

OFTALMOLOGÍA



**LABOMED** 



**ELECCIÓN FAVORITA**

**SL(x) LÁMPARAS DE HENDIDURA**

SL 20i , 2 pasos, LED

SLx 40, 3 pasos, LED

SLx 45, 3 pasos, LED



**TODOTERRENO**

**SERIE eVO™**

Lámpara de hendidura eVO300 con cambiador de aumentos de 5 pasos y soporte de mesa

Lámpara de hendidura eVO400, LED con iluminación de torre, con cambiador de aumentos de 5 pasos y soporte de mesa



**ELECCIÓN SUPREMA**

**MICROSCOPIOS OFTALMOLÓGICOS**

Microscopio Prima OPH Mμ con cabezal de 45°, CMO 200 mm y base en forma de H

Microscopio Prima OPH con cabezal de 45°, CMO 200 mm y base en forma de H

Microscopio Stella OPH con soporte a suelo

## ELECCIÓN FAVORITA

Estas lámparas de hendidura brindan beneficio ergonómico y económico.

Óptica apocromática para la visión más clara posible. Elementos básicos de diagnóstico al alcance de la mano del profesional de la visión.



**SLx 40**

Código artículo 8126401



**SLx 45**

Código artículo 8127401



**SL 20i**

Código artículo 8126701



**TODOTERRENO**

Un sistema de iluminación altamente eficiente, un sistema óptico apocromático y preciso, y un divisor de haz integrado para una fácil integración de la cámara. Con un cambiador de aumentos de 5 pasos.

Todo reunido en nuestras lámparas de hendidura eVO 300 y eVO 400.



**eVO400**  
Código artículo 8127201

**eVO300**  
Código artículo 8126201

## ELECCIÓN SUPREMA

La serie Prima OPH, es una nueva clase de microscopios diseñados con un enfoque para un mejor cuidado de la vista. Con un eficiente sistema de iluminación LED, un cambiador de aumentos apocromático y una disposición de reflejos de color rojo brillante.



**PRIMA OPH acoplamiento motorizado XYZ**

Código artículo 6135000-000



**Prima M $\mu$  OPH**

Código artículo 6214000

## STELLA OPH

Código artículo 6219100



## LO MÁS INNOVADOR

Stella OPH, una nueva era en cirugía. ¡La tecnología de imágenes comienza aquí!

Para una mayor flexibilidad, rendimiento y asequibilidad.

Un pedal de 10 vías para operar el microscopio sin esfuerzo. Para cirugía oftalmológica de precisión y especialmente para procedimientos vitreoretinianos.

NuVar, distancia de trabajo ajustable de 200 mm a 270, 300 o 400 mm



Desde 200 mm

a 270 mm

**NuVar 7**

Código artículo 613340



Desde 200 mm

a 300 mm

**NuVar 10**

Código artículo 613341



Desde 200 mm

a 400 mm

**NuVar 20**

Código artículo 6133351

Estos objetivos proporcionan un ajuste fluido de la distancia de trabajo en varios centímetros.

Adecuado para Prima OPH y Prima M $\mu$  OPH.

Protege las lentes NuVar 7, 10 y 20 contra salpicaduras, polvo y rayadas con un protector de lentes.



**Protector de lente NuVar 7**

Código artículo 6156250-801



**Protector de lente NuVar 20**

Código artículo 6133351-812



**DBS para lámparas de hendidura Labomed**

Código artículo 8122600-800



**Divisor de un solo haz Versión SL**

Código artículo 8122500



**Mesa motorizada para lámparas de hendidura Labomed**

Código artículo 8121705

*Si no encuentras lo que buscas, no lo dudes y pregúntanos directamente.*

# ESPECIFICACIONES DE LABOMED SL(x) Y eVO

	<b>SL 20i</b> <i>2 pasos, con un inteligente sistema de iluminación LED</i>	<b>SLx 40</b> <i>3 pasos, con un inteligente sistema de iluminación LED</i>	<b>SLx 45</b> <i>3 pasos, con un inteligente sistema de iluminación LED</i>
Código artículo	8126701	8126401	8127401
<b>Microscopio</b> <i>Galileano</i>	✓	✓	✓
<b>Oculares</b> <i>WF 12.5X/18 mm, ajuste dioptrías. ± 5 mm</i>	✓	✓	✓
<b>Iluminación</b> <i>5W LED</i>	✓	✓	✓
<b>Rango IPD</b> <i>49 - 78 mm</i>	✓	✓	✓
<b>Rotación de hendidura</b> <i>0 - 180°</i>	✓	✓	✓
<b>Fuente de alimentación</b> <i>100-240V, 50/60HZ, 1.6 Amp</i>	✓	✓	✓
<b>Accesorios Opcionales</b> <i>Tonómetro, protector de respiración, divisor de haz, cámaras, difusor, mesa motorizada</i>	✓	✓	✓

