

ЩЕЛЕВАЯ ЛАМПА SL-P-04



Щелевая лампа предназначена для биомикроскопического исследования переднего и заднего отдела глаза.

Прибор оснащен бинокулярным стереомикроскопом с устройством для дискретной смены увеличений. Оптимальное удаление выходных зрачков окуляров обеспечивает возможность комфортного наблюдения через микроскоп даже в очках.

Высокая рабочая надежность механики и прекрасное качество просветленной оптики, широкий диапазон регулировки яркости изображения щели, простота и эргономичность удобно расположенных элементов управления являются отличительными особенностями SL-P-04 и ее модификаций.

Повышенная плавность хода координатного стола, плавность подъемного механизма осветителя с микроскопом обусловлена применением прецизионных подшипников, плавность подъема лицевого установка обеспечивается индивидуальной притиркой механических деталей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	SL-P-04				
Увеличение микроскопа пятиступенчатое, крат	5,6	9	14	22	35
Поле зрения, мм	32	19,6	12,5	8	5
Увеличение окуляров, крат	12,5				
Изменение величины изображения щели, мм	0,2; 1; 3; 5; 8; 14				
- по длине дискретно					
- по ширине плавно	0 - 14				
Межзрачковое расстояние, мм	55-75				
Диоптрийная регулировка окуляров, дптр	От - 6 до + 6				
Величина наблюдаемого участка глазного дна, мм	5 - 6				
Осветитель щели	галогеновый, нижнее расположение				
Поворот щели	$\pm 90^\circ$ (от 0° до 180°)				
Светофильтры	Синий, пурпурный, зеленый, прозрачный				
Освещенность, создаваемая в плоскости изображения щели, не менее, лк	50 000				
Регулировка яркости	Плавная, на блоке питания				
Перемещение подвижного основания, мм	Вперед-назад 90, Вправо-влево 100 Вертикально 30				
Разрешение микроскопа от $9\times$ до $35\times$	По полю от 90 лин/мм				
Масса, кг	16 (блока питания 1)				