

# Лампа щілинна *S360/S360S*





## Оптична система високої чіткості

Оптична роздільна здатність становить до 200 лп/мм (2700-N лп/мм), що дозволяє проводити точну діагностику, безпечно лікувати пацієнтів та отримувати приголомшливі результати візуалізації.



## Світлодіодне освітлення

Світло світлодіодної лампи MediWorks дуже схоже на галогенну лампу, що відповідає звичкам лікарів. Застосовувана світлодіодна лампа MediWorks має низьку колірну температуру і високу інтенсивність освітлення, завдяки чому вид сітківки без відблисків стає набагато яскравішим, а рогівку з нервами краще видно. Світлодіодна лампа має більш тривалий термін служби та споживає менше енергії.



## Збільшення і жовтий фільтр

В щілинних лампах MediWorks використовуються обертовий барабан для перемикання між різними значеннями збільшення. S360 пропонує 5 збільшень (6X, 10X, 16X, 25X, 40X), а S360S з трима збільшення (10X, 16X, 25X). Вбудований жовтий фільтр разом із кобальтово-синім фільтром збільшує контрастність зображення при фарбуванні флуоресцеїном натрію. Збільшення позитивної швидкості раннього фарбування епітелію рогівки.



## Увага до деталей

Компанія MediWorks приділяє велику увагу кожній деталі конструкції щілинних ламп, щоб забезпечити зручність роботи. Лікарі можуть управляти ручкою освітлення одним пальцем, під час керування джойстиком.

# Модуль для створення фото\відео

Модернізувати S360/S360S до цифрової щілинної лампи можливо за допомогою модуля Firefly (Цифрова камера Firefly, дільник променя, програмне забезпечення MediView, USB-кабель, модуль фонового освітлення)



Цифрова камера Firefly  
+ дільник променя



Програмне  
забезпечення  
MediView



USB-кабель



Модуль  
фонового  
освітлення

## Додаткові аксесуари



Металева пластина  
(установка на робоче  
місце офтальмолога)



Вимірювальний  
окуляр



Монокюляр  
асистента

# Технічні характеристики

## Мікроскоп

Тип мікроскопа	Тип Галілея
Збільшення	S360 - 5-и ступеневе, обертовий / S360S - 3-и ступеневе
Загальне збільшення	S360 - 6.3 x, 10 x, 16 x, 25 x, 40 x / S360S - 10 x, 16 x, 25 x
Оптична роздільна здатність	2700 N лл/мм (200 лл/мм)
Окуляри	12.5X
Кут між окулярами	10°
Міжзінична відстань	52 мм ~ 80 мм
Оптична силаокулярів	-8D ~ + 8D
Поле огляду	для S360 36.2 мм, 22.3 мм, 14 мм, 8.9 мм, 5.7 мм для S360S - 22.3 мм, 14 мм, 8.9 мм

## Система освітлення

Ширина щілини	0 ~ 14 мм, яка не переривається (щілина стає колом при 14 мм)
Висота щілини	1 ~ 14 мм, яка не переривається
Діаметр апертури	14 мм, 8 мм, 5 мм, 3 мм, 2 мм, 1 мм, 0.2 мм
Кут щілини / Нахил щілини	0° ~ 180° / 5°, 10°, 15°, 20°
Фільтри	Теплопоглинальний, нейтральний, без червоного кольору, кобальтовий-синій, вбудований жовтий фільтр
Освітлювальна лампа	Світлодіод (LED)
Яскравість	≥ 150 клх

## Блок живлення

Вхідна напруга	~ 100 V ~ 240 V
Вхідна частота	50 Hz / 60 Hz
Номінальний струм	1.2 A
Вихідна напруга	Світлодіод 3В, точка фіксації 15В

## Габарити

Розміри	740 мм x 450 мм x 530 мм (Д/Ш/В)
Бруто	23 кг
Нетто	17 кг



Уповноважений представник в Україні

ТОВ «АЙ ПІ МЕДІКАЛ»

+38 067 718 4906

office@ipmedical.com.ua

www.ipmedical.com.ua



більше про S360



Виробник:

Шанхай МедіВоркс Прецізіон Інструментс КО., Лтд



instagram



youtube