



Щілинна лампа компанії Keeler

Перевищує всі очікування

Keeler
— A world without vision loss —

Щілини лампи від Keeler

Щілинна лампа компанії Keeler полегшує дослідження переднього сегмента або фронтальних структур і заднього сегмента людського ока, що включає повіку, склеру, кон'юнктиву, райдужну оболонку, природний кришталік ока і рогівку.

Бінокулярна щілинна лампа забезпечує стереоскопічне збільшене зображення структур ока в деталях, дозволяючи ставити анатомічні діагнози для різних захворювань очей.

Основні характеристики

- Маючи більш ніж 100-річний досвід роботи в галузі, Keeler широко відомим брендом серед оптометристів і офтальмологів по всьому світу.
 - Широкий спектр діагностичних пристроїв від Keeler використовується як студентами-офтальмологами, так і лікарями з досвідом, часто протягом всієї їхньої кар'єри.
 - Велика присутність на ринку, досвід в області оптики і надійний бренд Keeler спонукають компанію створювати інноваційні продукти, які стають важливим доповненням до повсякденної експертизи.
- Щілинні лампи серії H верхнього підсвічування (KSL-H) і серії Z нижнього підсвічування (KSL-Z) від Keeler забезпечують якісну збірку і високу вартість щілинних ламп, підкріплених спадщиною якості оптики Keeler.
- 3-х або 5-ти етапне збільшення (10x, 16x, 25x) or (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)
 - Наш високопродуктивний світлодіод був ретельно відібраний для роботи, з колірною температурою 3800 K і дійсно однорідною світловою плямою. Як правило, світлодіод Keeler забезпечує 10 000 або більше годин роботи.
 - Фільтри - прозорі, без червоного, нейтральної щільності, з дифуззором; синій фільтр постійно встановлений.
 - Зроблено у Великобританії

Перевіщуя все очікування



KSL-Z

Нижнє підсвічування

Доступні у версіях Traditional, Digital, and Digital Ready, а також з 3-х або 5-кратним збільшенням.



KSL-H

Верхнє підсвічування

Доступні у версіях Traditional, Digital, and Digital Ready, а також з 3-х або 5-ти кратним збільшенням.



World Class Keeler Optics

Огляд KSL

Оптика від Keeler світового класу

Компанія Keeler відома своєю провідною на ринку оптикою і вже більше 100 років займається розробкою і виробництвом оптики. Досвід дозволив Keeler розробити деякі з кращих оптик на ринку, що призвело до вражаючої чіткості і точності з оптичними характеристиками KSL.

Враховуючи наші пристрої у версіях Traditional, Digital, and Digital Ready наших щілинних ламп серії KSL-H і KSL-Z, а також аксесуари і доповнення, схвалені компанією Keeler, ми можемо створити ідеальне рішення відповідно до ваших клінічних потреб.

Століття надійності

Ми розуміємо, наскільки важлива щілинна лампа для вашої практики. Ви покладаєтеся на нього, щоб день у день надавати точні результати діагностики та обстеження, тому невдача-це просто не варіант.

З щілинною лампою Keeler ви можете бути впевнені, що наша виняткова увага до деталей забезпечить оптимальну продуктивність і надійність раз по раз, а з нашим виробництвом на місці наші команди технічної допомоги та обслуговування легко доступні для будь-якої необхідної Вам підтримки.

