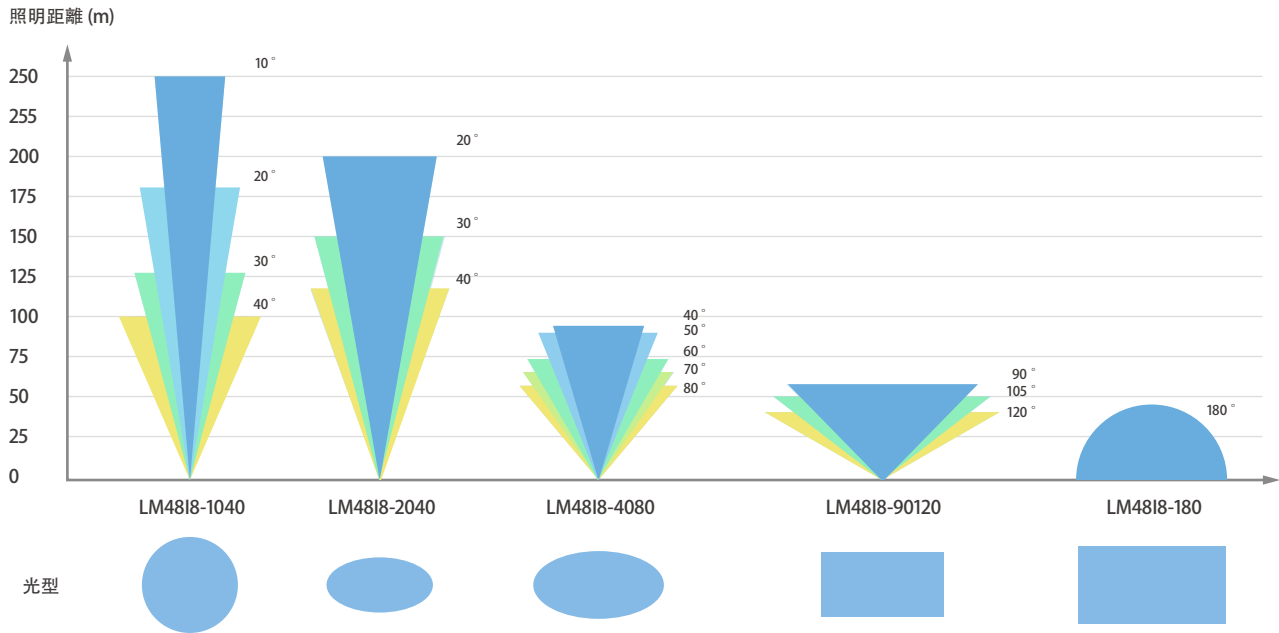
LM48為一系列專業的投射燈，以新思代連續變焦調整技術（CVA技術）設計，提供高效能的光強度和均勻的光行，連續變焦調整光束投射範圍最遠可達 250 公尺，照明角度為 $10^{\circ} \sim 180^{\circ}$ 。此系列適合戶外和遠距應用等多種選擇，如交通車牌辨識/自動車牌辨識、機場、停車場等方案。

新思代研發的連續變焦調整技術（CVA技術）係應運於安控攝影機及一般照明的光學解決方案，其可依據各類照明應用環境提供最佳能源使用率，達成更為節能且明亮之照明成效，對於相同環境僅需安裝更少的燈具就足以完成照明任務，有效降低總體的系統架設與人力施工成本。

優勢與特色

- 優良的影像品質
- 提升視頻內容分析 (VCA) 準確度，降低誤判率
- 靈活安裝在不同環境
- 簡易安裝透過使用雷射校準配件
- 透過連續變焦技術達到高成本效益透
- 支持極端氣候

照明距離



技術規格

機型	LM4818-1040	LM4818-2040	LM4818-4080	LM4818-90120	LM4818-180
產品資訊					
水平照明角度 (HFOV)	10° ~ 40°	20° ~ 40°	40° ~ 80°	90° ~ 120°	180°
照明距離	100 ~ 250 m (328 ~ 820 ft)	120 ~ 200 m (394 ~ 656 ft)	60 ~ 90 m (197 ~ 295 ft)	45 ~ 55 m (148 ~ 180 ft)	40 m (131 ft)
光型	圓形	橢圓形	橢圓形	矩形	矩形
LED 陣列	24 顆 LED				
LED 波長	850nm				
外部控制輸入	紅外光開啟/關閉控制				
外部控制輸出	日/夜模式切換				
自動紅外線開啟/關閉	光偵測元件控制				
光偵測元件靈敏度	1/5/10/30(default)/50/100% (Max. 1000 Lux) (透過LIDlight遠端/RS-485 控制)				
調光範圍	20% ~ 100 % (透過LIDlight遠端/RS-485 控制)				
一般					
輸入電壓	24 VDC ±10%, 24 VAC(50/60Hz) ±10%				
耗電量	最大 48W				
起始溫度	-40 °C ~ +60 °C (-104 °F ~ +140 °F)				
工作溫度	-50 °C ~ +60 °C (-122 °F ~ +140 °F)				
尺寸	220 x 160 x 73 mm (8.6 × 6.3 × 2.9 inch)				
重量	2.1 kg				

技術規格

機型	LM4818-1040	LM4818-2040	LM4818-4080	LM4818-90120	LM4818-180
纜線長度	0.75 m (2.46 ft) UL AWM				
外殼防護	IP68, IK10				
安全認證	EN50130-4, CE: EN61000-6-4, FCC Class A, IEC/EN60529				
濕度	90%				
保固	五年				

包含配件

支架	U型支架 (134 × 34 × 81.5 mm)				
電纜接頭	螺紋電纜接頭本體支援3/8" 浪管				

選購

訂購資訊 - LED 來源選擇 (僅支援輸入電壓 24V DC/AC ±10%)

白光 LED 5000K	LM48W5-1040	LM48W5-2040	LM48W5-4080	LM48W5-90120	—
--------------	-------------	-------------	-------------	--------------	---

尺寸

