LABOMED

ideas for vision



PRIMA lite

MICROSCOPE ORL

HAUTES PERFORMANCES, PRÉCISION ACCESSIBLE, DANS VOTRE CABINET

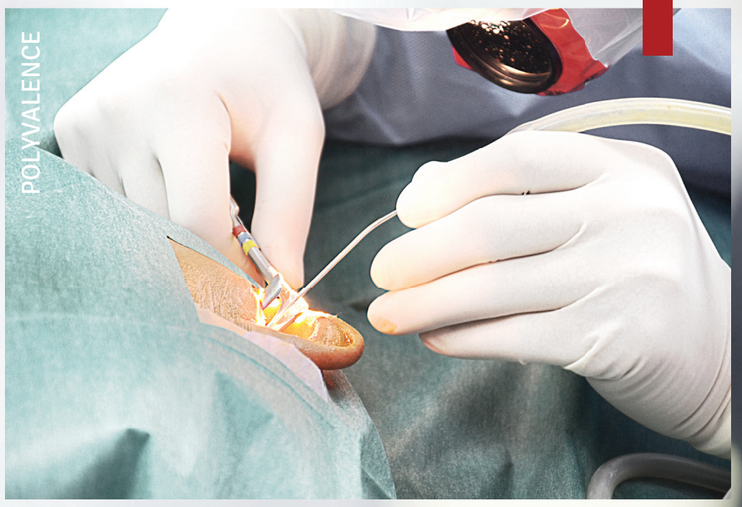


Le microscope ORL **PRIMA lite** est conçu pour les oto-rhino-laryngologistes et les chirurgiens ORL. Il associe une excellente clarté optique à une maniabilité fluide et précise, dans un design épuré qui s'intègre à tout environnement.

Une LED puissante de 27 W fournit 100 000 lux à une température de couleur fidèle à la lumière du jour, pour un éclairage lumineux, homogène et naturel offrant une vision diagnostique et chirurgicale précise. Les accessoires de la gamme ProLine rendent le **PRIMA lite** modulaire dès le premier jour : votre cabinet peut ajouter des fonctions en une fois ou progressivement, selon son budget.







DONNER AUX MÉDECINS UNE VISION D’EXCELLENCE

Avec les progrès de l’ORL, de plus en plus d’actes sont réalisés en cabinet et en chirurgie ambulatoire : un microscope doit donc être non seulement performant, mais aussi polyvalent grâce à sa modularité. Le **PRIMA lite** offre aux médecins et chirurgiens ORL clarté optique et mouvements fluides pour un usage précis et confortable. Son optique avancée et son éclairage LED sont conçus pour le confort et l’efficacité lors des examens de l’oreille, du nez et de la gorge.



Adaptabilité

Le **PRIMA lite** offre une polyvalence remarquable. Son optique adaptable et le mouvement fluide du bras favorisent un travail diagnostique précis et facilitent les gestes chirurgicaux. De l’examen approfondi à la chirurgie, son éclairage précis et son design ergonomique vous aident à assurer en ORL un niveau de soins constamment élevé.



Optique supérieure

Le microscope ORL LABOMED **PRIMA lite** offre une clarté visuelle exceptionnelle et un grand confort oculaire. Sa conception optique apochromatique et ses traitements haut de gamme assurent une optique antireflet et résistante aux rayures, conçue pour durer. Un changeur de grossissement à réglage fluide propose plusieurs grossissements, extensibles grâce à des accessoires optiques courants. Avec un verre optique de la plus haute qualité, le **PRIMA lite** apporte plus de lumière là où elle compte le plus : à vos yeux.



Éclairage brillant

Un système LED intégré de 27 W fournit un éclairage lumineux et homogène. Le couplage optique est conçu pour réduire les pertes de lumière internes, et un verre de haute qualité ainsi qu’une conception rigoureuse rendent le **PRIMA lite** très efficace : 100 000 lux pour une très faible consommation d’énergie, avec une durée de vie de la LED de 50 000 heures. La lumière coaxiale donne des images sans ombre, et une température de couleur précise restitue l’anatomie dans ses couleurs naturelles.