KSL-H Верхнє підсвічування

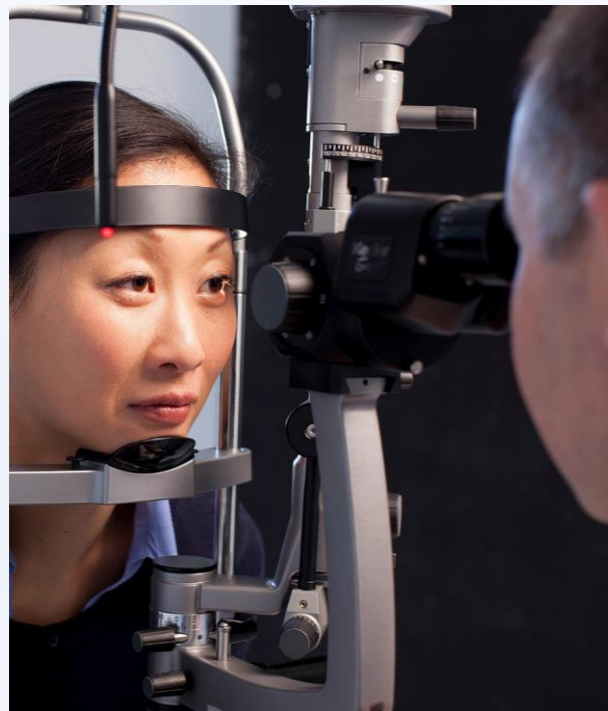
Щілинні лампи Traditional

KSL-H3

Верхнє підсвічування з 3-х кратним збільшенням (10x, 16x, 25x)

KSL-H5

Верхнє підсвічування з 5-ти кратним збільшенням (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)



Щілинна лампа
KSL-H Traditional

Щілинні лампи Digital

KSL-H3-D

Верхнє підсвічування з 3-х кратним збільшенням (10x, 16x, 25x)

Щілинна лампа Digital 3 мегapixel: 2056 x 1542 USB 3 камера
Програмне забезпечення Kapture

KSL-H5-D

Верхнє підсвічування з 5-ти кратним збільшенням (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)

Щілинна лампа Digital 3 мегapixel: 2056 x 1542 USB 3 камера
Програмне забезпечення Kapture

Щілинні лампи Digital Ready

KSL-H3-DR

Щілинна лампа Digital Ready

Верхнє підсвічування з 3-х кратним збільшенням (10x, 16x, 25x)

KSL-H5-DR

Щілинна лампа Digital Ready

Верхнє підсвічування з 5-ти кратним збільшенням (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)

Доступні доповнення: цифрова камера, ПЗ Kapture



Щілинна лампа
KSL-H Digital



Отримайте більше від своєї щілинної лампи Digital

Щілинні лампи KSL Digital і Digital Ready оснащені безліччю додаткових функцій, що виходять за рамки традиційної щілинної лампи.

Крім отримання вигод від вибору вбудованих камер і роздільників променя (опціонально для версії Digital Ready), додаткові функції включають фонове підсвічування, допоміжний дифузор, синій фільтр і кнопки управління на підставі щілинної лампи для управління камерою і оглядом.

Керуйте експозицією камери і освітленням щілинної лампи за допомогою кнопок, встановлених на базі, і захоплюйте ідеальне зображення за допомогою тригера джойстика камери для нерухомих зображень або відео, в залежності від придбаного пакета програмного забезпечення.

Зовнішнє освітлення може управлятися незалежно від основного освітлення, щоб забезпечити оптимізацію рівня контрастності зображення.

KSL-Z Нижнє підсвічування

Щілинні лампи Keeler серії Z володіють усіма чудовими якостями і характеристиками серії K, але з нижнім підсвічуванням.

Щілинні лампи Traditional

KSL-Z3

Нижнє підсвічування з 3-х кратним збільшенням (10x, 16x, 25x)

KSL-Z5

Нижнє підсвічування з 5-ти кратним збільшенням (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)



Щілинна лампа KSL-Z Traditional



Щілинні лампи Digital

KSL-Z3-D

Нижнє підсвічування з 3-х кратним збільшенням (10x, 16x, 25x)
Щілинна лампа Digital 3 мегapixel: 2056 x 1542 USB 3 камера
Програмне забезпечення Kapture

KSL-Z5-D

Нижнє підсвічування з 5-ти кратним збільшенням (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)
Щілинна лампа Digital 3 мегapixel: 2056 x 1542 USB 3 камера
Програмне забезпечення Kapture



Щілинна лампа KSL-Z Digital Ready з насадкою для камери



KSL-Z Digital Slit Lamp

Щілинні лампи Digital Ready

KSL-Z3-DR

Щілинна лампа Digital Ready
Нижнє підсвічування з 3-х кратним збільшенням (10x, 16x, 25x)

KSL-Z5-DR

Щілинна лампа Digital Ready
Нижнє підсвічування з 5-ти кратним збільшенням (6x, 10x, 16x, 25x, 40x)

Доступні доповнення: цифрова камера, ПЗ Kapture

Програмне забезпечення та аксесуари KSL

Іноваційне програмне забезпечення

Кілер наполегливо працює, щоб знайти варіанти програмного забезпечення, які допоможуть і поліпшать діагностику і якість зображень за допомогою різних програм захоплення зображень. Ефективність і простота використання мають вирішальне значення для підтримки високого потоку пацієнтів, тому Keeler має спеціально підібрані програмні пакети, що дозволяють користувачам отримувати максимальну віддачу від своєї щілинної лампи.



