

**РЕНТГЕНСЕРВИС**

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ

Промышленные светодиодные негатоскопы серии XRS



Негатоскоп Фотон
XRS 80/220



Негатоскоп Гелиос мини
XRS 85/220



Негатоскоп Гелиос
XRS 100/400



Негатоскоп Гелиос люкс
XRS 100/400



Негатоскоп Гелиос макс
XRS 100/400



Негатоскоп Циклоп
XRS 80/5



Негатоскоп Гелиос мега
XRS 85/220

| Технические характеристики | Фотон | Гелиос мини | Гелиос | Гелиос Люкс | Гелиос Макс | Циклоп | Гелиос Мега |
|--|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Размер просмотрного экрана, мм | 80 × 220 | 85 × 220 | 100 × 400 | 100 × 400 | 100 × 400 | d80 | 85 × 220 |
| Контроль радиографических снимков с оптической плотностью, Б, до | 4,1 | 4,34 | 4,34 | 4,54 | 4,9 | 5,11 | 5,18 |
| Максимальная яркость свечения экрана, кд/м ² | 130 000 ±10% | 220 000 ±10% | 220 000 ±10% | 350 000 ±10% | 800 000 ±10% | 1 300 000 ±10% | 1 500 000 ±10% |
| Максимальная яркость свечения экрана, кд/м ² , не более | 3 000 | 4 000 | 4 000 | 5 000 | 4 000 | 10 000 | 4 000 |
| Яркость на рентгенограмме макс. плотности, кд/м ² | не менее 10 | | | | | | |
| Время непрерывной работы на яркости 80%, мин. | не ограничено | | | | | | |
| Время непрерывной работы на яркости 100%, мин. | 5 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Напряжение питания (сеть переменного тока) В/Гц | ~(220 ±10%)/50 | | | | | | |
| Потребляемая мощность, Вт, не более | 110 | 140 | 220 | 410 | 1 000 | 250 | 1 000 |
| Габаритные размеры (Д × Ш × В), мм, не более | 295 × 191 × 58 | 330 × 182 × 178 | 483 × 182 × 178 | 477 × 220 × 230 | 580 × 340 × 310 | 320 × 222 × 252 | 428 × 312 × 271 |
| Масса, кг, не более | 3 | 5 | 7 | 12,5 | 24 | 7,5 | 16,5 |
| Температура окружающего воздуха при работе | +10...+35 °С | | | | | | |
| Относительная влажность воздуха, не более, % | 80 | | | | | | |