

## **Esposimetro New Level Digital Light Meter XYI-III**

### **Lineamenti**

1. Il XYI-III All Digital Luxmetro si basa su tutta tecnologia di misura fotometrica digitale integrato.
2. Non ha sezione analogica, questo è molto semplice per superare la deriva dello zero che è impossibile da evitare in luxmetro corrente.
3. V digitale (I) sensore ha un'ampia gamma dinamica in modo che non vi siano errori intervallo cambia in esso, inoltre, possiede una forte capacità anti-interferenza ed elevata precisione.
4. L'XYI-III All Digital Luxmetro contiene l'interfaccia del computer RS232, la calibrazione viene effettuata da un software. E' adatto per applicazioni di monitoraggio e remoti.
5. L'software XYI-III All Digital Luxmetro può calibrare la strumentazione, campionare i dati attraverso l'interfaccia RS232 e stampare i risultati. Si tratta di un sistema di misurazione in tempo reale ed eseguito in Windows98/NT.

### **Specificazioni**

1. Gamma dinamica: 0,1 - 100, 000 lx
2. Precisione:  $<\pm 4\%$
3. Sensibilità: 0.001 lx
4. Ripetibilità: 0.001 lx
5. Sensibilità spettrale relativa della V digitale (I) Sensore:  $f1 <\pm 5,5\%$
6. Risposta Direzione:  $f2 <\pm 4\%$
7. Risposta a infrarossi:  $f3 <\pm 2\%$
8. Risposta Ultraviolet:  $f4 <\pm 1,5\%$
9. Fatica:  $f5 <\pm 0,5\%$
10. Errore non lineare:  $f6 <\pm 1\%$
11. Una gamma, nessun errore gamma evoluzione,  $F7 = 0$
12. Effetto della temperatura:  $\pm 0,5\% / ^\circ C$
13. Frequenza di rinfresco:  $3n / s (> = 1LX)$ ,  $1n/2s (<1LX)$
14. 3-1/2 display LCD
15. Interfaccia del computer RS232 e software
17. Alimentazione: batteria 9V

### **Info Imballaggio**

1. Dimensioni (L x W x H): 135 x 72 x 33 (mm)
2. Dimensioni: 135 (L) x72 (W) x33 (H) mm