Параметри програмного забезпечення для захоплення зображень

Kapture Lite

Більш повна автономна система, що включає зйомку в режимі реального часу з попереднім переглядом, захоплення відео, базу даних пацієнтів, обробку зображень, обрізку, імпорт і експорт.

Kapture Digital

Оновлення з Lite до Digital, щоб мати мережеве підключення (необхідно, якщо вам потрібна оглядова станція), Вимірювання і друк декількох зображень і збереження.

Kapture View

Дозволяє переглядати дані та зображення пацієнтів по мережі - для цього потрібно, щоб станція Kapture була підключена до мережі.

Kapture View Plus

Включає імпорт файлів і вимірювання - станція Kapture повинна бути підключена до мережі.



Цифровий тонометр DKAT

Аппланатійний тонометр Keeler (KAT)

Виберіть Тип Т (Traditional або Digital), Тип R (Traditional або Digital) або Тип Z (Digital).

ТИП Т знімний і зручно поміщається в фігурну направляючу пластину, яка, в свою чергу, поміщається в установчий отвір випробувального стрижня.

ТИП R встановлюється на монтажну стійку, розташовану на оптичному блоці, і може при необхідності повертатися і висуватися для використання.

Аксесуари*

Роздільник променя ТТІ плюс камера Canon SLR

Отримайте кришталеву чисті зображення за допомогою цієї системи в поєднанні з нашою власною оптикою Keeler.



Перехідник на 20 градусів

20° окулярний адаптер, який дозволяє користувачеві використовувати інше робоче положення. Адаптер поміщається між оптичним блоком і окулярами.



Програмне забезпечення Kapture



* Не продається компанією Keeler



Tun T KAT

Tun R KAT

Z-KAT
Tun Z Digital

Технічні характеристики верхнього підсвічування KSL-H

Оптична система KSL-H	
ТИП	Бінокляр Галілея що сходиться @ 8° / Паралель Галілея 0°
ЗБІЛЬШЕННЯ	Зміна обертового барабана x6, x10, x16, x25 and x40 / x10, x16 і x25
ОКУЛЯР	x12.5
ПОЛЕ ЗОРУ	34, 22, 14, 8.5 і 5.5 мм / 22, 14 м 8.5 мм
МІЖЗІНИЧНА ВІДСТАНЬ	8° окуляри що сходяться, 49 – 77 мм 0° паралельні окуляри, 38 – 85 мм
ФОКУСНА ВІДСТАНЬ ОБ'ЄКТИВА	107 мм
КУТ СХОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТИВА	13°

Щілинна проєкційна система і підстава

ШИРИНА ЩІЛИНИ	0-12 мм плавна зміна
ДОВЖИНА ЩІЛИНИ	12 мм (1мм – 12мм Плавна зміна)
ДІАМЕТРИ АПЕРТУР	0.2, 1мм квадратні, 2, 3, 5, 9 і 12мм
ФІЛЬТРИ	Прозорі, без червоного, нейтральної щільності, дифузор, синій фільтр постійно встановлений
КУТ ЩІЛИНИ	+/- 90° безперервний
РОТАЦІЯ ЩІЛИНИ	+/- 180° з еталонною шкалою
ВЕРТИКАЛЬНИЙ НАХИЛ ЩІЛИНИ	0°, 5°, 10°, 15° і 20°
ПЕРЕМІЩЕННЯ БАЗИ	25мм вісь Zs, 107мм вісь X, 110мм вісь Y
ГОРИЗОНТАЛЬНЕ ТОНКЕ РЕГУЛЮВАННЯ	12мм
РОЗМІРИ СТІЛЬНИЦІ	405 x 500мм
ЛАМПА ФІКСАЦІЇ	LED
ДЖЕРЕЛО СВІТЛА	LED
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ СВІТЛОДІОДА	160k Lux

Вага і розміри в упаковці (прибл.)