	<b>eVO300</b> <i>5 pasos, con un inteligente sistema de iluminación LED</i>	<b>eVO400</b> <i>5 pasos, con un inteligente sistema de iluminación LED</i>
Código artículo	8126201	8127201
<b>Tubo Binocular</b> <i>Cabezal de 90°</i>	✓	✓
<b>Oculares</b> <i>WF 12.5X/18 mm, ajuste dioptrías ± 5mm</i>	✓	✓
<b>Magnificación</b> <i>5 pasos &gt; 6.5X, 10X, 16X, 25X y 40X</i>	✓	✓
<b>Iluminación</b> <i>5W LED</i>	✓	✓
<b>Filtros incorporados</b> <i>Roja libre, azul cobalto, absorbente de calor</i>	✓	✓
<b>Rotación de hendidura</b> <i>0 - 180°</i>	✓	✓
<b>Fuente de alimentación</b> <i>100-240V, 50/60HZ, 1.6 Amp</i>	✓	✓

## Especificaciones que diferencian las lámparas de hendidura Labomed (SLx) entre sí

	<b>2 pasos</b> <i>10X y 16X</i>	<b>3 pasos</b> <i>10X, 16X y 25X</i>	<b>3 pasos</b> <i>10X, 16X y 25X</i>
<b>Longitud/ancho de hendidura</b>	0 - 14 mm	0 - 13.5 mm	0 - 12 mm
<b>Aberturas de hendidura</b>	1, 2, 3, 5, 8, 10 y 14 mm	0.6, 5.8, 9.0, 13.5 mm y continuo de 1.5 a 12.0 mm	0.3, 1, 3, 5, 9, 12 mm y continuo de 1.5 a 12.0 mm
<b>Inclinación de hendidura</b>	<i>Fija</i>	<i>Fija</i>	- 20°
<b>Filtros</b>	<i>Libre de rojo, azul cobalto, absorción de calor</i>	<i>Libre de rojo, azul cobalto, absorción de calor</i>	<i>Libre de rojo, azul cobalto, calor absorbente, densidad neutra</i>

## Especificaciones que diferencian las lámparas de hendidura Labomed eVO entre sí

	<b>0 - 13.5 mm</b>	<b>0 - 12 mm</b>
<b>Longitud/ancho de hendidura</b>		
<b>Aberturas de hendidura</b>	0.6, 5.8, 9.0, 13.5 mm y continuo de 1.5 a 12.0 mm	0.3, 1.0, 3.0, 5.0, 9.0, 12.0 mm y continuo de 1.5 a 12.0 mm

# ESPECIFICACIONES DEL MICROSCOPIO OFTALMOLÓGICO LABOMED

PRIMA M $\mu$ OPH	
<b>Sistema de montaje</b> <i>Base pesada en forma de H sobre ruedas bloqueables</i>	✓
<b>Cambiador de aumentos</b> <i>Cambiador de aumentos de 3 pasos con aumentos de 0,6X, 1,0X y 1,6X</i>	✓
<b>Tubo binocular</b> <i>Tubos binoculares de 45°, rango IPD 55-75 mm, f=170 mm</i>	✓
<b>Objetivo</b> <i>Lente fija de f=200 mm</i>	✓
<b>Oculares</b> <i>Ocular ajustable WF 10x/FN 18 mm con protector ocular</i>	✓
<b>Cabezal</b> <i>Empuñadura ergonómica ajustable para cabezal de observación</i>	✓
<b>Portamicroscopios</b> <i>90°</i>	✓
<b>Iluminación</b> <i>Con iluminación integrada con LED de 27 W, hasta 50 000 horas de vida útil de la lámpara LED, 75 000 lux</i>	✓
<b>Filtros incorporados</b> <i>Filtro amarillo y verde con portafiltro</i>	✓
<b>Movimiento vertical del brazo de suspensión</b> <i>600 mm</i>	✓
<b>Fuente de alimentación</b> <i>AC 115-240V, 50/60Hz</i>	✓