PLUS DE PRÉCISION, DE MEILLEURS SOINS

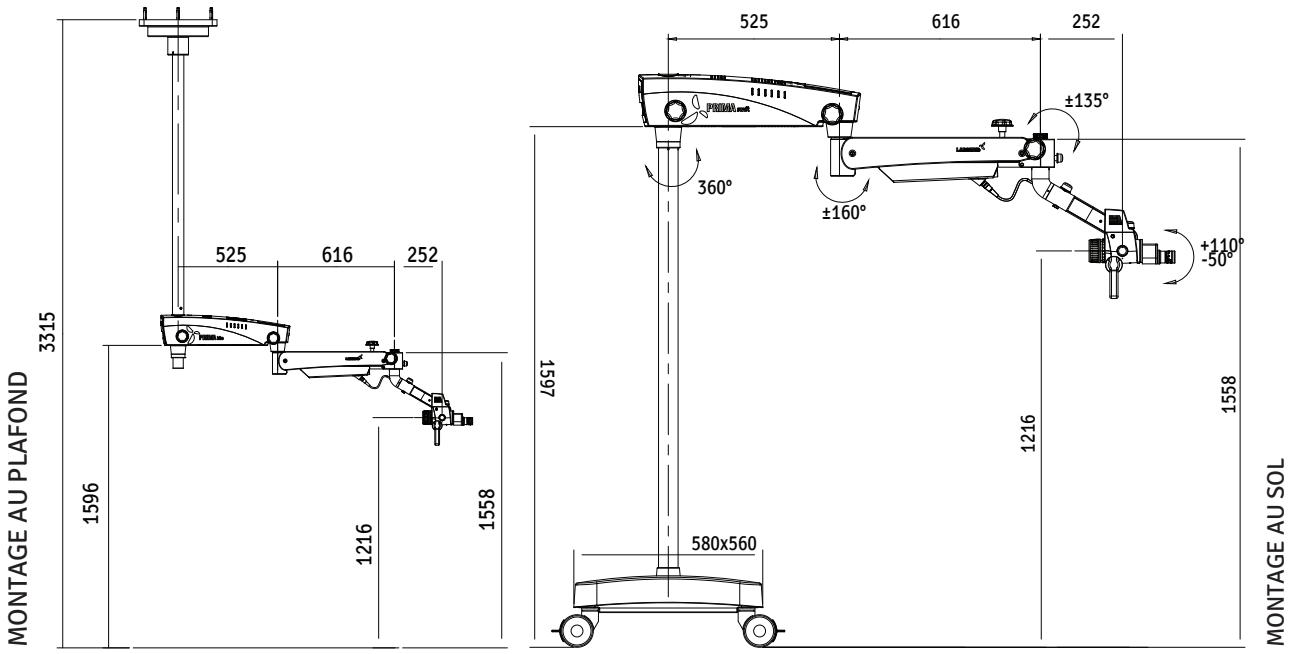


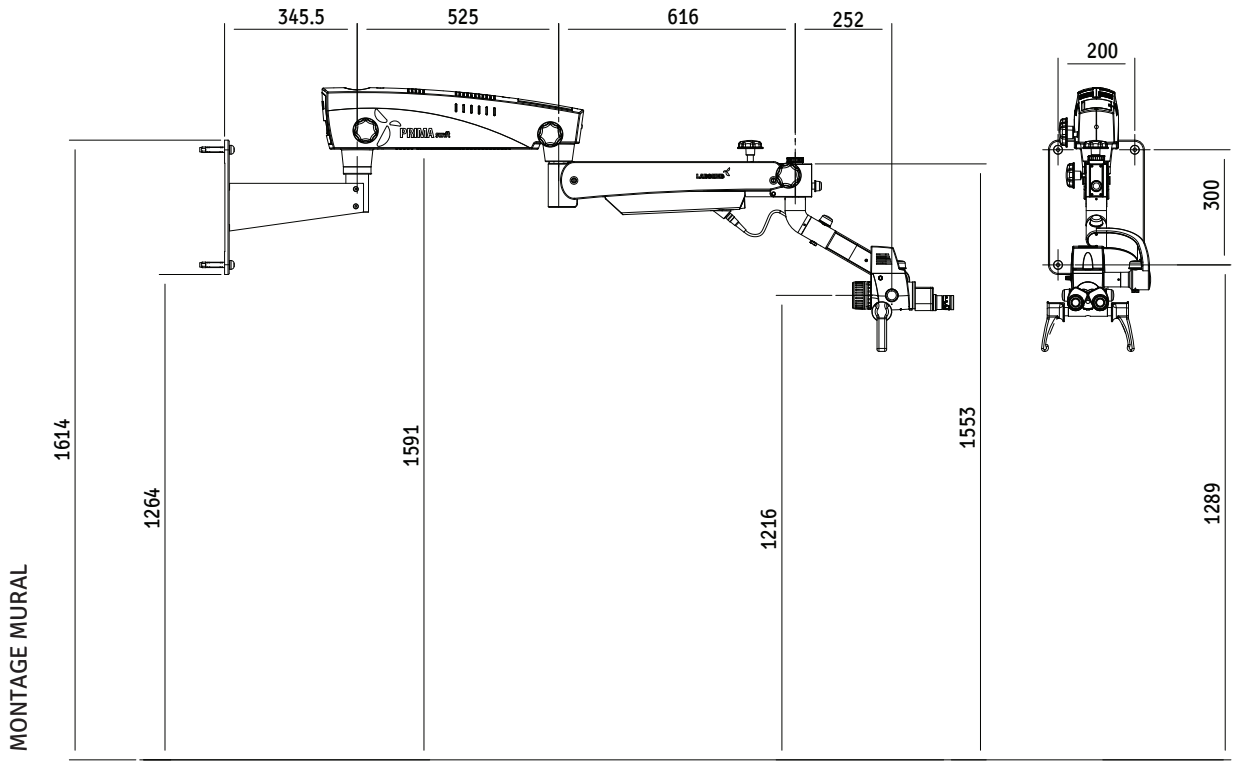
Le **PRIMA lite** établit une nouvelle référence pour les examens de l'oreille, du nez et de la gorge. Son optique apochromatique avancée et son éclairage LED silencieux privilégient la précision, le confort et l'efficacité, et une conception soignée garde votre attention là où elle doit être : sur vos patients. Faites confiance au **PRIMA lite** pour sa clarté optique, ses mouvements fluides et sa fiabilité, et choisissez un microscope pensé pour les exigences de l'ORL.

SPÉCIFICATIONS

Tubes d'observation	Tube binoculaire droit à 90°
Écart pupillaire	49–78 mm
Oculaires	Standard : grand champ 10x/18 mm avec œilletons verrouillables Option : grand champ 12,5x/18 mm avec œilletons verrouillables
Changeur de grossissement	Apochromatique, 5 positions : 0,4x, 0,6x, 1,0x, 1,6x et 2,5x ; traitement MaxLite
Objectif	Standard : f 250 mm, avec mise au point Options : f 300 mm, f 400 mm
Champ de vision	10,6–66 mm
