

# eVO 300 eVO 400

DIAGNOSTIC OPHTHALMIQUE



**LABOMED**®   
ideas for vision

## Axé sur les performances

eVO 300



Clarté, fluidité et ergonomie, tels ont été les principes directeurs de la conception des lampes à fente eVO 300 et eVO 400. Ces deux distincts.

Les configurations offrent un système d'éclairage très efficace, un système optique apochromatique précis et un séparateur de faisceau intégré unique pour une intégration rapide de la caméra. Les deux modèles sont équipés avec un filtre Wrattan pour la détection des yeux secs.

Une multitude de caméras et d'accessoires étendent les performances de ces instruments pour la documentation numérique. Monté sur un métal durable plate-forme, ces systèmes sont faciles à installer et à configurer dans n'importe quel environnement de bureau.

eVO 400

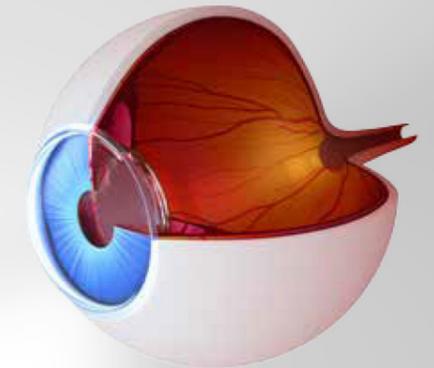


L'eVO 300 offre des performances immaculées avec son changeur de grossissement à 5 niveaux et ses tubes de visualisation à haut dégagement oculaire, assurant un confort lors de procédures plus longues. Ce modèle offre plus boîtier compact avec éclairage à lumière transmise par LED 5W.

L'eVO 400 partage une plate-forme optique commune avec l'eVO 300, mais offre un système de projection à fente de style tour qui s'inclinera de 20 degrés tout en offrant des images nettes et une projection à fente d'une netteté remarquable dans les directions X et Y.

Les eVO 300 et eVO 400 introduisent une plus grande valeur pour le bureau, grâce à des séparateurs de faisceau parfaitement intégrés, rendant les deux systèmes prêts pour le numérique dès le premier jour. L'intégration du séparateur de faisceau maintient l'encombrement du changeur de loupe compact, assurant le confort de l'utilisateur. Un accessoire de tonomètre Goldmann (type R et type T) avec montage plug-and-play promet une précision d'alignement et de contact pour des lectures précises de la PIO. Un kit de filtre diffuseur en option peut être introduit dans le chemin optique pour un éclairage plus amélioré de la région d'intérêt pour une photographie plus brillante. Toutes les optiques sont sans plomb et les surfaces de contact sont traitées avec une peinture antimicrobienne. La mentonnière du patient est faite de matériaux non toxiques et anti-irritants, promettant la sécurité des professionnels et des patients.

Les optiques revêtues LABOMED MaxLite™ produisent des images nettes et détaillées qui sont vraies dans la fidélité et sans artefact. Ces revêtements exclusifs éliminent presque les réflexions internes, tout en rendant les surfaces plus résistantes à la buée et aux rayures.



# eVO 300 / eVO 400

## eVO 300

Microscope	Galiléen
Grossissement	5 niveaux : 6,5X, 10X, 16X, 25X, 40X
Oculaires	WF 12,5X/18 mm, réglage dioptrique. ± 5 mm 5 millimètres
Plage IPD	48,5 - 77 mm
Longueur/largeur de fente	0 - 13,5 mm
Ouvertures à fente	0,6, 5,8, 9, 13,5 mm et continu 1,5 à 12,0 mm
Rotation de la fente	0 - 180°
Inclinaison de la fente	-
Filtres	Sans rouge, Bleu de cobalt, Absorbant la chaleur chaleur,

### Gammes de mouvement :

Longitudinal (entrée/sortie)	100 mm
Latéral (gauche/droite)	107 mm
Verticale (haut/bas)	30 mm
Gamme de mentonnière	80 mm
Éclairage	LED 5W
Taille de la base de la table	465 mm X 316 mm
Poids	25 kg (emballé)
Tension	100-240V CA
Fréquence	50-60 Hz

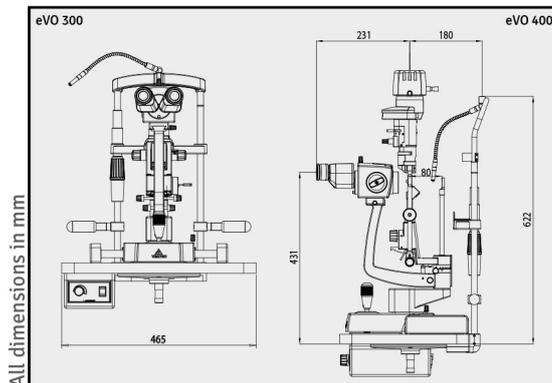
## eVO 400

Microscope	Galiléen
Grossissement	5 niveaux : 6,5X, 10X, 16X, 25X, 40X
Oculaires	WF 12,5X/18 mm, réglage dioptrique. ± 5 mm
Plage IPD	48,5 - 77 mm
Longueur/largeur de fente	0 - 12 mm
Ouvertures à fente	0,3, 1, 3, 5, 9, 12 mm et continu 1,5 à 12,0 mm
Rotation de la fente	0 - 180°
Inclinaison de la fente	20°
Filtres	Sans rouge, Bleu de cobalt, Absorbant la chaleur

### Densité neutre

Longitudinal (entrée/sortie)	100 mm
Latéral (gauche/droite)	107 mm
Verticale (haut/bas)	30 mm
Gamme de mentonnière	80 mm
Éclairage	LED 5W
Taille de la base de la table	465 mm X 316 mm
Poids	24 kg (emballé)
Tension	100-240V CA
Fréquence	50-60 Hz

Accessoires en option : Adaptateur de tonomètre, séparateur de faisceau, adaptateur de caméra à monture C, diffuseur, table motorisée



### DESCRIPTION

eVO 300  
eVO 400  
eVO 350  
eVO 450

### Configuration

LED Magnichangeur 5 étapes  
LED Magnichangeur 5 étapes  
LED Magnichangeur 5 étapes  
(sans connexion caméra)  
LED Magnichangeur 5 étapes

### N° DE CATALOGUE

8126201  
8127201  
8126303  
8127303



## Labomed Europe b.v.

Essebaan 50  
2908 LK Capelle aan den IJssel  
Países Bajos  
info@labomedeuropa.com  
Tel.: +31(0)10-4584222  
Fax: +31(0)10-4508251

[www.labomedeuropa.com](http://www.labomedeuropa.com)