



Magnétoscopie
Ressuage

LUXMÈTRE SO 200K

Luxmètre numérique pour vérification des conditions d'observation en lumière du jour (PT/MT/VT)

DESCRIPTION

Ce mesureur numérique à sonde déportée offre une grande étendue de mesures et d'excellentes performances. Économique et ajustable si besoin, il permet de mesurer l'éclairement lumineux (lumière blanche naturelle ou artificielle) de 0 à 200 000 lux en quatre gammes de mesures. Le SO 200K n'est pas conçu pour la mesure de l'éclairement lumineux dû à la lumière visible sous rayonnement UV-A. Dans ce cas, utilisez notre combiné radiomètre/luxmètre POLLUX.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

- Grande étendue de mesures en lx ou fc
- Mesures rapides, précises et répétibles
- Sonde déportée protégée par un couvercle
- Photodiode en silicium très stable à longue durée de vie
- Correction de cosinus pour lumière oblique
- Zéro automatique
- Fonctions « Hold » et « Peak »
- Câble spiralé de 1 m
- Étui antichoc en caoutchouc
- Béquille de maintien
- Mallette de transport
- Léger et très simple d'utilisation



SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Afficheur	LCD 20 mm 3 ½ digits
Mesures et gammes	<p>Lux : 200 - 2 000 - 20 000 - 200 000 lx</p> <p>Foot-candle: 20 - 200 - 2 000 - 20 000 fc</p>
Capteur	Photodiode avec filtre
Indication de saturation	«1» s'affiche sur le plus grand des chiffres
Température d'utilisation	0 - 40°C jusqu'à 70 RH
Alimentation	Pile 9 V 6F22
Autonomie	200 h
Masse	250 g
Dimensions	Appareil : 148 x 70 x 40 mm Capteur : 100 x 60 x 28 mm
Accessoires	Mesureur avec étui antichoc, sonde avec couvercle de protection, pile, mode d'emploi, vis de rechange pour compartiment à pile, mallette de transport

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES À 23°C ±5°C

Mesure	Gamme	Résolution	Précision
lux	200 lux	0,1 lux	± (3% + 1 lux)
	2 000 lux	1 lux	± (3% + 10 lux)
	20 000 lux	10 lux	± (5% + 100 lux)
	200 000 lux	100 lux	± (5% + 1000 lux)
fc	20 fc	0,01 fc	± (3% + 0,1 fc)
	200 fc	0,1 fc	± (3% + 1 fc)
	2 000 fc	1 fc	± (5% + 10 fc)
	20 000 fc	10 fc	± (5% + 100 fc)