ЩІЛИННА ЛАМПА В КОМПЛЕКТІ	20.0кг, 75 x 54 x 45см Ш x Г x В
----------------------------------	----------------------------------

Захист від проникнення IPxO

Обладнання Класу II ME

Ізоляція між частинами мережі та функціональним заземленням забезпечує принаймні два засоби захисту

Живлення	
БЛОК ЖИВЛЕННЯ	Режим перемикання, (вхід 110V – 240V) 10% багатовивідний штекер відповідно до EN/IEC 60601-1 EN/IEC 61000-6-2, EN/IEC 61000-6-3
ЗАПОБІЖНИК	T2.5A, 250V
ВИХІД ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ	12V DC: 2.5 amps Відповідає EN/IEC
	Електрична безпека (медичне обладнання) EN/IEC 60601-1 Електромагнітна сумісність EN/IEC 60601-1-2
ВІДПОВІДНІСТЬ	Офтальмологічні інструменти - Основні вимоги та методи випробувань ISO 15004-1 Офтальмологічні інструменти -небезпека оптичного випромінювання ISO 15004-2

УМОВИ СЕРЕДОВИЩА

ТЕМПЕРАТУРА	Експлуатація +10°C до +35°C Зберігання -10°C до + 55°C Транспортування -40°C до +50°C
ВОЛОГІСТЬ	Експлуатація 30% до 90% Зберігання 10% до 95% Транспортування 10% до 95%
ТИСК	Експлуатація 800 hra до 1060 hra Зберігання 700 hra до 1060 hra Транспортування 500 hra до 1060 hra

Електрична інформація (KSL-H і KSL-Z)

Щілинна лампа Keeler - це медичний електричний інструмент. Прилад вимагає особливої обережності щодо електромагнітної сумісності (ЕМС). Він складається з 5 вузлів; освітлювальна вежа; система спостереження; основа для переміщення XYZ; Опора для підборіддя і стільниця з блоком живлення і боксом для аксесуарів.

Інтенсивність світла регулюється змінним реостатом, розташованим на базі переміщення XYZ. Існує ряд вибраних фільтрів, що дозволяють користувачеві контролювати характеристики світла при обстеженні.

Класифікація (KSL-H і KSL-Z)

Щілинна лампа Keeler спроектована і виготовлена відповідно до Директиви ЄС 93/42 / EEC і стандартам якості серії ISO 9000 і ISO 13485. Знак 'CE' (Європейське співтовариство) підтверджує, що щілинна лампа Keeler відповідає положенням Директиви ЄС 93/42 / EEC.

Класифікація: *Норматив ЄС 93/42 EEC: Клас I. FDA: Клас II, EN/IEC Стандарт 60601-1: Н-серія – Клас безпеки II. Частина застосування: Тип В. Режим роботи: безперервний.*

Технічні характеристики нижнього підсвічування KSL-Z

Оптична система KSL-Z	
ТИП БІНОКУЛЯРІВ	Бінокляр Галілея що сходиться 8° Паралель Галілея 0°
ЗБІЛЬШЕННЯ	Зміна барабана x6, x10, x16, x25 і x40 / x10, x16 і x25
ОКУЛЯР	x12.5
ПОЛЕ ЗОРУ	34, 22, 14, 8.5 і 5.5 мм / 22, 14 і 8.5мм
МІЖЗІНИЧНА ВІДСТАНЬ	8° окуляри що сходяться, 49 – 77мм 0° паралельні окуляри, 38 – 85мм
ФОКУСНА ВІДСТАНЬ ОБ'ЄКТИВА	107мм
КУТ СХОДЖЕННЯ ОБ'ЄКТИВА	13°

