PSL classic

Keeler

English

Français

Deutsch

Italiano

Português

Español

日本語

繁體

简体

Русский

Keeler

PSL classic

Excellence in optics

Keeler

Keeler

Excellence in optics

Keeler – British manufacturing experience and quality delivering great value

Precision machined aluminium chassis

Keeler designed and manufactured with the strength to withstand the daily traumas of the demanding ophthalmic environment. Lightweight, durable and robust.

Advanced optics, x10 & x16 magnifications

Top quality multi layered glass is crafted into our Keeler multi-element and multi-layer coated optical system to give maximum performance. Clarity is guaranteed.

Controllable illumination

Illumination levels are controlled by a rheostat giving you control of your examination parameters. From zero to maximum, you choose.

Big Slit Lamp features, Portable usability

Unique features such as the fixation targets, and the 1mm square light patch for assessing a/c flare set the new standard for Portable Slit Lamps.

Image is everything

Go digital and use your iPhone 4 to capture video or still images - simply attach the optional adapter, slide in your iPhone and you have a digital hand-held Slit Lamp.*

*iPhone adapter sold separately

Slit and filter system

Slit type	Rotating Slit wheel selection Slit Lamp
Slit length	12mm
Slit widths	0.15mm, 0.5mm, 0.8mm and 1.6mm slits, 12mm circle and a 1mm square
Filters	Red free, Blue, Neutral density 0.8 and Clear
IR protection	Inbuilt IR cut filter
Slit angle	+/– 60°
Illumination control	Continuously variable from low to full brightness
Fixation targets	LED system, double click of trigger

Power supply

Power supply unit	Switch mode, (110V – 240V) +/– 10% multi-plug
Power supply output	30VA (12V DC 2.5A)

Biomicroscope

Type	Binocular Hand held Biomicroscope Slit Lamp
Optics	Converging binoculars at 13°
Magnification	10x and 16x, lever change
Objective lens working distance @ 10x	16mm

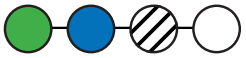
iPhone adapter

3010-P-7010	Keeler Portable Slit Lamp iPhone 4 adapter

Slit wheel

Filter wheel

Red free, Blue, Neutral density (0.8) and Clear



PSL classic

3010-P-2000

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

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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

L'excellence en matière d'optique

Keeler

Keeler

L'excellence en matière d'optique

Keeler – L' expérience considérable de ce fabricant britannique lui permet de réaliser des instruments de haute qualité à des prix compétitifs

Châssis en aluminium usiné haute précision

Châssis conçu et réalisé par Keeler ; supporte sans difficulté les chocs quotidiens associés aux environnements ophtalmiques. Léger, durable et robuste.

Optique évoluée; grossissement x10 & x16

Un verre multicouches de très haute qualité est travaillé pour créer notre système optique Keeler en verre enduit multicouches, à plusieurs éléments, qui rehausse les performances et garantit une parfaite clarté.

Elairage contrôlable

Système d'éclairage à halogène éprouvé ; l'ampoule dure plus de 2 000 heures. Les niveaux d'éclairage sont contrôlés par un rhéostat, ce qui vous permet de gérer vos paramètres d'examen avec une extrême souplesse, du zéro au maximum.

Lampes à fentes largement dimensionnées. Instrument utilisable en portable

Des caractéristiques inédites, telles que les cibles de fixation et la tache lumineuse carrée de 1 mm pour l'évaluation du degré d'inflammation de la chambre antérieure, définissent la nouvelle norme en ce qui concerne les lampes à fente portables.

