

PSL classic

**Excelência
em sistemas
ópticos**



Keeler

Keeler

Excelência em sistemas ópticos

Keeler – Experiência e qualidade de fabricação britânica de alto valor agregado

Chassis de alumínio fabricado com precisão

Projetado e fabricado pela Keeler de modo a conferir a resistência necessária para suportar as dificuldades diárias de um ambiente oftálmico exigente. Leve, durável e robusto.

Sistema óptico avançado, com ampliações de x10 e x16

O sistema óptico Keeler, de elementos múltiplos e revestimento multicamada, incorpora vidro multicamada da mais alta qualidade para proporcionar máximo desempenho. A nitidez da imagem é garantida.

Sistema de iluminação controlável

Sistema de iluminação de halogéneo comprovado, com mais de 2.000 horas de vida útil da lâmpada. Os níveis de iluminação são controlados por um reóstato que lhe permite controlar os parâmetros do seu exame. A escolha é sua, de zero a máximo.

Características notáveis da lâmpada de fenda, facilidade de utilização e de transporte

Características exclusivas, como os alvos, e o quadrado de luz de 1 mm que permite avaliar o brilho do segmento anterior do olho, definem o novo padrão para as lâmpadas de fenda portáteis.



Sistema de fenda e filtro

Tipo de fenda	Lâmpada de fenda com disco rotativo de selecção da fenda
Comprimento da fenda	12mm
Larguras da fenda	Fendas de 0,15 mm, 0,5 mm, 0,8 mm e 1,6 mm, círculo de 12 mm e quadrado de 1 mm
Filtros	Isento de Vermelho, Azul, Densidade Neutra 0,8 e Transparente
Protecção contra IV	Filtro integrado de eliminação de IV
Ângulo da fenda	+/- 60°
Controlo da iluminação	Continuamente variável desde pouco brilho a brilho intenso
Alvos	Sistema de LED com gatilho de duplo clique

Fonte de alimentação

Unidade de alimentação	Modo comutação, (110 V – 240 V) +/- 10% ficha múltipla
Saída de alimentação	30 VA (CC 12 V 2,5 A)

Biomicroscópio

Tipo	Biomicroscópio de Lâmpada de Fenda Manual Binocular
Sistema Óptico	Binoculares convergentes a 13°
Ampliação	10x e 16x, alterada por acção de alavanca
Distância operacional da objetiva para ampliação de 10x	16mm

Disco da fenda



Disco do filtro

Isento de Vermelho, Azul, Densidade Neutra (0,8) e Transparente



PSL classic

3010-P-2000

Keeler Limited, Clewer Hill Road, Windsor, Berkshire SL4 4AA UK

+44 (0)1753 857177 | www.keeler.co.uk | info@keeler.co.uk

Halma Saúde e Óptica do Brasil CNPJ. 13.640.053/0001-19

Tel +55 (11) 43026053 E-mail: info@halma.com.br

Reg. ANVISA nº 80891629002