



## Mini luxmètre



française  
d'instrumentation 

### FI 92 LX

Le luxmètre FI 92 LX fait partie de la nouvelle série FI 90 intégrant plusieurs appareils de mesures environnementales.

Il a été créé pour répondre aux besoins de l'ingénierie de la lumière, du contrôle de la qualité de l'éclairage, de la santé mais aussi de l'environnement ambiant dans les bâtiments,

usines, écoles etc.

Cet appareil au format compact intègre dans un boîtier ergonomique l'essentiel de ce que l'on peut attendre d'un luxmètre de terrain.

Doté d'un écran graphique rétroéclairé, il vous accompagnera en tous lieux.

Il intègre une photodiode au silicium de grande stabilité pour une meilleure qualité stabilité et reproductibilité des mesures.

Lors de vos campagnes de mesure, il sera possible de figer la mesure à un instant donné (fonction Hold) ou de détecter les valeurs minimum et maximum atteintes.

Pour les besoins plus exigeants, son interface Bluetooth permet également l'envoi des données vers une application fonctionnant sur les smartphone sous iOS™ ou Android™\*, permettant l'archivage des données de manière très simple.

### Spécifications

Fonctions	FI 92 LX
Affichage	LCD rétro-éclairé avec bargraphe
Luminosité	400, 4 000, 40 000 lux / 40, 400, 4 000 Fc
Résolution	0,1 lux / 0,01 Fc
Précision	± 5 % ± 5d (<10 000 lux)
Intervalle de mesure	1,5 fois / seconde
Fonctions	Hold (maintien de la mesure), Min / Max
Interface de communication	Bluetooth
Alimentation	1 pile 9 V type 6LR61
Dimensions	38 x 185 x 55 mm
Poids	173 g
Garantie	1 an
Livré avec	Une notice d'utilisation

\*Des limitations existent, sujettes à variation dans le temps.

Nous consulter pour être sûr de la compatibilité avec votre smartphone et version d'IOS™ ou d'Android™.

Service non actif à ce jour (développement en cours).