Lámpara de hendidura LED

SL-2G



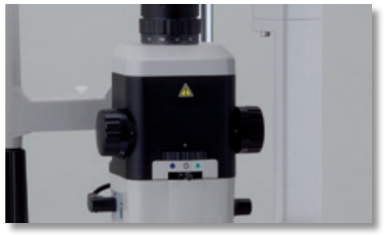
TOPCON
CONNECTING VISIONS

LÁMPARA DE HENDIDURA LED SL-2G BÁSICA, ECONÓMICA, RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE



La larga duración de la iluminación LED, ahorra energía, ayuda al medio ambiente y reduce el número de recambios de bombilla.







Características

- Diseño ergonómico, práctico y compacto
- 3 Aumentos (10x; 16x; 25x)
- Iluminación LED de ahorro energético y larga duración

Todavía usa iluminación halógena?

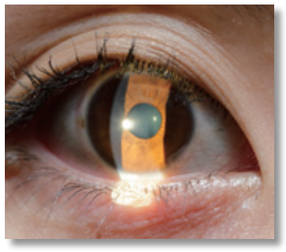
Los Diodos de Emisión Luminosa (LEDs) están ganando terreno en la aplicacion de instrumental médico y óptico, gracias a su larga vida, bajo consumo energético, luz brillante y claridad. Los LEDs también tienen la ventaja de ser respetuosos con el medio ambiente, reduciendo la frecuencia de recambio de las bombillas tungsteno y halógenas.

Topcon, líder en instrumental oftalmológico, está incorporando LED como iluminación principal en su lámpara de hendidura SL-2G. Las 10.0000 horas de vida media aproximadas del LED le confieren una duración 100 veces superior a la de la bombilla halógena convencional. Esto sugiere que SL-2G tenga un mantenimiento mínimo, económico y ecológico.



Calidad de iluminación

La fuente de luz LED logra una iluminación uniforme y constante



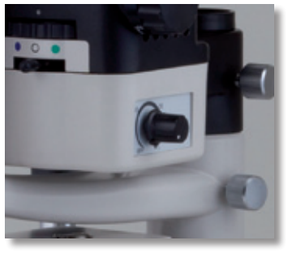
3 Aumentos

10x, 16x, 25x cubren las necesidades para un examen exhaustivo con lámpara de hendidura



Ajuste de iluminación suave

La iluminación LED se puede ajustar continuamente desde el nivel 0 hasta el máximo.



Adaptador AC

El adaptador AC incluido en SL-2G permite usar cualquier fuente eléctrica y añade flexibilidad en la instalación de diferentes tipos de unidades de refracción y tomas de corriente



Especificaciones

Microscopio			
Tipo	Convergencia Galileo		
Selección de aumentos	3 niveles mediante tambor giratorio		
Aumentos	10x, 16x, 25x		
Ocular	12.5x		
Ajuste dióptrico	-5D ∼ +3D		
Aumento total (campo visual)	10x (ϕ 22.5 mm)	15.98x (ϕ 14.1 mm)	25.53x (ϕ 8.8 mm)
Iluminación			
Anchura de la hendidura	Continuo de 0 a 14 mm		
Longitud de la hendidura	Continuo de 1 a 14 mm		
Apertura	Continuo de 1 a 14 mm, ϕ 0.3 , 1 , 5 , 10 , 14 mm		
Ángulo de la hendidura	0° a 180°		
Filtro	Azul, Libre de Rojos		
Fuente de luz	LED		
Energía			
Toma de entrada (principal)	AC 100-240V	50-60Hz	
Consumo eléctrico	40VA		
Dimensiones & peso			
Estandar (con tablero y mentonera)	550 mm (W) x 399 mm (D) x 520 mm (H), 15,2 kg		

Accesorios Opcionales



Target de Fijación Externa (SO-FT02)



