

Spectrophotomètre PRIM Advanced

Informations indicatives de conatex.be du 20.09.2024/DE1

Référence: 1166018



vers la page produit

3.828,44 € TTC

Caractéristiques et données techniques identiques au PRIM Light.

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.
- Cinétique: Analyse de la variation d'absorbance en fonction du temps. Programmation du délai initial avant mesure, et du temps de réaction. Calcul de la variation d'absorbance temps total / temps segment.
- Multi-longueurs d'onde: Mesure du rapport et de la différence d'absorbance à 2 longueurs d'ondes. Affichage simultané du résultat et des absorbances individuelles.

Fonctions: Absorbance, % Transmission, Concentration avec facteur, Concentration avec 1 à 8 étalons, Cinétique, Multi-longueurs d'onde, Balayage de spectre, Détection pics et vallées, 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

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

Everything
for the Sciences



Spectrophotomètre PRIM Advanced

Informations indicatives de conatex.be du 20.09.2024/DE1

Référence: 1166018

Dimensions:

180 x 280 x 220mm

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 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

worlddidac
ASSOCIATION