L'image compte plus que tout

Passez au numérique et servez-vous de votre iPhone 4 pour saisir les images vidéo ou les images fixes – connectez tout simplement l'adaptateur en option, glissez-le dans votre iPhone et vous aurez une lampe à fente numérique portable.*

*Adaptateur pour iPhone vendu séparément

Système fentes et filtres

Type de fente	Lampe à fente à sélection par molette
Longueur des fentes	12mm
Largeur des fentes	Fentes 0,15mm, 0,5mm, 0,8mm et 1,6mm; cercle de 12mm et un carré de 1 mm
Filtres	Rouge-libre, bleu, densité neutre 0,8 et transparent
Protection IR	Filtre coupe-IR incorporé
Inclinaison des fentes	+/– 60°
Commande d'éclairage	Brillance variable sans échelons entre minimum et maximum
Cibles de fixation	Système à DEL, avec gâchette double clic

Alimentation électrique

Bloc d'alimentation	Mode commuté, (110V - 240V) +/- 10% multiprises
Puissance de sortie	30VA (12VCC 2,5A)

Biomicroscope

Type	Lampe à fente à biomicroscope binoculaire, tenue en main
Optique	Binoculaires convergents, 13°
Grossissement	x10 et x16, commutation par levier
Distance de travail @ x10	16mm

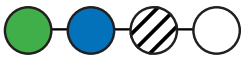
Adaptateur pour iPhone

3010-P-7010	Adaptateur pour iPhone 4 utilisable avec lampes à fente portables Keeler

Roue à fentes

Roue à filtres

Rouge-libre, bleu, densité neutre (0,8), et transparent



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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

Optik der Spitzenklasse

Keeler

Keeler

Optik der Spitzenklasse

Keeler – Britische Fertigungsexpertise, Qualität und ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Präzisionsgefertigtes Aluminiumgehäuse

Von Keeler konstruiert und hergestellt. Robust genug für den anspruchsvollen ophthalmischen Alltag, leicht und haltbar.

Moderne Optik, 10fache und 16fache Vergrößerung

Unübertroffene Leistung durch mehrlagiges Glas höchster Qualität im Keeler-Multielement und in der mehrlagigen beschichteten Optik. Garantierte Schärfe.

Steuerbare Beleuchtung

Bewährtes Halogen-Beleuchtungssystem mit über 2000-stündiger Birnenstandzeit; Beleuchtungsstärken werden mit einem Rheostat gesteuert, wodurch Sie die Untersuchungsparameter kontrollieren können. Ihre Wahl … von Null bis Maximum.

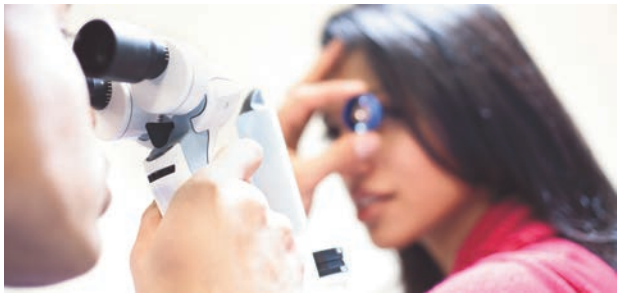
Vorzügliche Spaltlampen-Funktionalität, tragbar und vielseitig

Einzigartige Merkmale wie die Fixierungsziele und der quadratische 1-mm-Lichtfleck zur Beurteilung des Reizzustands der vorderen Augenkammer setzen bei tragbaren Spaltlampen neue Maßstäbe.

Das Image ist alles

Steigen Sie auf digital um und benutzen Sie Ihr iPhone 4, um Videos oder Bilder aufzunehmen – bringen Sie einfach den optionalen Adapter an, stecken Sie Ihr iPhone hinein, und jetzt haben Sie eine digitale Handheld-Spaltlampe.*

*iPhone-Adapter separat verkauft



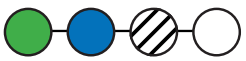
Spalt- und Filtersystem

Spalttyp	Spaltlampe mit Auswahl über rotierendes Spaltrad
Spaltlänge	12mm
Spaltbreiten	Spalte 0,15 mm, 0,5 mm, 0,8 mm und 1,6 mm, 12-mm-Kreis und ein 1-mm-Quadrat
Filter	Rotfrei, blau, neutrale Dichte 0,8 und klar
IR-Schutz	Eingebauter IR-Cut Filter
Spaltwinkel	+/– 60°
Beleuchtungsregelung	Stufenlos regelbar von geringer bis voller Helligkeit
Fixierungsziele	LED-System, Doppelklicken des Drückers
Stromversorgung	
Netzteil	Schaltmodus, (110-240 V) +/- 10 % Multistecker
Stromversorgungs-ausgang	30 VA (12 VDC 2,5 A)
Biomikroskop	
Typ	Binokulare, handgeführte Biomikroskop-Spaltlampep
Optik	Bei 13 ° konvergierende Binokulare
Vergrößerung	10fach und 16fach, per Hebel umgeschaltet
Objektivlinse, Arbeitsabstand @ 10fach	16mm
iPhone-Adapter	
3010-P-7010	iPhone-4-Adapter für tragbare Keeler Spaltlampe

