

Spectroscope Éducatif



Stock **#72-411** [CONTACT](#)

-

1

+

€725^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-4	€725,00 prix unitaire
Qté 5-9	€652,50 prix unitaire
Qté 10+	€543,75 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Propriétés physiques et mécaniques

7.00	Poids (lbs):
16 x 10 x 9	Dimensions (pouces):

Propriétés optiques

50 Angstroms (5nm)	Résolution:
--------------------	-------------

3600 - 7600 Angstroms

Longueur d'Onde:

Conformité réglementaire

Visionner

Certificate of Conformance:

Description produit

- Mesure les longueurs d'onde de diverses sources de lumière
- Détecte des éléments par émission de flammes
- Idéal pour une utilisation en classe

Un spectroscope est une réplique d'un instrument de réseau de diffraction avec une échelle pour indiquer les longueurs d'ondes approximatives en Angstrom. Le logement est une simple pièce en aluminium monté sur une tige en acier supportés par un trépied. En utilisation, la face blanche réfléchissante est positionnée pour donner une faible luminosité arrière à un film photographique gradué, il peut donc être clairement vu contre l'image superposée du spectre. Pour observer un spectre solaire, utilisez un 'nuage' et la fente ajustable. Détectera Ca, Sr, Li, K, Na, Rb, Cu, etc...par émission de flamme. Lorsque la fente est fermée, raies prédominantes Fraunhofer apparaissent. En lab, la source est placée au devant de la fente et lumière de lampe dirigée à l'échelle. 16"x10"x9", 7lbs