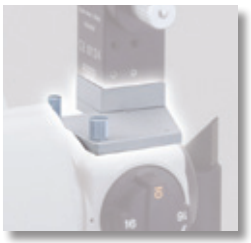
Visor de Fondo Ocular



Filtro Amarillo



Montura del Tonómetro para R900 (SO-TM1)



Montura del Tonómetro para R870 (SO-TM2)

- » Ocular de 12.5x de Medición
- » Ocular 20x
- » Tubos Binoculares Paralelos
- » Unidad de Diafragma

CE 0123 TÜV SÜD ISO 13485 ISO 14001 JACO SGS ISO 9001:2000

TOPCON CORPORATION

IMPORTANTE Sujeto a cambios en el diseño y/o especificaciones sin previo aviso.
Para obtener el mayor rendimiento con este instrumento, por favor, lea detenidamente las instrucciones de uso antes de su puesta en funcionamiento.

Topcon Europe Medical B.V.
Essebaan 11; 2908 LJ Capelle a/d IJssel; P.O. Box 145;
2900 AC Capelle a/d IJssel; The Netherlands
Phone: +31-(0)10-4585077; Fax: +31-(0)10-4585045
E-mail: medical@topcon.eu; www.topcon-medical.eu

Topcon España S.A.
HEAD OFFICE; Frederic Mompou, 4;
08960 Sant Just Desvern; Barcelona, Spain
Phone: +34-93-4734057; Fax: +34-93-4733932
E-mail: medica@topcon.es; www.topcon.es

Topcon Deutschland GmbH
Hanns-Martin-Schleyer Strasse 41;
D-47877 Willich, Germany
Phone: (+49) 2154-885-0; Fax: (+49) 2154-885-177
E-mail: med@topcon.de; www.topcon.de

Topcon (Great Britain) Ltd.
Topcon House; Kennet Side; Bone Lane; Newbury
Berkshire RG14 5PX; United Kingdom
Phone: +44-(0)1635-551120; Fax: +44-(0)1635-551170
E-mail: medical@topcon.co.uk, www.topcon.co.uk

Topcon Danmark
Praestemarksvej 25; 4000 Roskilde, Danmark
Phone: +45-46-327500; Fax: +45-46-327555
E-mail: info@topcondanmark.dk
www.topcondanmark.dk

Topcon Italy
Viale dell' Industria 60;
20037 Paderno Dugnano, (MI) Italy
Phone: +39-02-9186671; Fax: +39-02-91081091
E-mail: topconitaly@tiscali.it; www.topcon.it

Topcon Portugal
Rua da Forte, 6-6A, L-0.22; 2790-072
Carnaxide; Portugal
Phone: +351-210-994626; Fax: +351-210-938786
www.topcon.pt

Topcon Ireland
Unit 276, Blanchardstown; Corporate Park 2
Ballycoolin; Dublin 15, Ireland
Phone: +353-18975900; Fax: +353-18293915
E-mail: medical@topcon.ie; www.topcon.ie

Topcon Scandinavia A.B.
Neongatan 2; P.O. Box 25; 43151 Mölndal, Sweden
Phone: +46-(0)31-7109200; Fax: +46-(0)31-7109249
E-mail: medical@topcon.se; www.topcon.se

Topcon S.A.R.L.
HEAD OFFICE; 89, rue de Paris; 92585 Clichy, France
Phone: +33-(0)1-41069494; Fax: +33-(0)1-47390251
E-mail: topcon@topcon.fr; www.topcon.fr

Topcon Polska Sp. z o.o.
ul. Warszawska 23; 42-470 Siewierz; Poland
Phone: +48-(0)32-670-50-45; Fax: +48-(0)32-671-34-05
www.topcon-polska.pl

TOPCON CONNECTING VISIONS **TOPCON CORPORATION**
75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, Japan. Phone:3-3558-2523/2522 Fax:3-3960-4214 www.topcon.co.jp

Item code: 5213295 / printed in Europe 07.11