Mise au point fine	Manuelle, par bouton de réglage de l'objectif
Source lumineuse	LED 27 W, 100–240 V
Éclairement	100 000 lux
Puissance maximale	60 W
Filtres intégrés	Vert et jaune
Porte-microscope	Support vertical
Accessoires en option	Séparateur de faisceau double, RotoPlate, double iris, adaptateurs ProLine pour appareil photo et smartphone







DESCRIPTION	CONFIGURATION	RÉFÉRENCE
PRIMA lite	Montage au sol	6182501
PRIMA lite	Montage mural	6182502
PRIMA lite	Montage au plafond	6182503

CE CLASSIFIED c UL us

A16372 ISO 13485 : 2016

LABOTECH MICROSCOPES INDIA Pvt Ltd

DQS Inc.

Labo America Inc.
Registered to ISO 9001:2015
BR Number 10005565

Labo America, Inc.
920 Auburn Court
Fremont, CA 94538
Tél. : (510) 445-1257
E-mail : sales@laboamerica.com
www.laboamerica.com

LABOMED

Dans le cadre de sa politique d'amélioration continue, Labo America, Inc. se réserve le droit de modifier la conception et les caractéristiques sans préavis.

6182000-796 1.0 010224
©Labo America, Inc. Tous droits réservés.