Spaltrad

Filterrad

Rotfrei, blau, neutrale Dichte (0,8) und klar



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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

Eccellenza in ottica

Keeler

Keeler

Eccellenza in ottica

Keeler - Esperienza e qualità di produzione britannica risultanti in grande valore

Telaio in alluminio lavorato a macchina di precisione

Progettato e realizzato da Keeler con la resistenza necessaria per far fronte al gravoso utilizzo giornaliero in ambiente oftalmico. Leggero, durevole e robusto.

Avanzato sistema ottico con ingrandimento x10 e x16

Vetro multistrato di altissima qualità incorporato nel nostro sistema ottico Keeler rivestito, multistrato e multielemento per dare massime prestazioni. Chiarezza garantita.

Illuminazione regolabile

Provato sistema di illuminazione alogeno con oltre 2000 ore di durata della lampadina; livelli di illuminazione regolati da un reostato, dando all'utente il controllo sui parametri di esame. Da zero al massimo, a scelta.

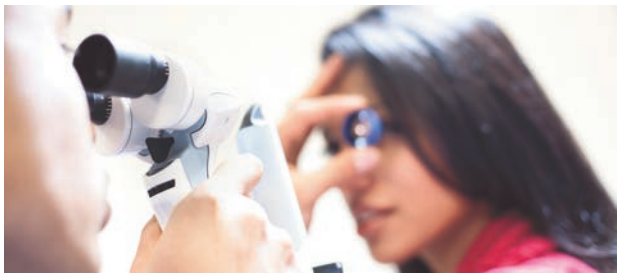
Caratteristiche eccezionali e facilità di utilizzo della lampada portatile a fessura

Caratteristiche uniche, quali i target di fissazione, e l'area illuminata quadrata di 1 mm per l'esame della camera anteriore stabiliscono il nuovo standard per le lampade portatili a fessura.

L'immagine è tutto

Passate al digitale e usate il vostro iPhone 4 per catturare filmati o immagini – basta montare l'adattatore opzionale e inserire l'iPhone per ottenere una lampada portatile a fessura digitale.*

*Adattatore per iPhone venduto separatamente



Sistema fessure e filtri

Tipo fessura	Lampada a fessura con rotella di selezione fessura
Lunghezza fessura	12mm
Larghezze fessura	fessure di 0,15 mm, 0,5 mm, 0,8 mm e 1,6 mm, cerchio di 12 mm e quadrato di 1 mm
Filtri	Red free, blu, a densità neutra 0,8 e trasparente
Protezione IR	Filtro anti-IR incorporato
Angolo fessura	+/– 60°
Regolazione illuminazione	Continuamente variabile da bassa a massima luminosità
Target di fissazione	Sistema LED, a doppio clic del grilletto

Alimentazione

Alimentatore	A commutazione, (110 V – 240 V) +/- 10% multispina
Potenza di uscita	30VA (12V DC 2,5A)

Biomicroscopio

Tipo	Lampada a fessura-biomicroscopio binoculare a mano
Ottica	Binoculare convergente a 13°
Ingrandimento	10x e 16x, selezione a leva
Distanza esercizio lente obiettivo @ 10x	16mm

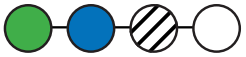
Adattatore per iPhone

3010-P-7010	Adattatore per iPhone 4 per lampada Keeler portatile a fessura

Rotella selezione fessura

Rotella selezione filtro

Red free, Blu, Densità neutra (0,8) e Trasparente



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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

Excelência em sistemas ópticos

Keeler

Keeler

Excelência em sistemas ópticos

Keeler – Experiência e qualidade de fabrico britânico de excepcional valor

Chassis de alumínio maquinado com precisão

Projectado 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.

