

**Système de photomètres MD 600 / MD 610**

Lovibond®

**Système de photomètres MD 600 / MD 610****Photomètres portables modernes pour une analyse rapide et fiable**

Les appareils couvrent tous les paramètres importants des analyses de l'eau, de l'aluminium au zinc. La précision élevée des réactifs Lovibond® et la simplicité de manipulation des appareils garantissent une analyse fiable et rapide de vos échantillons d'eau. Selon les méthodes, sont mis en oeuvre des réactifs sous forme de tablettes, de poudre, liquides ou des tests en cuvettes. Réactifs à commander séparément.

Six LED longue-durée comme source lumineuse en combinaison avec des filtres interférentiels garantissent la plus grande précision. Les appareils sont conçus sans pièce en mouvement dans l'optique et ont, par conséquent, un système de mesure sans entretien. MD 600 peut stocker jusqu'à 1000 données, MD 610 enregistre 500 jeux de données.

- Précision reproductible très élevée grâce aux filtres interférentiels
- Ecran avec rétro-éclairage
- Plus de 120 méthodes préprogrammées
- Sélection automatique de la longueur d'onde
- Guide de l'utilisateur en allemand, anglais, français, espagnol, italien, portugais et polonais
- Jusqu'à 1000 enregistrements de données peuvent être mémorisés
- Plus de 35 méthodes spécifiques à l'utilisateur possibles
- Boîtier étanche (comme défini pour IP 68, 1 heure à 0,1 mètre)
- Format compact, portable

**MD 600 seulement :**

- Interface infrarouge

**MD 610 seulement :**

- Interface Bluetooth pour connexion avec smartphones et tablettes
- Application iOS® et Android® gratuite pour gestion des données et envoi par e-mail

**Contenu de la livraison :** L'appareil est fourni complet et prêt à l'emploi dans une mallette en plastique, avec 4 piles, 3 cuvettes de



diam. 24 mm, 3 cuvettes de diam. 16 mm, respectivement 1 adaptateur pour cuvettes de 16 mm et 13 mm, certification de conformité.

**Réactifs à commander séparément.**

**Caractéristiques**

**Optique : Filtres interférentiels haute qualité**

**Alimentation : 4 piles (AA/LR6)**

**Durée de vie : 26 heures environ en continu, ou 3500 tests**

**Dimensions (l x p x h) : env. 210 x 95 x 45 mm (appareil)**

**env. 395 x 295 x 106 mm (mallette)**

**Longueurs d'onde : 530/ 560/ 610/ 430/ 580/ 660 nm**

**Précision de longueur d'onde :  $\pm 1$  nm**

**Résolution photométrique : 0,005 A**

| Code        | Description                                         | Packaging |
|-------------|-----------------------------------------------------|-----------|
| LLG09699227 | Photomètre AL 400, Type Adaptateur, noi             | 1 pz      |
| LLG09699229 | Photomètre AL 400, Type Adaptateur, noi             | 1 pz      |
| LLG09699235 | Système de photomètres MD 600 / MD 610, Type MD 600 | 1 pz      |
| LLG09699237 | Système de photomètres MD 600 / MD 610, Type MD 610 | 1 pz      |



| Code        | Description                             | Packaging |
|-------------|-----------------------------------------|-----------|
| LLG09699244 | Photomètre AL 400, Type Entonnoir plast | 1 pz      |
| LLG09699246 | Verification Standard KIT AL400         | 1 pz      |
| LLG09699247 | Infrared data transfer module IRiM      | 1 pz      |
| LLG09699266 | Stirring rod 13cm, plastic              | 1 pz      |
| LLG09699267 | Ceaning brush 10cm                      | 1 pz      |



**CARLO ERBA Reagents S.A.S.**  
 Chaussée du Vexin – 27106  
 Val de Reuil cedex  
 N° TVA: FR 63391048824  
 Tél : +33 (0)2 32 09 20 00  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
 a Certified Quality  
 Management System*

