

## Spectrophotomètre PRIM Light

Informations indicatives de [www.conatex.fr](http://www.conatex.fr) du 23.02.2025/DE1

Référence: 1166017



vers la page produit

3.225,60 € 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 00025 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines

Tél +33 (0)3 68 78 13 56

Fax +33 (0)3 68 78 13 57

info@conatex.fr · [www.conatex.fr](http://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](http://www.conatex.be)

## Spectrophotomètre PRIM Light

Informations indicatives de [www.conatex.fr](http://www.conatex.fr) du 23.02.2025/DE1

Référence: 1166017

Masse:

2,5kg

Contenu:

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

**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 00025 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines  
Tél +33 (0)3 68 78 13 56  
Fax +33 (0)3 68 78 13 57  
[info@conatex.fr](mailto:info@conatex.fr) · [www.conatex.fr](http://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](mailto:info@conatex.be) · [www.conatex.be](http://www.conatex.be)