A imagem é tudo

Entre na era digital e use o seu iPhone 4 para gravar vídeos ou imagens - basta ligar o adaptador opcional, encaixar o seu iPhone e tem nas suas mãos uma lâmpada de fenda digital portátil.*

*Adaptador de iPhone vendido separadamente

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

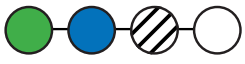
Tipo	Biomicroscópio de Lâmpada de Fenda Manual Binocular
Sistema Óptico	Binoculares convergentes a 13°
Ampliação	10x e 16x, alterada por acção de alavanca
istância operacional da objectiva para ampliação de 10x	16mm

Adaptador de iPhone

3010-P-7010	Adaptador de iPhone 4 para Lâmpada de Fenda Keeler Portátil

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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

Excelencia en óptica

Keeler

Keeler

Excelencia en óptica

Keeler - Expertos británicos en la fabricación de productos de excelente relación calidad-precio

Chasis de aluminio mecanizado con precisión

Diseñado y fabricado por Keeler con la resistencia adecuada para soportar las exigencias diarias del entorno oftálmico actual. Ligero de peso, duradero y resistente.

Óptica avanzada, amplificaciones de x10, x16 aumentos

Keeler utiliza un vidrio multicapa de calidad superior en la fabricación de su sistema óptico revestido de elementos y capas múltiples para asegurar un rendimiento máximo. La claridad está garantizada.

Iluminación regulable

Sistema de iluminación probado con bombillas halógenas de más de 2.000 horas de duración. Los niveles de iluminación están controlados por un reóstato que permite regular los parámetros de examen de cero a máximo, según las preferencias del usuario.

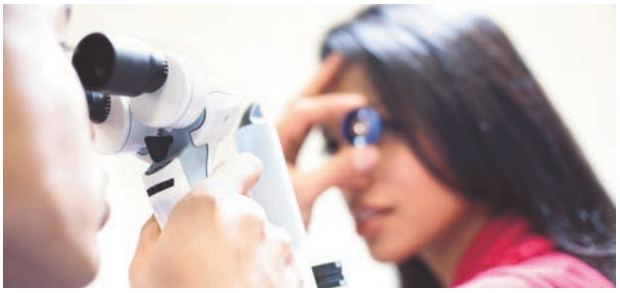
Grandes características de la lámpara de hendidura. Usabilidad portátil

Unas características singulares como los blancos de fijación y la trayectoria de luz cuadrada de 1 mm para evaluar la presencia de flare en la cámara anterior establecen la nueva norma para las lámparas de hendidura portátiles.

La imagen lo es todo

Digitalícese y utilice su iPhone 4 para capturar imágenes de vídeo o fijas – conecte simplemente el adaptador opcional, inserte el iPhone y ya tiene una lámpara de hendidura portátil digital.*

*El adaptador de iPhone se vende por separado



Sistema de hendidura y filtro

Tipo de hendidura	Lámpara de hendidura con ruedecilla giratoria de selección de hendidura
Longitud de la hendidura	12mm
Anchura de la hendidura	Hendiduras de 0,15mm, 0,5mm, 0,8mm y 1,6mm, círculo de 12mm y un cuadrado de 1 mm
Filtros	Sin rojo, azul, neutro 0,8 y transparente
Protección IR	Filtro de bloqueo del IR integrado
Ángulo de la hendidura	+/– 60°
Control de iluminación	Continuamente variable de bajo a alto brillo
Blancos de fijación	Sistema LED, doble clic del gatillo

Fuente de alimentación

Unidad de alimentación	Modo conmutable, (110V - 240V) +/- 10% clavija múltiple
Potencia de salida	30VA (12V DC 2,5A)

Biomicroscopio

Tipo	Lámpara de hendidura con biomicroscopio binocular de mano
Óptica	Binoculares convergentes a 13°
Amplificación	x10 y x16, cambio por palanca
Distancia de trabajo del objetivo a x10	16mm