Щілинна проєкційна система і підстава

ШИРИНА ЩІЛИНИ	0 – 14мм плавна зміна
ДОВЖИНА ЩІЛИНИ	14мм
ДІАМЕТР АПЕРТУР	0.2, 1мм квадратні, 2, 3, 5, 9, 14 і запасні
ФІЛЬТРИ	Прозорі, без червоного, нейтральної щільності, дифузор, синій фільтр постійно встановлений
РОТАЦІЯ ЩІЛИНИ	360° безперервна, фіксується на 0° і 180°
ПЕРЕМІЩЕННЯ БАЗИ	25мм вісь Z, 107мм вісь X, 110мм вісь Y
ГОРИЗОНТАЛЬНЕ ТОНКЕ РЕГУЛЮВАННЯ	12мм
РОЗМІРИ СТІЛЬНИЦІ	405 x 500мм
ЛАМПА ФІКСАЦІЇ	LED
ДЖЕРЕЛО СВІТЛА	LED
ВИХІДНА ПОТУЖНІСТЬ СВІТЛОДІОДА	280k Lux

Вага і розміри в упаковці (прибл.)

ЩІЛИННА ЛАМПА В КОМПЛЕКТІ	25кг, 90 x 58 x 45см Ш x Г x В
----------------------------------	--------------------------------

Захист від проникнення IPxO

Обладнання Класу II ME

Ізоляція між частинами мережі та функціональним заземленням забезпечує принаймні два засоби захисту

Живлення	
БЛОК ЖИВЛЕННЯ	Режим перемикання, (вхід 110V – 240V) 10% багатовивідний штекер відповідно до EN/IEC 60601-1 EN/IEC 61000-6-2, EN/IEC 61000-6-3
ЗАПОБІЖНИК	T2.5A, 250V
ВИХІД ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ	12V DC: 2.5 amps Відповідає EN/IEC
	Електрична безпека (медичне обладнання) EN/IEC 60601-1 Електромагнітна сумісність EN/IEC 60601-1-2
COMPLIES WITH	Офтальмологічні інструменти - Основні вимоги та методи випробувань ISO 15004-1 Офтальмологічні інструменти -небезпека оптичного випромінювання ISO 15004-2

УМОВИ СЕРЕДОВИЩА

ТЕМПЕРАТУРА	Експлуатація +10°C до +35°C Зберігання -10°C до + 55°C Транспортування -40°C до +50°C
ВОЛОГІСТЬ	Експлуатація 30% до 90% Зберігання 10% до 95% Транспортування 10% до 95%
ТИСК	Експлуатація 800 hra до 1060 hra Зберігання 700 hra до 1060 hra Транспортуван 500 hra до 1060 hra

KSL-H і KSL-Z

Номінальні характеристики і кількість запобіжників (KSL-H і KSL-Z)

	2.5 атр захист від перенапруги Струм запобіжника 2.5А Номінальна напруга V AC 250V Відключаюча здатність 1500Amps Перегорання: Витримка часу
--	--

Додаткові частини (KSL-H і KSL-Z)

	Опора для підборіддя Опора для чола Ручки захвату
--	---

Живлення (KSL-H і KSL-Z)

Коли щілинна лампа підключена до джерела живлення, вони разом утворюють медичну електричну систему, як визначено в EN / IEC 60601-1:2006. Джерело живлення є частиною обладнання ME.

Що знаходиться у боксі?

Щілинні лампи KSL-H3 Traditional 3-х кратне збільшення

3020-P-2089
KSL-H3 СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТОЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-H3 Traditional
- Рефракц. стійка упору д/підборіддя у зборі
- Комплект аксесуарів д/рефрак. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2090
KSL-H3 СРІБЛ. СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-H3 Traditional
- Стільниця у зборі
- Упор д/підборіддя у зборі
- Комплект аксесуарів стільниці
- Щит д/дихання

3020-P-2139
KSL-H3 СРІБЛ. СІРА
ЗМОНТОВАНА НА ПЛИТІ

- Щілинна лампа KSL-H3 Traditional
- Комплект аксесуарів д/рефракційної стійки
- Монтажна пластина в зборі
- Комплект живлення в зборі
- Аналог
- Система пластин для підборіддя в зборі
- Щит д/дихання

Щілинна лампа KSL-H3-D Digital 3-х кратне збільшення

3020-P-2093
KSL-H3-D СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-H3-D Digital
- Цифрова камера в борі
- Комплект аксесуарів LED TT
- Упор д/підборіддя в зборі
- Цифровий стіл в зборі
- Щит д/дихання

