

Линзы офтальмологические диагностические ЛО 15D, ЛО 20D, ЛО 30D, ЛО 40D, Беларусь



Линзы офтальмологические применяются для проведения обратной офтальмоскопии. Линзы офтальмологические асферические 15D, 20D, 30D, 40D предназначены для проведения обратной офтальмоскопии, обеспечивают изображение сетчатки высокого разрешения. Линзы помещают между офтальмоскопом и глазом пациента, изображение формируется между линзой и глазом врача в обратной виде (перевернутое изображение). Увеличение изображения зависит от фокусного расстояния линзы. Условия эксплуатации линз офтальмологических: диапазон температур от +10°C до +35°C, относительная влажность не более 80% при 25°C. Линзы выдерживают дезинфекцию химическим методом 3% раствором перекиси водорода ГОСТ 177. Срок службы линз офтальмологических – не менее 10 лет.



Технические характеристики

Модель	ЛО 15D	ЛО 20D	ЛО 30D	ЛО 40D
Оптическая сила, Дптр	15	20	30	40
Фокусное расстояние, мм	65,6	50,4	33,4	28,3
Видимое увеличение линзы, крат	3,8	5	7,5	8,8
Угол обзора, Град	38	51	62	77
Габаритные размеры, мм	Ø62 x 14,5	Ø58 x 16,4	Ø46 x 11,0	Ø42 x 11,1
Световой диаметр, мм	52	48	36	32
Рабочее расстояние, мм	75	50	30	20
Масса, не более, г	55	52	40	35
Спектральная область работы, мкм	0,523-1,064	0,523-1,064	0,523-1,064	0,523-1,064