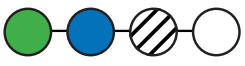
Adaptador de iPhone

3010-P-7010	Adaptador de iPhone 4 para lámpara de hendidura portátil Keeler

Ruedecilla de hendiduras

Ruedecilla de filtros

Sin rojo, azul, neutro (0,8) y 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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

高品質を誇る光学機器

Keeler 社

Keeler

高品質を誇る光学機器

Keeler社 – 英国メーカーの製造ノウハウが凝縮された、付加価値の高い逸品

精密加工のアルミニウム製筐体。

Keeler 社では、過酷な使用環境にも耐える強度を備えた検眼機器のデザイン・製造を行っています。軽量であっても、耐性・強度に優れています。

最新の光学機器, x10 & x16 の倍率

最高品質のマルチレーヤー・グラスを搭載しています。Keeler 社製マルチ・エレメントおよび多層コーティング加工の光学機器により、最大の性能を引き出すことができます。優れた鮮明度をお約束します。

制御可能な照射レベル

ハロゲン照射装置は、製品寿命が2,000 時間を誇るバルブを搭。照射レベルは、加減抵抗器で制御可能。検眼に必要な設定値を選択可能。つまり、ゼロから最大値まで自由に選択できます。

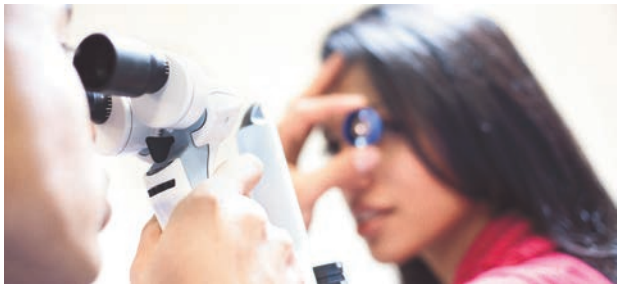
大きなサイズの細隙灯の特徴、携帯の利便性

固指標をはじめとするユニークな製品特徴を備えています。前房（a/c）の炎症を評価する際に用いる1 mm の正方形光斑は、ポータブル細隙灯の市場において新たな標準を確立しました。

画像がすべて

お持ちの iPhone 4 をデジタル機器に早変 わりさせ、ビデオや静止画像をキャプチ ャーしてみませんか。オプションのアダ プターを取り付け、お持ちの iPhone と接 続するだけで、デジタル対応のハンドヘ ルド細隙灯*になります。

*iPhone 用アダプターは、別売りです。



スリット・システムおよびフィルター・システム

スリット・タイプ	回転式スリットホイールによる細隙灯選択
スリット長さ	12mm
スリット幅	0.15mm、0.5mm、0.8mm、1.6mm スリット、 12mm の円と 1mm の正方形
フィルター	赤色カット、水色、減色 0.8、無色
IR（赤外線） 保護	内蔵IRカットフィルター
スリット角度	+/– 60°
照射制御	低輝度から最大輝度まで連続可変
固視標	LED システム、トリガーをダブルクリック

電力供給

電源装置	スイッチモード, (110 – 240V) +/- 10% マルチ・プラグ型
電源出力	30VA (12V DC 2.5A)

生体顕微鏡

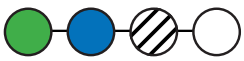
タイプ	ハンドヘルド双眼鏡 生体顕微鏡細隙灯
光学機器	13˚の収束双眼鏡
倍率	10x および 16x、レバーによる切り換え
10x のときの対物レンズ作動距離	16mm

iPhone アダプター

3010-P-7010	Keeler 社製ポータブル細隙灯用iPhone 4 アダプター

スリット・ホイール

フィルター・ホイール



赤色カット、水色、減色 0.8、無色

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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

