

Polarimètre à LED

Informations indicatives de conatex.be du 04.04.2025/DE1

Référence: 1203026



vers la page produit

531,19 € TTC

Polarimètre avec quatre LED monochromatiques permettant de déterminer l'angle et le sens de rotation de la lumière polarisée à travers une substance optiquement active en fonction de la longueur d'onde, de l'épaisseur et la concentration de l'échantillon. La lumière émise par la LED subit une polarisation linéaire avant de traverser le cylindre à échantillon rempli d'une substance optiquement active. L'analyseur intégré au couvercle permet de déterminer le sens de polarisation qui sera lu sur la graduation angulaire du couvercle.

Données techniques:

- Longueur d'onde des LED : 468 nm (bleu), 525 nm (vert), 580 nm (jaune), 630 nm (rouge)
- Alimentation: 100 - 240 V, 50/60 Hz

Dimensions:

env. 11 x 19 x 32 cm

Masse:

1,0 kg

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