



RIEILE

Photometer 680

REF 680009

- Spectrophotomètre à filtre à simple faisceau avec roue à filtre automatique pour 340 nm et de 390 nm à 800 nm
- Système photométrique pour cuvettes rectangulaires et cylindriques
- Système ouvert pour des réactifs avec grande capacité de méthodes programmables
- Capacité d'apprentissage pour des applications de diagnostic par l'écran tactile
- Mise à jour intuitive du système d'exploitation



**RIELE**

ROBERT RIELE GmbH & Co KG
Kurfuerstenstrasse 75-79
13467 Berlin
Germany
Tel: +49 (0)30 404 40 87
Fax: +49 (0)30 404 05 29
e-mail: info@riele.de
www.riele.de

Photometer 680

Type

Spectrophotomètre à filtre à simple faisceau

Source de lumière

LED avec longue durée de vie

Gamme de longueurs d'onde

340 nm et 390 nm - 800 nm

Sélection de la longueur d'ondes

Roue à filtre automatique de 9 positions

Domaine photométrique

0 - 3,0 A

Système de cuvette

Cuvettes rectangulaires (5 mm - 50 mm) et cylindrique (16 mm diamètre)

Ecran

Ecran tactile pour des fonctions directes et alphanumériques

Affichage

Affichage graphique : lettres blanches et fond bleu, rétro éclairé, résolution : 240*128 pixels

Langues

Anglais et Français / Allemand / Espagnol / Indonésien / Russe / Polonais

Mémoire

- Le système d'exploitation peut être mis à jour grâce au PC
- Système ouvert avec une capacité de 231 méthodes préprogrammées
- Importation des données par l'écran tactile ou le PC
- Jusqu'à 50 courbes de calibration non-linéaires, avec un maximum de 20 bases peuvent être enregistrées

Sortie des données

Sortie série pour le branchement d'une imprimante externe et/ou d'un ordinateur

Capacités de stockage

Jusqu'à 1000 résultats peuvent être stockés dans la mémoire automatiquement

Mode de mesure

- Extinction
- Concentrations avec facteur, standard, multistandard, avec ou sans blanc réactif et/ou blanc échantillon
- Turbidimétrie avec une fonction optionnelle de contrôle du temps
- Détermination simple, double ou triple
- Ajustement des courbes pour des courbes standard non linéaires

Contrôle qualité

Surveillance jusqu'à 50 méthodes avec deux séries de contrôle Levey-Jennings-Plot

Alimentation électrique

Entrée: 100 V_{AC} upto 240 V_{AC} at 50/60 Hz

Sortie: 12 V_{DC}, 3 A_{DC}

Alimenter avec une batterie 12 V_{DC} (voiture) est possible

Dimensions

Longueur 22 cm x Largeur 23 cm x Hauteur 8 cm

Poids

1,4 Kg

Symboles

