

22.01.2018

ЦЕНА ДОГОВОРНАЯ. Если Вас заинтересовали оптические изделия на нашем складе, направляйте свой запрос со спецификацией и требуемым количеством менеджеру по продажам готовой продукции Владиславу Юрьевичу Крамсакову по электронной почте kramsakov@elektrosteklo.ru, тел. +7(4912) 70-10-96, моб. тел. +7(900) 603-67-73

| № изделия | Наименование | Материал подложки стекло | Размеры, мм | Радиусы кривизны R обеих сторон детали | | Характеристики покрытия | | | Примечание |
|-----------|----------------------|--------------------------|----------------|--|-----------|-------------------------|--|--------------|---|
| | | | | R1, мм | R2, мм | Рабочая длина волны | Т- коэффициентт пропускания детали, α- угол падения, ρ - коэффициент отражения | | |
| | | | | Сторона 1 | Сторона 2 | | Сторона 1 | Сторона 2 | |
| L1 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | 200 x 160 x 30 | R1=-4000 | R2= ∞ | λ=1.06 мкм | T=72% под углом α-0°, ρ=100% под углом α-45° | без покрытия | Напылённая поверхность с дефектами |
| L2 | Двояковыпуклая линза | Стекло К108 | ∅ 160 x 28 | R1=17500 | R2= 2915 | | без покрытия | | Фокусное расстояние f= 4930мм для λ=1.06 мкм; с края небольшая недополировка ≈ 1÷1,5 см |
| L3 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | ∅ 160 x 24 | R1=-4000 | R2= ∞ | λ =1.06 мкм | ρ=100% под углом α-0° | без покрытия | Дефект - включение |
| L4 | Двояковыпуклая линза | Стекло К108 | ∅ 160 x 26 | R1= 3840 | R2= 490 | λ =1.06 мкм | Двухстороннее просветление ρ≤1% | | Фокусное расстояние f= 860мм для λ=1.06 мкм |
| L5 | Окно | Стекло К108 | ∅ 208 x 35 | R1= ∞ | R2= ∞ | | без покрытия | | Царапины по 4 классу |
| L6 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | ∅ 160 x 24 | R1=-2000 | R2= ∞ | λ=(1.06 - 1,16) мкм | ρ=100% под углом α-0° | без покрытия | На поверхности сыпь, с обратной стороны царапины по 5 классу |

| | | | | | | | | | |
|-----|----------------------|-------------|------------------------|----------|----------|--------------------------------|--|--------------|---|
| L7 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | Ø 160 x 24 | R1=-3000 | R2= ∞ | $\lambda=(0.96 - 1,14)$ мкм | $\rho=100\%$ под углом $\alpha=0^\circ$ | без покрытия | Небольшой скол, сыпь, разводы |
| L8 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | 260 x 130 x 30 | R1=-4000 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | $\rho=100\%$ под углом $\alpha=45^\circ$ | без покрытия | Небольшой закол с торца |
| L9 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | 260 x 130 x 30 | R1=-4000 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | $\rho=100\%$ под углом $\alpha=0^\circ$, | без покрытия | Скол угла |
| L10 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | 260 x 130 x 30 | R1=-4000 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | T=86% под углом $\alpha=0^\circ$, $\rho=100\%$ под углом $\alpha=45^\circ$ | без покрытия | По краю грязные следы |
| L11 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | 200 x 100 x 30 | R1=-4000 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | $\rho=88\%$ под углом $\alpha=0^\circ$ | без покрытия | |
| L12 | Плосковогнутая линза | Стекло К108 | Ø 160 x 30 | R1= -500 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | Двухстороннее просветление Тдетали>99% под углом $\alpha=0^\circ$ | | Фокусное расстояние f= -990мм |
| L13 | Плосковогнутая линза | Стекло К108 | Ø 160 x 28 | R1= -600 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | Двухстороннее просветление Тдетали≥99% под углом $\alpha=0^\circ$ | | Фокусное расстояние F= -1180мм |
| L14 | Двояковыпуклая линза | Стекло К108 | Ø 160 x 23 | R1= 670 | R2= 3870 | $\lambda = 1.06$ мкм | Двухстороннее просветление Тдетали≥99% под углом $\alpha=0^\circ$ | | Фокусное расстояние f=1130мм |
| L15 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | Ø 180 x 30 | R1= -500 | R2= ∞ | | $\rho=92\%$ | без покрытия | |
| L16 | Объектив | Стекло К8 | Световой диаметр 150мм | | | | | | Рабочее расстояние 877,16мм, плоскость установки 876,97мм, световой диаметр 150мм |
| L17 | Плосковыпуклая линза | Стекло К108 | Ø 295 x 20 | R1= 1478 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | Двухстороннее просветление Тдетали=98%, под углом $\alpha=0^\circ$ | | Фокусное расстояние f= 2915мм для $\lambda=1.06$ мкм; дефекты - грязные следы |
| L18 | Вогнутое зеркало | Стекло К108 | Ø 160 x 24 | R1=-4000 | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | $\rho=100\%$ | без покрытия | |
| L19 | Окно | Стекло К108 | Ø 208 x 34 | R1= ∞ | R2= ∞ | $\lambda = 1.06$ мкм | Двухстороннее просветление Тдетали>99%, под углом $\alpha=0^\circ$ | | Скол 8 мм, дефект по 5 классу, грязные следы |

|

|