Щілинні лампи KSL-H3-DR Digital Ready 3-х кратне збільшення

3020-P-2095
KSL-H3-DR
СРІБЛ.- СІРИЙ
ІЗ СТОЙКОЮ

- KSL-H3-DR Digital Ready
- Щілинна лампа
- Digital LED Рефракц. комплект аксесуарів
- Підставка для рефракції під підборіддя у зборі
- ІЗЕ Digital Ready
- Щит д/дихання

ЩІЛИННІ ЛАМПИ KSL-H5 Traditional 5-ти кратне збільшення

3020-P-2006
KSL-H5 СРІБЛ.-СІРИЙ
ЗІ СТОЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-H5 Traditional
- Рефракційна стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект аксесуарів д/рефрак. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2007
KSL-H5 СРІБЛ.-СІРА
ЗІ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-H5 Traditional
- Стільниця в зборі
- Упор д/підборіддя в зборі
- Комплект аксесуарів для стільниці
- Щит д/дихання

3020-P-2081
KSL-H5 СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- Щілинна лампа KSL-H5 Traditional
- Комплект аксесуарів д/рефракційної стійки
- Монтажна пластина в зборі
- Комплект живлення
- Аналог
- Система пластин упору д/підборіддя в зборі
- Щит д/дихання

Щілинні лампи KSL-H5-D Digital 5-ти кратне збільшення

3020-P-2009
KSL-H5-D СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТОЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-H5-D Digital
- Цифрова камера в зборі
- Цифр. світлод. рефракц. компл. акс.
- Рефракц. стійка упору д/підбор. в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2010
KSL-H5-D СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-H5-D Digital
- Цифрова камера в зборі
- Цифр. світлод. комплект аксесуарів TT
- Упор д/підборіддя в зборі
- Світлодіод. Цифровий стіл в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2082
KSL-H5-D СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- Щілинна лампа KSL-H5-D Digital
- Цифрова камера в зборі
- Цифр. світлод. рефракц. компл. акс.
- Монтажна пластина в зборі
- Аналог
- Система пластин д/підборіддя в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2112
KSL-H5-D БІЛА
ПАРАЛЕЛЬН. БІНОКУЛЯР.
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-H5-D Digital
- Цифрова камера в зборі
- Еталон. стійка упору д/підборіддя в зборі
- Цифр. світлодіод. еталон. комплект аксесуарів
- Щит д/дихання

Щілинні лампи KSL-H5-DR Digital Ready 5-ти кратне збільшення

3020-P-2019
KSL-H5-DR
СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЙКОЮ

- KSL-H5-DR Digital Ready
- Щілинна лампа
- Цифр. світлод. рефракц. компл. акс.
- Рефракц. стійка упору д/підбор. в зборі
- Додаток ІІЗ для щілинної лампи Digital Ready
- Щит д/дихання

3020-P-2020
KSL-H5-DR
СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- KSL-H5-DR Digital Ready
- Щілинна лампа
- Цифр. світлод. комплект аксесуарів TT
- Упор д/підборіддя в зборі
- Світлодіодн. цифр. стіл в зборі
- Додаток ІІЗ для щілинної лампи Digital Ready
- Щит д/дихання

3020-P-2083
KSL-H5-DR
СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- KSL-H5-DR Digital Ready
- Щілинна лампа
- Цифр. світлод. рефракц. компл. акс.
- Додаток ІІЗ для щілинної лампи Digital Ready
- Монтажна пластина в зборі
- Комплект живлення в зборі
- Аналог

3020-P-2083
KSL-H5-DR
СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- Система пластин упору д/підборіддя в зборі
- Щит д/дихання

Що знаходиться у боксі?

