



www.insize.com

0131-A120 MÈTRE À LUMIÈRE

MANUEL D'UTILISATION

VEUILLEZ SCANNER LE
CODE QR POUR VISIONNER
LA VIDÉO D'UTILISATION
D'UTILISATION DES PRODUITS.



1. CARACTÉRISTIQUES

1. Le photocapteur peut tourner de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre et de 180° dans le sens inverse.
2. Les filtres d'étalonnage intégrés garantissent la précision lors de l'utilisation de couleurs indifférentes.
3. Fonction de maintien des données.
4. Commutateur d'unité Lux/FC.
5. Avertissement de batterie faible.

2. SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

- ◆ Plage de mesure: 0.1Lux ~ 200000Lux,
0.01FC ~ 20000FC
- ◆ Affichage : Affichage LCD à 3 - 1/2 chiffres, valeur d'affichage maximale de 1999
- ◆ Élection de la fourchette: 200Lux、2000Lux、20000Lux、200000Lux
20FC、200FC、2000FC、20000FC
20000Lux : lecture×10
20000Lux : lecture×100
Plage de 20000FC : lecture×10 (annoter : 1FC=10,76Lux)
- ◆ Précision : ± (4%+10d) gamme<20000Lux/2000FC,
Gamme ± (5%+10d) ≥20000Lux/2000FC,
(étalonné en fonction d'une lampe à incandescence standard à une température de couleur de 2856K, d est la résolution)
- ◆ Résolution minimale : 0,1Lux
- ◆ V(λ) erreur d'appariement: f'1≤10%
- ◆ Répétition des tests : ±2%
- ◆ Caractéristique de température: ±1%/°C
- ◆ Durée d'échantillonnage: 0,5s
- ◆ Capteur photo : une diode photo au silicium avec filtre
- ◆ Environnement d'exploitation : 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 0 ~ 70%RH
- ◆ Environnement de stockage : -10 ~ 50°C (14 ~ 122°F), 0 ~ 80%RH
- ◆ Surcharge : indication de ' 1 '.
- ◆ Alimentation : une pile 9V, modèle 6F22
- ◆ Autonomie de la batterie : 200 heures en utilisation continue
- ◆ Dimension : 185×68×38mm
- ◆ Poids : 130g

3. DESCRIPTIONS ET FONCTIONS DES PANNEAUX

1. Capteur photo
2. Écran LCD
3. Bouton d'alimentation
4. Bouton de maintien des données
5. Bouton de sélection de la plage
6. Bouton de sélection de l'unité LUX
7. Touche de sélection de l'unité FC

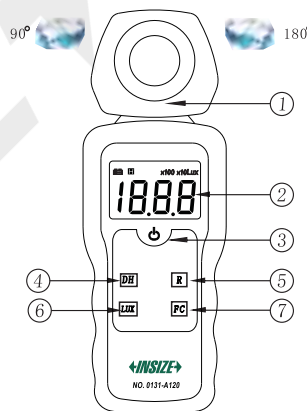


Fig. 1

4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

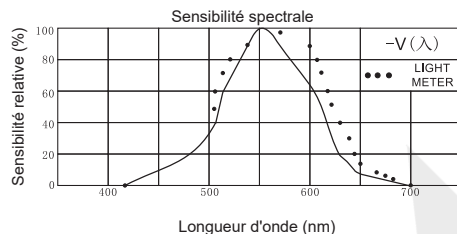
1. Insérez la pile et mettez le lecteur en marche
2. Sélectionner la bonne plage.
3. Retirer le capuchon du détecteur photo et l'orienter vers la source lumineuse. (Le détecteur détecteur peut tourner de 90 ° dans le sens des aiguilles d'une montre et de 180 ° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre).
4. Lisez la valeur du test sur l'écran LCD

- Si l'instrument n'affiche qu'un seul '1', cela signifie qu'il y a surcharge et qu'il faut passer à une gamme supérieure.
- Mode de maintien des données : appuyez sur la touche 'DH' pour sélectionner le modèle de maintien. L'écran LCD affiche 'H' et la valeur est verrouillée. Appuyez à nouveau sur la touche 'DH' pour quitter le mode Hold.
- Après avoir utilisé l'instrument, recouvrez le détecteur photo d'un capuchon et mettez-le hors tension.

5. VÉRIFICATION ET REMPLACEMENT DE LA BATTERIE

- Lorsque le coin gauche de l'écran LCD affiche 'B', un remplacement de la pile est nécessaire.
- Eteignez le lecteur, ouvrez le couvercle de la pile, retirez la pile, remplacez-la par une autre pile de 9V et refermez le couvercle.

