



### Ручная щелевая лампа Shin Nippon XL-1



#### Отличительные черты:

#### Белые сверхъяркие светодиоды

Применение сверхъярких светодиодов белого цвета обеспечивает яркость освещения около 10,000 люкс, и длительный срок службы осветителя (срок службы светодиодов составляет более 50,000 часов непрерывной работы).

#### Четкая граница щели

Щелевая лампа обеспечивает освещение с четкой границей освещенной области, ширина которой может свободно регулироваться.

#### Компактность и небольшой вес

Поскольку данная модель является легкой и компактной, она может с удобством использоваться для осмотра пациентов на дому или на выезде (например в школах, на предприятиях и т.д.). Кроме того, щелевая лампа может использоваться в ветеринарии для осмотра глаз животных.

#### Применение фильтров в осветительной системе

Вы можете использовать различные фильтры, встроенные в осветитель, такие как кобальтовый синий, зеленый, конверсионный фильтр для изменения цветовой температуры.

#### Работа от аккумулятора

Полного заряда аккумулятора достаточно для двух часов непрерывной работы. Действительное время работы зависит от условий использования.

#### Спецификация

Микроскоп	
Окуляры	10X (дополнительно - 16X)
Объектив	1X
Общее увеличение	10X (16X при использовании дополнительных окуляров)
Диоптрийная коррекция окуляров	от -7D до +7D
Поле зрения	10 мм в диаметре
Регулировка РС	50 - 75 мм для окуляров 10X, 55 - 70 мм для окуляров 16X

<b>Щелевой осветитель</b>	
Ширина свет. щели	0 - 11 мм, плавно регулируемая
Длина свет. щели	11 мм, фиксированная
Светофильтры	Зеленый, кобальтовый синий, конверсионный
Угол расположения осветителя	от -30 до +30 градусов к микроскопу
Источник света	Белые светодиоды высокой яркости
<b>Источник питания</b>	
Тип и напряжение	Литий-ионный аккумулятор, 7.4 В, 680 мАч
Время непрерывной работы	около 2 часов при полной зарядке и максимальной яркости
<b>Зарядное устройство</b>	
Входное напряжение	100 - 240 В, 50 - 60 Гц
Выходное напряжение	8.4 В, 600 мА
<b>Стандартные принадлежности</b>	
Транспортировочный кейс	1 шт.
Зарядное устройство	1 шт.
Упор для лба пациента	1 шт.
Фокусирующий экран	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
<b>Дополнительные принадлежности</b>	
Окуляры 16X	
Дополнительный аккумулятор	
<b>Прочие характеристики</b>	
Габариты	195 x 105 x 230 мм
Вес	Около 700 г