



RIEHL

Photometer 680

- Spectrophotomètre à filtre à simple faisceau pour 340 - 900 nm
- Système photométrique manuel pour cuvettes normales
- Système ouvert pour des réactifs avec grande capacité de méthodes programmables
- Capacité d'apprentissage pour des applications de diagnostic par l'écran tactile
- Avec Imprimante externe ou EDP en option
- 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

Lampe de point de lumière de tungstène
REF 680001 (cuvette normale)
REF 680002 (cuvette normale & ronde)

LED:

REF 680003 (cuvette normale)

Gamme de longueurs d'onde

Lampe de point de lumière de tungstène: 340 nm - 900 nm
LED: 436 nm - 690 nm

Sélection de la longueur d'ondes

Filtres d'interférence dans des manches séparés

Domaine photométrique

0 - 2,5 A

Système de cuvette

cuvettes normales (macro, semi micro, plastique ou verre optique spécial)
en option : cuvette ronde (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 Allemand/Espagnol/Français/Indonésien/Russe

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 VAC à 240 VAC, 50/60 Hz,
Sortie : 12 VDC / 1 ADC

Dimensions

Longueur 22 cm x Largeur 23 cm x Hauteur 8 cm

Poids

1,1 Kg

Symboles

