ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Негатоскоп светодиодный X-LED



Негатоскоп светодиодный X-LED

Представляем X-LED светодиодный негатоскоп (115 000 кд/м²), предназначенный для просмотра и расшифровки промышленных рентгенографических снимков на пленке различных типов и размеров. В отличие от ламповых негатоскопов, прибор включается мгновенно и не требует предварительного прогрева для выхода на нужную яркость. Прибор используется в стационарных и передвижных лабораторих неразрушающего контроля.

В инновационном приборе заложен многолетний опыт производства негатоскопов. В процессе проектирования было проведено множество анализов и тестов негатоскопов различных производителей, выявлялись их недостатки и учитывались в процессе моделирования.

+ подходит под все современные мировые стандарты и требования для расшифровки промышленных рентгеновских снимков.

Отличительные особенности негатоскопа X-LED:

- Используются брендовые светодиодные матрицы высокой светоотдачи, что позволило добиться реальной яркости до $115~000~{\rm kg/m^2}$
- Погрешность в равномерности свечения не превышает 3%
- Компактнее ранней версии лампового негатоскопа X-LUM, при этом просмотровое окно осталось прежним по размерам 400x100 мм
- Надежность конструкции позволяет транспортировать и работать в самых удаленных лабораториях в самых жестких условиях. Специальное износостойкое покрытие предотвращает внешние воздействия на корпус

Преимущества светодиодного негатоскопа X-LED

- Новейшие светодиодные матрицы с яркостью до 115 000 кд/м². (НГС-1 100000 кд/м²)
- Равномерное свечение по всей поверхности (погрешность не превышает 3%).
- Мгновенный запуск и моментальность готовность к работе без длительного прогрева (в отличие от традиционных ламповых НГС-1 и др.).
- Достаточный размер просмотрового окна (400х100 мм).
- Компактный корпус.
- Безупречное качество сборки. Для изготовления негатоскопов X-LED используются только надёжные материалы и комплектующие, прошедшие многочисленные тестирования и проверки.
- Наличие защитного покрытия для большей износостойкости корпуса.
- Рамки-коллиматоры для просмотра пленок разных размеров.(400x100 мм, 300x80 мм, 150x80 мм)
- Эффективное охлаждение для долгой работы.
- Доступная стоимость.

Технические характеристики негатоскопа X-LED:

Размеры просмотрового экрана, мм	400x100
Максимальная плотность просматриваемого снимка, Б	4.5
Неравномерность яркости просмотрового экрана, %	не более 3
Максимальная яркость просмотрового экрана; кд/м2	115 000

Диапазон регулировки яркости, кд/м2	от 5 000 до 115 000
Напряжение питания (сеть переменного тока), В/Гц	220/50
Потребляемая мощность, Вт	не более 200
Габаритные размеры, мм	не более 450х300х140
Масса, кг	не более 5,4

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01