

Laboratory Spectrometer



Stock **#88-406** 1 In Stock

-

1

+

€2.795^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.795,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
BWSpec™	Logiciel:
1 - 65,535 ms	Temps d'Intégration:
16-bit or 65,535:1	Digitaliseur:
Propriétés physiques et mécaniques	
50.00	Largeur de Fente (µm):

0.34	Poids (kg):
102 x 67 x 34	Dimensions (mm):
Propriétés optiques	
<2.5	Résolution Spectrale (nm):
f/3.6	Spectrographe f/#:
380 - 750	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
≤0.7 @ 546.7nm	Wavelength Accuracy Tolerance (nm):
Capteur	
1024 pixels	Capteur:
Connectivité matérielle & interfaçage	
USB 2.0	Interface:
Windows® 7, 8, 8.1, 10 (32-bit and 64-bit)	Système d'Utilisation:
Powered by USB 5 V < 0.5 A	Alimentation:
Environnement & durabilité	
5 to 35	Température d'Utilisation (°C):
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

USB cable and software are included. Software features the ability to capture single or continuous spectra, dark subtraction, and intensity comparison.

- Bon Rapport Qualité/Prix de 380 à 750 nm
- Modèle Léger et Compact
- Câble USB et Logiciel Inclus
- [Accessoires du Spectromètre](#) Également Disponibles

Le Spectromètre de Laboratoire est une solution peu coûteuse pour une multitude d'applications de spectroscopie. Ce spectromètre utilise un détecteur à 1024 éléments avec un numériseur 16 bits intégré permettant de fournir une résolution spectrale d'environ 2,3 nm sur la gamme 380 - 750 nm. Le spectromètre est alimenté par câble USB pour une intégration simple du système.

Remarque : Le câble USB et le logiciel sont inclus. Le logiciel offre la possibilité d'enregistrer un spectre unique ou des spectres continus ainsi que de soustraire du fond et de comparer des intensités.