優異的光學儀器

凱樂

Keeler

Keeler

優異的光學儀器

凱樂——英國超值製造傳統和品質

精密機加工鋁質底座

凱樂設計及製造，堅實度足以承受眼科環境高要求的日常磨損。體輕，堅固耐用。

先進的光學儀器，10 倍及16倍放大

最高品質多層玻璃製成凱樂多部件、多鍍層光學系統，發揮最大性能。保證清晰度。

可控照明

實踐驗證的滷素照明系統，燈泡壽命超過2,000小時。照明程度由變阻器控制，由您掌控檢驗參數。可選範圍：零到最大。

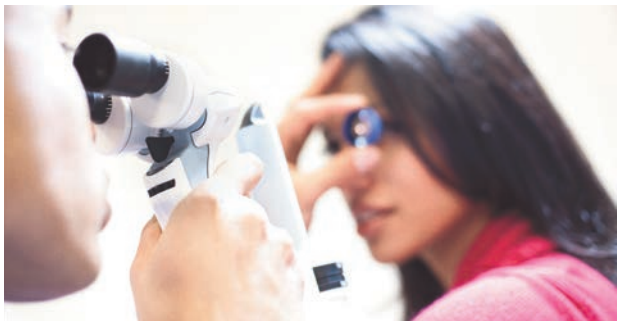
大型裂隙燈特性，便攜式使用

獨特的固定目標等特徵，1平方毫米光區用以評定前房閃輝，樹立新的便攜式裂隙燈標準。

圖像說明一切

採用數字技術並使用您的iPhone 4捕獲視頻或靜態圖像——只要裝上備選的轉接器，輕輕插入iPhone，就有了一台數字手持式裂隙燈。*

*iPhone 轉接器另外出售



裂隙和濾鏡系統

裂隙類型	旋轉裂隙輪選擇，裂隙燈
裂隙長度	12mm
裂隙寬度	0.15mm, 0.5mm, 0.8mm 和 1.6mm裂隙；12mm圓和1 mm方框
濾鏡	無紅光、藍光、中性密度0.8和清晰
紅外線保護	內置紅外線阻止濾鏡
裂隙角度	+/– 60°
照明控制	低到高亮度持續可變
固定目標	LED 系統，雙擊扳機

供電

供電器	轉換模式，(110V – 240V) +/– 10% 多插頭
電力輸出	30VA (12V DC 2.5A)

生物顯微鏡

類型	雙目手持生物顯微鏡裂隙燈
光學器件	會聚雙目鏡，角度13°
放大	10倍及 16倍，變換柄
物鏡鏡片工作距離	約10倍 16mm

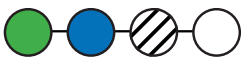
iPhone 轉接器

3010-P-7010	凱樂便攜式裂隙燈 iPhone 4 轉接器

裂隙輪

濾鏡輪

無紅光、藍光、中性密度（0.8）和清晰



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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA
Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

优异的光学仪器
凯乐

Keeler

Keeler

优异的光学仪器

凯乐——英国超值制造传统和质量

精密机加工铝质底座

凯乐设计及制造，坚实度足以承受眼科环境高要求的日常磨损。体轻，坚固耐用。

先进的光学仪器，10 倍及16倍放大

最高质量多层玻璃制成凯乐多部件、多镀层光学系统，发挥最大性能。保证清晰度。

可控照明

实践验证的卤素照明系统，灯泡寿命超过 2,000 小时。照明程度由变阻器控制，由您掌控检查参数。可选范围：零到最大。

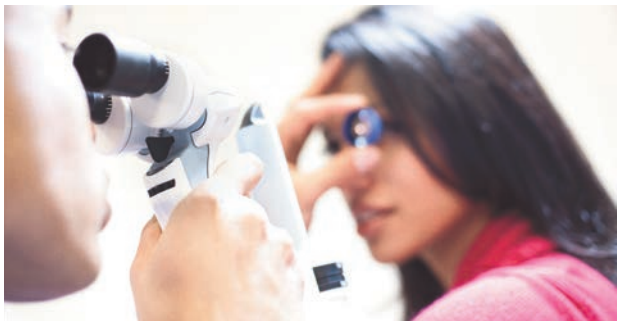
大型裂隙灯特性，便携式使用

独特的固定目标等特征，1 平方毫米光区用以评定前房闪辉，树立新的便携式裂隙灯标准。

图像说明一切

采用数码技术并使用您的iPhone 4捕获视频或静态图像——只要装上备选转接器，轻轻地插入iPhone 4，就有了一部手持式数码裂隙灯。*

*iPhone 转接器另外出售



裂隙和滤镜系统

裂隙类型	旋转式裂隙轮选择 裂隙灯
裂隙长度	12mm
裂隙宽度	0.15mm, 0.5mm, 0.8mm 和 1.6mm 裂隙， 12mm 圆和 1 mm 方框
滤镜	无红光、蓝光、 中性密度0.8和清晰
红外线保护	内置红外线阻止滤镜
裂隙角度	+/– 60°
照明控制	低到高亮度持续可变
固定目标	LED 系统，双击扳机

