ТЗ Бинокулярный офтальмоскоп Офтальмоскоп непрямой медицинский Spectra Iris

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование характеристики** | **Значение** |
| 1 | Назначение | Исследование глазного дна методом обратной офтальмоскопии |
| 2 | Бинокулярное, стереоскопическое изображение | Наличие |
| 3 | Способ крепления оптического блока – спортивные очки | Наличие |
| 4 | Тип освещения | Белый свет |
| 5 | Источник освещения | Светодиодный |
| 6 | Срок службы светодиодного источника освещения, часов | Не менее 10 000 |
| 7 | Плавная регулировка интенсивности освещения | Наличие |
| 8 | Реостат с выключателем | Наличие |
| 9 | Асферическая оптика | Наличие |
| 10 | Возможность откидывания оптики вверх | Наличие |
| 11 | Механическая настройка апертур | Наличие |
| 12 | Регулируемое межзрачковое расстояние | Наличие |
| 13 | Минимальное межзрачковое расстояние, мм | Не менее 48 |
| 14 | Максимальное межзрачковое расстояние, мм | Не менее 76 |
| 15 | Минимальный диаметр зрачка, при котором возможно исследование, мм | Не более 1 |
| 16 | Диапазон значений диаметров зрачка, при котором проводится исследование с полным обзором, включает, мм | От 1 до 10 |
| 17 | Встроенный бескрасный (зеленый) фильтр | Наличие |
| 18 | Встроенный синий фильтр | Наличие |
| 19 | Источник питания | Li-Ion аккумулятор |
| 20 | Источник питания с креплением к карману | Наличие |
| 21 | Соединительный кабель от головного шлема к источнику питания  | Наличие |
| 22 | Работа источника питания без подзарядки, ч | Не менее 17 |
| 23 | Работа сетевого адаптера в сетях с напряжением 100-240 В | Наличие |
| 24 | Масса офтальмоскопа, г  | Не более 500 г |
|  | Комплект поставки: |  |
| 1 | Офтальмоскоп | Наличие |
| 2 | Спортивная оправа | Наличие |
| 3 | Литиевый аккумулятор | Наличие |
| 4 | Зарядный блок | Наличие |
| 5 | Салфетка для оптики | Наличие |
| 6 | Трансформатор | Наличие |
| 7 | Кейс транспортный | Наличие |
|  | Документы: |  |
| 1 | Регистрационное оборудование | Наличие |
| 2 | Гарантия на оборудование, мес. | Не менее 12 |