KSL-Z Нижнє підсвічування

Щілинні лампи KSL-Z3 Traditional 3-х кратне збільшення

3020-P-2023
KSL-Z3 СРІБЛ.-СІРА
ПАРАЛЕЛЬНИЙ БІНОКУЛЯР
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z3 Traditional
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект аксесуарів еталон. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2041
KSL-Z3 СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z3 Traditional
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект аксесуарів еталон. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2042
KSL-Z3 СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-Z3 Traditional
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект для складання стільниці
- Стільниця в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2142
KSL-Z3 СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- Щілинна лампа KSL-Z3 Traditional
- Комплект аксесуарів рефракц. стійки
- Упор д/підборіддя - Система пластин
- Монтажна пластина в зборі
- Комплект живлення в зборі
- Аналог
- Щит д/дихання

Щілинна лампа KSL-Z3-D Digital 3-х кратне збільшення

3020-P-2045
KSL-Z3-D СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-Z3-D Digital
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект для складання стільниці
- Цифровий світлодіодний стіл в зборі
- Цифрова камера в зборі
- Щит д/дихання

Щілинні лампи KSL-Z5 Traditional 5-ти кратне збільшення

3020-P-2050
KSL-Z5 СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5 Traditional
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект аксесуарів рефракц. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2051
KSL-Z5 СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- KSL-Z5 Traditional Slit Lamp
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект для складання стільниці
- Стільниця в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2079
KSL-Z5 БІЛА
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5 Traditional
- Упор д/підбор.- еталон. стійка
- Комплект аксесуарів рефракц. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2080
KSL-Z5 БІЛА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5 Traditional
- Стільниця в зборі
- Упор д/підборіддя – рефракц. стійка
- Комплект для складання стільниці
- Щит д/дихання

3020-P-2084
KSL-Z5 СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- Щілинна лампа KSL-Z5 Traditional
- Комплект аксесуарів рефракц. стійки
- Упор д/підборіддя - Система пластин
- Монтажна пластина в зборі
- Комплект живлення в зборі
- Аналог
- Щит д/дихання

3020-P-2121
KSL-Z5 БІЛА
ПАРАЛЕЛЬН. БІНОКУЛЯР
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5 Traditional
- Упор д/підборіддя в зборі – рефракц. стійка
- Комплект аксесуарів рефракц. стійки
- Щит д/дихання

Щілинні лампи KSL-Z5-D Digital 5-ти кратне збільшення

3020-P-2054
KSL-Z5-D СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5-D Digital
- Рефракц. стійка упора д/підборіддя в зборі
- Комплект д/складання цифр. стільниці
- Цифровий стіл в зборі
- Цифрова камера в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2085
KSL-Z5-D СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- Щілинна лампа KSL-Z5-D Digital
- Комплект для складання цифров. рефракц. стійки
- Цифрова камера в зборі
- Упор д/підборіддя в зборі
- Система пластин
- Монтажні пластини в зборі
- Комплект живлення в зборі
- Аналог
- Щит д/дихання

3020-P-2108
KSL-Z5-D БІЛА
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5-D Digital
- Цифрова камера в зборі
- Упор д/підборіддя в зборі – рефракц. стійка
- Комплект д/зборки рефракц. стійки
- Щит д/дихання

3020-P-2109
KSL-Z5-D БІЛА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5-D Digital
- Світлодіодний цифровий стіл в зборі
- Цифрова камера в зборі
- Упор д/підборіддя-рефракц. стійка
- Комплект д/збирання стільниці
- Щит д/дихання

3020-P-2110
KSL-Z5-D БІЛА
ПАРАЛЕЛЬНІ БІНОКУЛЯРИ
ІЗ СТІЙКОЮ

- Щілинна лампа KSL-Z5-D Digital
- Цифрова камера в зборі
- Упор д/підборіддя в зборі – рефракц. стійка
- Комплект д/збирання рефракц. стійки
- Щит д/дихання

Щілинні лампи KSL-Z5-DR Digital Ready 5-ти кратне збільшення

3020-P-2057
KSL-Z5-DR
СРІБЛ.-СІРА
ІЗ СТІЛЬНИЦЕЮ

- KSL-Z5-DR Digital Ready Slit Lamp
- Рефракц. стійка упора д/підбор. в зборі
- Комплект д/складання цифр. стільниці
- Цифровий стіл в зборі
- Щит д/дихання

3020-P-2086
KSL-Z5-DR
СРІБЛ.-СІРА
НА ПЛАСТИНІ

- KSL-Z5-DR Digital Ready Щілинна лампа
- Комплект д/складання цифр. рефр. стійки
- Упор д/підборіддя - система пластин
- Монтажна платина в зборі
- Комплект живлення в зборі
- Аналог
- Щит д/дихання

