



日輻射功率計 (具集錄功能)

LXP-420

適用：太陽能產業、環境研究、能源開發、各種光能感測器監測。

LXP-420可連接日輻射感測器以快速測量並顯示其功率，用於照度感測器訊號，防水防塵結構，適用於室外或惡劣操作環境。並具32000筆輸入資料集錄功能，內建萬年曆，可完整記錄資料時間。

- 整體防水、防塵結構 (IP66)。
- 大型LED背光螢幕，智慧型多功能指示。
- 最大、最小、平均值計算功能。
- 記錄功能(32000筆)。萬年曆。
- USB / RS-232數位信號輸出。
- 通過 IP66、CE、RoHS認證。



輸入型式	0.0mV~140.0mV.
測量範圍 / 精確度	0.0~3200.0 W/ m ² / ± 0.1%
解析度	0.1 W/ m ²
取樣時間	約 1 秒
集錄採樣率	2秒~2小時
記憶容量	32000筆(儀器可顯示到19999筆)
Baud Rate	57600
主要功能	測值保留、最大/最小/平均值、記錄功能、記錄資料顯示、萬年曆、交直流兩用、電力顯示、校準功能、靈敏度調整、LED背光照明、本體IP66等級防水、防塵。
電源	9 V乾電池或交流AC Adaptor
輸入連接座	香蕉接頭座 (主機本體防水)
操作範圍	-30 ~ + 60°C · 0 ~ 100 %RH
尺寸 / 重量	150 x 75 x 28 mm / 約 320g (含電池)
標準配備	① LXP-420 輻射功率計 ② TU-655C 硬式手提箱 ③ TU-609 電池 (9V006P) ④ 使用說明書、保證書

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。

照度計 DL-204

- 高精度、整體式設計、價格低。
- LUX 與 FC 單位可切換。
- 測量範圍 0 ~ 200,000 LUX，適用於各種可視光之測量。
- 多功能操作：讀值鎖定 (HOLD)、最高、最低記錄、歸零調整等。
- 入射角度 (Cosine) 補償功能。

測量範圍	200, 2000, 20000, 200000 Lux 20, 200, 2000, 20000 Footcandles
精確度	±3% (校準標準白熾燈 \ 色溫 2856 K) ±8% (其他可見光源)
感測器	矽二極管和過濾器
入射角補償	30° : ±2% ; 60° : ±6% ; 80° : ±25%
電源	DC 9V
尺寸 / 重量	185 x 55 x 38 mm / 約 250 g

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。

