



## Le nouveau Leica DM1000 LED – **maintenant** avec éclairage à LED

Plus de flexibilité pour des applications en biomédecine  
et dans les laboratoires d'anatomie-pathologie

- Efficacité lumineuse et économiseur d'énergie
- La LED à longue durée de vie évite de changer de lampe
- Panneau solaire optionnel pour les utilisations mobiles

**Leica**

MICROSYSTEMS

# Observer sous une nouvelle lumière

Plus confortable, plus rapide, plus simple et plus lumineux. Les microscopes Leica DM1000 à 3000 sont prévus pour la biologie, la médecine et les laboratoires d'anatomie-pathologie et comptent parmi les meilleurs de leur catégorie. Ces microscopes s'adaptent de façon optimale au physique de leurs utilisateurs et aux procédures. Ils accélèrent les processus et donnent des résultats fiables, sans tension de la nuque ni fatigue oculaire.

Avec le nouveau Leica DM1000 LED, la gamme DM inclut un modèle offrant un confort d'éclairage exceptionnel. Ce nouveau microscope est équipé d'une LED moderne à longue durée de vie, en remplacement de la lampe halogène traditionnelle. Pour les utilisations en extérieur, Leica Microsystems propose une variante avec éclairage solaire mobile.

## ■ Le changement de lampe, c'est du passé ! ■ Mobile à la demande

Les LED se distinguent par une durée de vie extrêmement longue et un faible dégagement de chaleur. La LED de 4 watts du nouveau Leica DM1000 économise l'énergie et garantit un temps de fonctionnement d'environ 100 000 heures (~ 50 ans à raison de six heures d'utilisation quotidienne). Pour vous, cela signifie gain de temps et réduction des coûts.

## ■ Une lumière agréable

L'éclairage à LED suscite une perception de la couleur à dominante froide. Il contient une part de bleu relativement élevée dont nous apprécions le confort. Cette température de couleur reste constante même en cas de changement de luminosité.

Les applications extraordinaires exigent des solutions peu communes. C'est pourquoi Leica Microsystems propose pour le nouveau Leica DM1000 LED l'alimentation électrique mobile en option. Lors d'une utilisation en extérieur, un panneau solaire flexible fournit du courant à l'accumulateur intégré. Quand l'accumulateur est complètement chargé, le microscope a une autonomie de fonctionnement de près de huit heures.