Номери деталей

Основні опції щілинної лампи

Номер Деталі	Збільшення Спец. блоку	Тип бінокляру	Стільниця	Стойка	Монтажна пластина	Illumination Type	Колір
ЩІЛИННІ ЛАМПИ TRADITIONAL З ВЕРХНІМ ПІДСВІЧУВАННЯМ - KSL-H3 AND KSL-H5							
3020-P-2089	3 (KSL-H3)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2090	3 (KSL-H3)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2139	3 (KSL-H3)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
3020-P-2006	5 (KSL-H5)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2007	5 (KSL-H5)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2081	5 (KSL-H5)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
ЩІЛИННІ ЛАМПИ DIGITAL З ВЕРХНІМ ПІДСВІЧУВАННЯМ - KSL-H3-D AND KSL-H5-D							
3020-P-2093	3 (KSL-H3-D)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2009	5 (KSL-H5-D)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2010	5 (KSL-H5-D)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2082	5 (KSL-H5-D)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
3020-P-2112	5 (KSL-H5-D)	Паралельний		●		LED	Білий
ЩІЛИННІ ЛАМПИ DIGITAL READY З ВЕРХНІМ ПІДСВІЧУВАННЯМ - KSL-H3-DR AND KSL-H5-DR							
3020-P-2095	3 (KSL-H3-DR)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2019	5 (KSL-H5-DR)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2020	5 (KSL-H5-DR)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2083	5 (KSL-H5-DR)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
ЩІЛИННІ ЛАМПИ TRADITIONAL З НИЖНІМ ПІДСВІЧУВАННЯМ - KSL-Z3 AND KSL-Z5							
3020-P-2023	3 (KSL-Z3)	Parallel		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2041	3 (KSL-Z3)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2042	3 (KSL-Z3)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2142	3 (KSL-Z3)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
3020-P-2050	5 (KSL-Z5)	Конвергуючий		●		LED	Срібл.-сірий
3020-P-2051	5 (KSL-Z5)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2079	5 (KSL-Z5)	Конвергуючий		●		LED	Білий
3020-P-2080	5 (KSL-Z5)	Конвергуючий	●			LED	Білий
3020-P-2084	5 (KSL-Z5)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
3020-P-2121	5 (KSL-Z5)	Паралельний		●		LED	Білий
ЩІЛИННІ ЛАМПИ DIGITAL З НИЖНІМ ПІДСВІЧУВАННЯМ - KSL-Z3-D AND KSL-Z5-D							
3020-P-2045	3 (KSL-Z3-D)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2054	5 (KSL-Z5-D)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2085	5 (KSL-Z5-D)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий
3020-P-2108	5 (KSL-Z5-D)	Конвергуючий		●		LED	Білий
3020-P-2109	5 (KSL-Z5-D)	Конвергуючий	●			LED	Білий
3020-P-2110	5 (KSL-Z5-D)	Parallel		●		LED	Білий
ЩІЛИННІ ЛАМПИ DIGITAL READY З НИЖНІМ ПІДСВІЧУВАННЯМ - KSL-Z5-DR							
3020-P-2057	5 (KSL-Z5-DR)	Конвергуючий	●			LED	Срібл.-сірий
3020-P-2086	5 (KSL-Z5-DR)	Конвергуючий			●	LED	Срібл.-сірий

Ще більш обладнання від Keeler

Маючи більш ніж 100-річний досвід роботи в галузі, компанія Keeler стала широко відомим брендом серед оптометристів і офтальмологів по всьому світу.

Повну лінійку товарів Ви можете знайти за адресою:

www.keeler.co.uk | www.keelerusa.com

Маєте питання? – Дзвоніть нам

Великобританія:
+44 (0)1753 857177

Індія: +91 99 3031 1090

США: +1 610 353

Бразилія: +55 11 4302

Китай: +86-18512119109

Keeler
– A world without vision loss –



A Halma company

Manufacturing address



Keeler Ltd. Clewer Hill Road Berkshire SL4 4AA UK

CE 1639