

Luxmètre radiomètre thermomètre

fonctions :

- Hold
- mémoire Min./Max./Moy.



- 2 entrées pour mesures photométriques, radiométriques ou températures
- température en °C ou en °F
- changement automatique de gamme
- interface RS232C opto-isolée, 19200

- baud, pour imprimante ou PC
- conditions ambiantes admissibles : -5 à +50°C, 0 à 90% HR
- livré avec mallette de transport, SANS sonde

sonde photométrique	0 à 200 000 lux (±5%)
sonde radiométrique	0 à 2000 W/m ² (±4%) 0 à 200 000 μW/cm ² (±4%) 0 à 200 000 μmol/m ² .s (±4%)
sonde luminance	0 à 2000 x 10 ³ cd/m ²
précision	±0,1% à 25°C ±0,2% à -5°C ou +50°C
capacité mémoire	30 000 mesures
dimensions	73 x 38 x h215 mm / 320 g
alim. / autonomie	pile 9 V / 30 heures

Luxmètre 2 canaux	MD1600
sondes luxmètres et radiomètres	
Sonde photométrique (lux)	MD1451
Sonde radiométrique	MD1452
Sonde PAR (μE)	MD1453
Sonde UV-A	MD1454
Sonde UV-B	MD1455
Sonde UV-C	MD1456
Sonde luminance	MD1457
sondes thermomètres	
Sonde d'immersion Ø3 x 230 mm, -50 à +400°C	MD0870
Sonde de contact Ø4 x 230 mm, -50 à +400°C	MD0870C
Sonde de pénétration Ø4 x 150 mm, -50 à +400°C	MD0870P
Sonde air-gaz Ø4 x 230 mm, -50 à +250°C	MD0870A
câble de connexion pour RS232C	
Câble RS232C	ATE300C

Luxmètre haute résolution

- ▶ afficheur numérique et analogique de la lumière, en lux ou Fc

fonctions :

- Hold
- mémoire Min./Max.
- mode relatif⁽¹⁾
- mode crête⁽²⁾

- capteur de lumière à distance sur câble bobiné de 305 mm extensible jusqu'à 609 mm
- diode photo de précision
- filtre de correction des couleurs
- mesures de l'éclairage corrigé en cosinus et couleur
- grand écran LCD rétroéclairé avec graphiques à barres analogiques
- livré complet avec pile 9 V, capteur de lumière avec capot de protection, étui de protection et sacochette de transport



luxmètre	
mesure de la lumière	20 000 Fc 200 000 lux
résolution	0,01 Fc / 0,01 Lux
précision	±5 %
dimensions	75x40xh150 mm / 200g
Luxmètre haute précision	ALX1020

Luxmètre affichage graphique à barres

- ▶ affichage rapide de graphiques à barres 40 segments

fonctions :

- mode relatif⁽¹⁾
- mode crête⁽²⁾

- mesures de l'éclairage corrigé en cosinus et couleur
- grand écran LCD rétroéclairé
- photodiode de précision à semi-conducteur
- filtre de réponse spectrale
- double boîtier moulé renforcé
- livrés complets avec capteur de lumière et capot avec un câble d'1 m, logiciel compatible Windows®, câble USB, support intégré, sacochette de transport et pile



	Luxmètre	Luxmètre enregistreur
mesure de la lumière	40, 400, 4 000, 40 kFc 400, 4 000, 40 k, 400 kLux	40, 400, 4 000, 40 kFc 400, 4 000, 40 k, 400 kLux
résolution	0,01 Fc / 0,1 Lux	0,01 Fc / 0,1 Lux
précision	±5 %	±5 %
interface	USB	USB
capacité mémoire	-	99 mesures manuelles 16000 mesures automatiques
dimensions	80 x 40 x h 170 mm / 390 g	80 x 40 x h 170 mm / 390 g
alimentation	1 pile 9 V	1 pile 9 V
Luxmètre graphique	ALX1060	ALX1070

⁽¹⁾ mode relatif : mesure les augmentations ou diminutions du niveau lumineux par rapport à un point de référence

⁽²⁾ mode crête : capture la mesure la plus élevée