供电

供电器	转换模式，(110V - 240V)+/- 10% 多插头
电力输出	30VA (12V DC 2.5A)

生物显微镜

类型	双目手持生物显微镜裂隙灯
光学器件	会聚双目镜，角度 13°
放大	10倍和16倍，变换柄
物镜镜片工作距离	约10倍 16mm

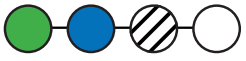
iPhone 转接器

3010-P-7010	凯乐便携式裂隙灯 iPhone 4 转接器

裂隙轮

滤镜轮

无红光、蓝光、中性密度（0.8）和清晰



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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA
Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com

PSL classic

Совершенство в оптике

Keeler

Keeler

Совершенство в оптике

Keeler – Британский опыт и качество производства, являющиеся большой ценностью

Высокая точность обработки алюминиевого основания

Проектирование и изготовление в компании Keeler с заданной прочностью для сохранения эксплуатационных характеристик при ежедневном использовании в требовательной офтальмологической среде. Небольшой вес, надежность и прочность.

Передовая оптическая система, увеличение x10 и x16

В нашей многоэлементной оптической системе Keeler с многослойным покрытием используется высококачественное многослойное стекло, обеспечивающее наилучшие эксплуатационные параметры. Четкость изображения гарантирована.

Контролируемая освещенность

Зарекомендовавшая себя система галогенного освещения со сроком службы лампы более 2000 часов. Уровень освещенности регулируется реостатом, позволяя вам контролировать параметры обследования. Вы можете выбрать освещенность от нуля до максимума.

Наличие большой щелевой лампы, портативная система

Уникальные свойства, такие как цели фиксации и поток света в форме квадрата со стороной 1 мм для оценки состояния передней камеры глаза устанавливают новый стандарт для портативных щелевых ламп.

Изображение – это самое главное

Используйте цифровые технологии и возможности вашего iPhone 4 для съемки видео и неподвижных изображений – просто подключите дополнительный адаптер, включите ваш iPhone и вот у вас в руках цифровая щелевая лампа.*

*Адаптер для iPhone продается отдельно

Щелевая система и система фильтров

Тип щели	Выбор щели поворотным диском Щелевая лампа
Длина щели	12mm
Ширина щели	щель 0,15 мм, 0,5 мм, 0,8 мм и 1,6 мм, круг 12 мм и квадрат 1 мм
Фильтры	Без красного цвета, синий, нейтральной плотности 0,8 и прозрачный
ИК–защита	Встроенный ИК-фильтр
Угол щели	+/– 60°
Управление освещением	Плавное регулирование от низкой до полной яркости
Цели фиксации	ветодиодная система, двойной щелчок выключателем

Источник питания

Блок подачи питания	Переключаемый режим, (110 В – 240 В) +/- 10% с переходными вилками
Выход блока питания	30 ВА (12 В пост. тока 2,5 А)

Биомикроскоп

Тип	Бинокулярная ручная щелевая лампа с биомикроскопом
Оптика	Конвергентная бинокулярная при 13°
Увеличение	10x и 16x, переключение рычагом
Рабочее расстояние линз окуляров при 10x	16mm

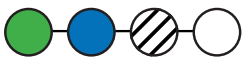
Адаптер для iPhone

3010-P-7010	Адаптер портативной щелевой лампы Keeler для iPhone 4

Диск щели

Диск фильтра

Без красного цвета, синий, нейтральной плотности (0,8) и прозрачный



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

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA

Toll Free; 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | www.keelerusa.com