PRIMA OPH	
<b>Sistema de montaje</b> <i>Base pesada en forma de H sobre ruedas bloqueables</i>	✓
<b>Tubo binocular</b> <i>Cabezal inclinado de 45°</i>	✓
<b>Oculares</b> <i>WF 10X/16 mm con protector ocular, ajuste de dioptrías <math>\pm</math> 5 mm y bloqueo de dioptrías Opcional: WF 12,5X/16 mm</i>	✓
<b>Cambiador de aumento apocromático</b> <i>5 pasos &gt; 0.4X, 0.6X, 1.0X, 1.6X y 2.5X</i>	✓
<b>Objetivo</b> <i>Lente fija de f=200 mm</i>	✓
<b>Iluminación</b> <i>50W LED, 105,000 Lux</i>	✓
<b>Filtros incorporados</b> <i>Verde y azul</i>	✓
<b>Movimiento vertical del brazo de suspensión</b> <i>550 mm</i>	✓
<b>Fuente de alimentación</b> <i>100-240V, 50/60HZ, 1.6 Amp</i>	✓

STELLA OPH	
<b>Sistema de montaje</b> <i>Soporte robusto y libre de vibraciones sobre base cruzada con cuatro ruedas bloqueables</i>	✓
<b>Tubo binocular</b> <i>Estándar: cabezal binocular inclinable de 0-210°, lente fija de F=170 mm. Configurado con divisor de doble haz e iris doble para regular la profundidad de campo</i>	✓
<b>Oculares</b> <i>WF 10X/18 mm con protector ocular (WF 12,5X/18 mm opcional con protector ocular)</i>	✓
<b>Cambiador de aumento apocromático</b> <i>Sistema zoom motorizado de 5 pasos con revestimiento MaxLite: 0,4X, 0,6X, 1,0X, 1,6X y 2,5X</i>	✓
<b>Objetivo</b> <i>Stándar f=200mm. Opcional: f=175mm</i>	✓
<b>Enfoque fino</b> <i>Alcance de 40 mm: motorizado sin ruido</i>	✓
<b>Fuente de luz</b> <i>LED de 50 W libre de UV e IR</i>	✓
<b>Iluminación</b> <i>105K Lux</i>	✓
<b>Filtros incorporados</b> <i>Flip in/out bloqueo azul (amarillo), filtro verde y azul</i>	✓
<b>Movimiento vertical del brazo de suspensión</b> <i><math>\pm</math> 300 mm</i>	✓
<b>Suspensión y brazo giratorio</b> <i><math>\pm</math>180°</i>	✓
<b>Pedal con cable</b> <i>Pedal de 10 ejes: XYZ, cambiador de aumentos y control de la luz</i>	✓
<b>Brazo de extensión máxima</b> <i>1620 mm</i>	✓
<b>Eje XY</b> <i>50 X 50 mm con reinicio automático</i>	✓
<b>Rotación XY</b> <i>270°</i>	✓
<b>Temperatura del color</b> <i>5700k</i>	✓
<b>Potencia máxima</b> <i>200 vatios</i>	✓
<b>Peso del microscopio</b> <i>Carga máxima de suspensión: 12 kg, Peso de la base y columna: 170 kg, Peso del brazo: 24,5 kg &amp; Peso del cabezal: 8,7 kg</i>	✓
<b>Accesorios Opcionales</b> <i>Binocular auxiliar, gama Proline de adaptadores para cámaras, adaptadores para teléfonos inteligentes</i>	✓

Todos los microscopios médicos de Labomed están tratados con MaxLite™. Un revestimiento multicapa para garantizar una transmisión de la imagen más eficazmente. Con excelentes propiedades antivaho y antifúngicas.



**LABOMED**® 

Essebaan 50  
2908 LK Capelle aan den IJssel  
THE NETHERLANDS

+31 (0)10 45 842 22 | [info@labomedeuropa.com](mailto:info@labomedeuropa.com) | [www.labomedeuropa.com](http://www.labomedeuropa.com)