

UVM3059

Lampomètre UV numérique

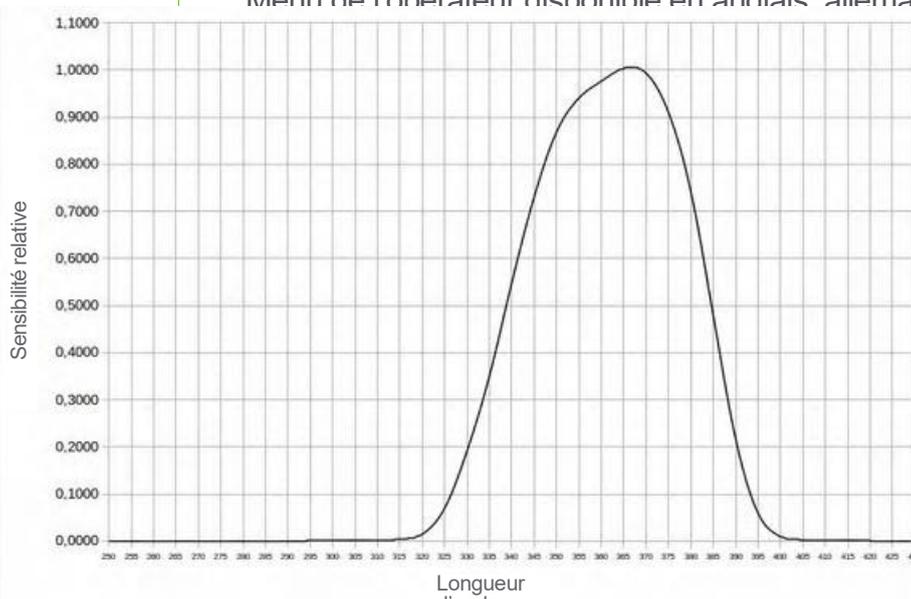
Le UVM3059 est conçu pour mesurer le rayonnement ultraviolet, principalement pour les essais non destructifs de matériaux. Il a été développé selon les spécifications de la norme ISO 3059.

Le boîtier est résistant à la poussière et aux éclaboussures selon la classe de protection IP54. Le capteur optique est intégré à la surface du compteur.



PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

Affichage	Écran graphique numérique rétroéclairé, 160 x 64 px
Alimentation électrique	Batterie bloc 9V (PP3, 6LR61)
Consommation actuelle	max. 16 mA
Autonomie de la batterie	environ 50 heures de temps de mesure (à luminosité d'affichage moyenne)
Arrêt automatique	après 5 minutes
Plage de mesure	0,5 à 100 W/m ² , 50 à 10 000 µW/cm ² , 0,05 à 10 mW/cm ² (chaque plage peut être sélectionnée individuellement)
Sensibilité à la lumière	Rayonnement UV-A avec une longueur d'onde de 365 nm (voir le tableau ci-dessous)
Langues	Menu de l'opérateur disponible en anglais, allemand et français
Dimensions	



UVM3059

CONFORMITÉ AUX SPÉCIFICATIONS

- ISO 3059
- ASTM E2297
- ASTM E1444
- NADCAP AC7114/1
- NADCAP AC7114/2

MODE D'EMPLOI

Allumez l'appareil en appuyant sur le bouton central sous l'écran d'affichage; l'appareil est immédiatement prêt à être mesuré.

Éteignez l'appareil en appuyant à nouveau sur le bouton. Si l'appareil n'est pas éteint, un arrêt automatique est effectué après 5 minutes.

Tenez/placez l'appareil à plat dans la zone éclairée. La valeur mesurée est affichée à l'écran.

Si nécessaire, réglez le contraste et la luminosité de l'écran à l'aide des deux boutons situés sous le couvercle du compartiment à piles.

Pour remplacer la batterie, vous devez dévisser le compartiment à piles. (en raison de la classe de protection IP54).

NUMÉRO DE PIÈCE

133200

Certificat d'étalonnage inclus.