

LUXMETRE DIGITAL



Ce Luxmètre DIGITAL marque un pas en avant dans le champ des mesures de précision. Bien que ce Luxmètre soit un instrument complexe et sensible, sa robustesse accordera beaucoup d'années d'utilisation dans des conditions d'exploitation appropriées. Lire les instructions suivantes soigneusement et maintenir toujours ce manuel à portée de la main.

1. DISPOSITIFS

- * Afficheur précis et facile.
- * Grande précision de mesure.
- * Ajustement nul automatique.
- * Indicateur de niveau de batterie.
- * Fonction gel des valeurs de mesure.
- * Large éventail de mesures.
- * l'utilisation d'un circuit LSI fournit une fiabilité et une longévité élevées.
- * L'affichage indique le niveau de batterie
- * Ensemble compact et léger.
- * Affichage à cristaux liquides clair même dans une lumière ambiante élevée.
- * SONDE LÉGÈRE séparée permet des mesures dans une position optimale.

2. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

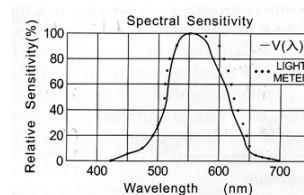
Affichage à cristaux liquides : 18mm (0.7 ")
 Gammes : 0 à 50.000
 Dépassement de capacité : '1' affiché
 Température de fonctionnement : 0°C à 40°C
 Temps 0.4 de prélèvement : 0.4 Seconde
 Humidité relative : 0 à de 80%
 Dimension 116x70x29mm
 Poids 200g (piles y compris)
 Consommation de courant : ~2mA
 Alimentation en énergie : 1 pile 9 Volts.
 Accessoires standard : boîte transport

1 manuel d'utilisation

3. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Gamme En Lux	Résolution En Lux	Précision (25°C ±3°C)
0 à 1999	1	+/- 5% + 2d
2000 à 19999	10	+/- 5% + 2d
20000 à 50000	10	+/- 5% + 2d
Mesures faites avec une lampe incandescente couleur de blanc 2856 k		

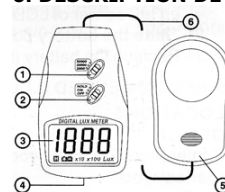
4. SPECTRE LUMINEUX DE LA SONDE



5. FACTEUR DE CORRECTION

Lampe au mercure : x1.1
 Lampe fluorescente : x1.0
 Lampe incandescent x 1.0
 Lumière du jour : x 1.0

6. DESCRIPTION DE PANNEAU AVANT



- 1, commutateur de Gamme
 2, commutateur de puissance
 3, affichage
 4, couvercle batterie
 5, sonde
 6, fils de sonde

7. CONSIDÉRATION DE MESURE

Ce luxmètre DIGITAL est un instrument précis et sensible. Si l'affichage indique un ou plusieurs principaux zéros, l'utilisateur doit changer de gamme vers une gamme inférieure pour améliorer la résolution et l'exactitude.

Par exemple :

Gamme	X1	X10	X100
Lecture	188	019	002

L'utilisateur doit choisir la gamme « x1 »

8. REMPLACEMENT DE PILE

Il est nécessaire de remplacer la pile, quand au coin à gauche un icône représentant une pile est affiché.

- 1) faire glissez le couvercle de pile.
- 2) Remplacer la pile (9V 6F22).

8. GARANTIE

Cet appareil est un produit de technologie de pointe, toute réparation ne peut être seulement entreprise que par un technicien autorisé par le constructeur. Ne jamais tenter de le démonter, ou de l'utiliser dans un contexte autre que celui décrit dans ce manuel. Le non respect d'une de ces clauses ou de toute autre succussible d'abîmer l'appareil, entraîne irrémédiablement la résiliation de toute garantie et le constructeur ainsi que le revendeur, ne pourront être tenus responsables des dommages physiques ou corporels entraînés par le non respect de ces clauses.