6. CARACTÉRISTIQUE DE SENSIBILITÉ SPECTRALE



7. ENTRETIEN

- N'utilisez pas et ne stockez pas l'instrument dans un environnement où la température ou l'humidité sont extrêmement élevées.
- Maintenir le détecteur photo propre pendant l'utilisation.
- Le niveau de référence de la marque de test sur la plaque frontale sur le dessus du globe du détecteur photo.

- En fonction des conditions d'utilisation et du temps, la sensibilité de l'appareil diminue. Afin de maintenir la précision de l'instrument, un étalonnage périodique est recommandé.
- La sonde ne peut pas être tournée dans le sens des aiguilles d'une montre de plus de 90° et ne peut pas être tournée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre de plus de 180°, sous peine d'endommager l'appareil.

8. ÉCLAIRAGE RECOMMANDÉ

BOUTIQUE, BAZAAR :

Éclairage (Lux)	Localités
3000~300	étalage dans la salle, vitrine de bijoux, lieu où se déroulent les spectacles, comptoir d'enregistrement, comptoir d'emballage
750~300	hall d'ascenseur, escalator
300~150	salle de conversation, salle de toilette, toilettes, escalier, allée
150~75	salle de retraite, éclairage normal dans le magasin

CHEVEUX SOLON :

Éclairage (Lux)	Localités
1500~750	salle de marcel et de coiffure, salle de toilette
750~300	shampooing, plateau d'enregistrement, boîte de bain
300~150	toilettes dans le magasin
150~75	rampe, escalier

HOSPITAL :

Éclairage (Lux)	Localités
10000~300	Ophtalmologie
1500~750	Ophtalmologie
750~300	officine, salle de soins, pharmacie, bureau, salle de dissection, salle des pathogènes, doyen, salle de premiers soins, salle d'accouchement, salle des infirmières, salle d'assemblée
300~150	Salle de soins, chambre à poudre, salle de traitement chirurgical
150~75	vestiaire, salle de physiothérapie, salle de radiologie, couloir de la salle d'attente, salle de stérilisation, salle d'attente, escalier
75~30	salle de zoom, chambre noire, morgue

HOME :

Éclairage (Lux)	Localités
2000~1500	artisanat, couture
1500~750	faire ses devoirs
750~300	salle de lecture, toilettes, table, salle de téléphone, salle de réparation
300~150	buanderie, salle de jeux, salle de séjour
150~75	garderobe, bain, toilettes, escalier, allée
75~30	dépôt de courrier, véranda

FACTORY :

Éclairage (Lux)	Localités
3000~300	travail d'exactitude transnormal, salle de dessin, salle de dessin
1500~750	salle de dessin, analyse, débogueur, emballage
750~300	ligne de produits, bureau de l'entrepôt
300~150	teinturerie, fonderie, salle électrique
150~75	entrée et sortie, allée, passage, escalier, toilettes, toilettes, bureau d'inspection
75~30	passage de sécurité, stockage, équipement dynamique en extérieur

OFFICE :

Éclairage (Lux)	Localités
2000~300	salle de conception, salle d'affaires
1500~750	passage dans le hall (jour), hall d'affaires, salon, horloge allumée et éteinte
750~300	Salle PC, salle de réunion, salle de presse, antichambre, salle de jeux, salle à manger
300~150	salle d'emplacement, salle de jeux, réfectoire, salle de retraite, guérite, ascenseur, toilettes
150~75	salle de boisson, vestiaire, rangement, local pour le gardien de nuit (entrée)
75~30	passage de sécurité

HOTEL、CABARET、RECREATION GROUND：

Éclairage (Lux)	Localités
1500~750	compteur
750~300	cbanquet, salle d'affaire, stalle, salle de cuisine
300~150	restaurant, toilettes, grande maison de style japonais
150~75	salle de jeux, couloir, escalier, chambre d'amis, balnéaire, éclairage basilical dans la cour, vestiaire
75~30	passage de sécurité

SCHOOL：

Éclairage (Lux)	Localités
1500~300	salle de dessin, salle de couture, salle PC
750~200	salle de classe, laboratoire, usine pratique, laboratoire, bibliothèque, salle d'empilage, bureau, salle de retraite, salle d'assemblée, salle sanitaire, salle à manger, salle de cuisine, salle de diffusion, salle d'impression, salle de garde, cour d'école intérieure.
300~150	grande salle de classe, hall, dépôt, salle de retraite, cage d'escalier
150~75	allée, ascenseur, toilettes, pont, cour d'école extérieure
75~30	stockage, carbarn, passage de sécurité