MOINEAU Instruments – Z.A P. PIERRE – 8 Allée des érables – 79110 CHEF-BOUTONNE – FRANCE
Tel : (33) 05.49.29.81.25 – Fax : (33) 05.49.29.66.21
Site internet : www.moineau-instruments.com - E-Mail : contact@moineau-instruments.com

Notice d'emploi – Ref 1301SI – Luxmètre digital avec calibre manuel

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Cet appareil est homologué CE et satisfait aux directives européennes en vigueur.

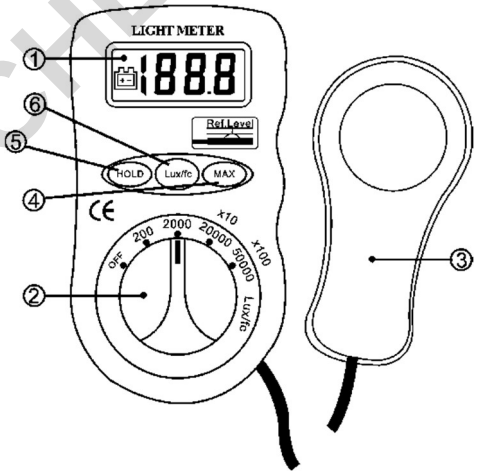
Avant la mise en service, veuillez lire l'intégralité du mode d'emploi, il contient des remarques importantes.

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages indirects, matériels ou corporels résultant d'une utilisation de l'appareil non conforme aux spécifications ou du non-respect des consignes de sécurité ! De tels cas entraînent l'annulation de la garantie. Cet appareil a quitté l'usine dans un état technique de sécurité irréprochable. Pour maintenir cet état et garantir un fonctionnement sans danger, l'utilisateur doit respecter les consignes de sécurité d'utilisation et de stockage habituels des instruments électroniques de mesure. Cet instrument n'est pas un jouet, il est destiné à être utilisé par une personne qualifiée.

1- CARACTERISTIQUES

-Affichage LCD 1999 points
-Mesure : 0 à 50000 Luc (ou Footcandle FC)
-Précision : ±5% VM + 10 dgts si < 10000 Lux, sinon ±10% VM + 10 dgts / Répétabilité : ±2%
-Capteur photo diode silicone (calibré à partir d'une lampe étalon à incandescence à 2856 K)
-Calibre de mesure : 200, 2000, 20000, 50000 Lux (ou FC, 1 FC = 10,76 Lux)
-Taux d'échantillonnage : 1,5 fois par seconde
-Indication « 1 » si mesure hors calibre
-Extinction automatique au bout de 15 minutes
-Conditions de stockage : -10°C à +60°C, < 80%RH
-Dim : 188x65x25 mm / 160 g (appareil) – 115x60x27 mm / 80 g (capteur)
-Pile : A23 – 12 V

2- DESCRIPTION

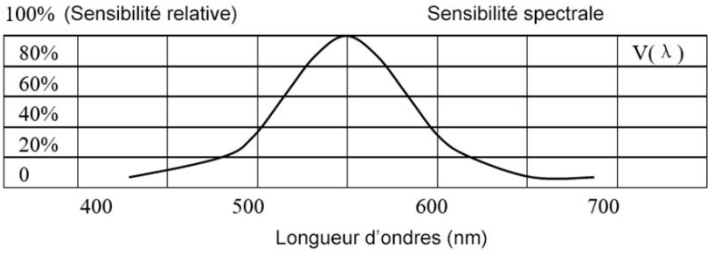


1- Affichage LCD
2- Sélecteur On/OFF / Fonctions / Calibres
3- Capteur photo diode
4- Bouton MAX -> affichage de la valeur maximum mesurée
5- Bouton HOLD -> valeur mesurée figée à l'écran
6- Bouton FUNCTION -> choix de l'unité Lux ou FC

3- FAIRE UNE MESURE

-Tourner le sélecteur pour sélectionner le calibre adéquate à votre mesure.
-Retirer le capot de protection du capteur et positionner le capteur à l'horizontal.
-Lire sur l'afficheur la valeur mesurée.
-Si l'écran indique « 1 », cela signifie que le calibre choisi n'est pas assez grand et qu'il faut sélectionner un calibre plus élevé.
-Eteindre l'appareil et remettre le capot sur le capteur à la fin de la mesure.

Note : le capteur photo diode est conforme aux recommandations de sensibilité spectrale du C.I.E (International Commission on Illumination) selon le tableau ci-contre :



4- CHANGEMENT DE PILES

-Si le symbole de batterie faible s'affiche à l'écran, il faut changer les piles.
-Ouvrir la trappe de pile et insérer une pile neuve de type 23AE – 12V en veillant à respecter la polarité puis refermer la trappe.

Note : veillez à déposer les piles et matériel usagés dans un endroit écologiquement approprié.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

RoHS CE