



## Spectrophotomètre PRIM Light

Informations indicatives de conatex.be du 10.04.2025/DE1

Référence: 1166017





vers la page produit

3.567,08 € TTC

Excellente qualité photométrique. Simple et intuitif. Compact et léger

Spectrophotomètre adapté aux applications Enseignement: Etude de la loi de Beer-Lambert, cinétique, colorimétrie ou mesure de spectre.

## Applications intégrées:

- Absorbance / % Transmission: Sélection automatique de 330 à 900nm par pas de 1nm et affichage en temps réel et en continu.
- Concentration: Mesure des échantillons de concentration inconnue. Calibration à l'aide d'un facteur ou d'un étalon de concentration connue.

Fonctions: Absorbance, % Transmission, Concentration avec facteur, Concentration avec 1 étalon, Multi-langues, Mise en veille automatique

## Données techniques:

Gamme spectrale: 330-900nm, bande passante: 10nm +/- 1.5 %, reproductibilité: +/- 1nm

Gamme photométrique: -0.3 Abs, 0 -200%T +/- 2 % Afficheur 8mm, 2 lignes 16 caractères, LCD rétroéclairé

Zéro: Automatique

Source lumineuse: Halogène Détecteur: Diode silicium Interface: Série RS232C

Support de cuve: 1 cuve 10mmv

Dimensions:

180 x 280 x 220mm

CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00017 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE:** 

14, Rue de la Cité · 57200 Sarreguemines Tél +33 (0)3 68 78 13 56 Fax +33 (0)3 68 78 13 57 info@conatex.fr · www.conatex.fr **DISTRIBUTION IN BELGIUM:** 

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels Phone +32 (0)2 881 04 56 Fax +32 (0)2 588 06 27 info@conatex.be · www.conatex.be







## Spectrophotomètre PRIM Light

Informations indicatives de conatex.be du 10.04.2025/DE1 Référence: 1166017

Masse: 2,5kg

Contenu:

Spectrophotomètre PRIM, boite 100 cuves plastiques, transformateur 115/230V - 50/60Hz, manuel d'utilisation et certificat de performance

 $\textbf{CONATEX SARL} \cdot \textbf{Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique}$ 

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00017 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE:** 

14, Rue de la Cité · 57200 Sarreguemines Tél +33 (0)3 68 78 13 56 Fax +33 (0)3 68 78 13 57 info@conatex.fr · www.conatex.fr **DISTRIBUTION IN BELGIUM:** 

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels Phone +32 (0)2 881 04 56 Fax +32 (0)2 588 06 27 info@conatex.be · www.conatex.be

