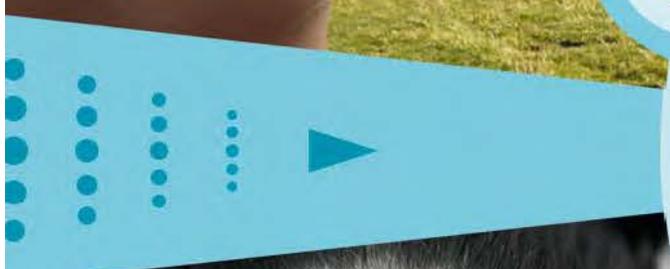




UV



**Каталог
ОЧКОВЫХ
ЛИНЗ
Essilor**



О КОМПАНИИ

Корпорация **Essilor** образовалась в 1972 году в Париже, в результате слияния двух компаний, доминировавших в то время на французском рынке очковой оптики - **Essel** и **Silor**. Новая корпорация унаследовала от своих предшественников бесценную традицию – постоянно опережать своё время и быть первооткрывателем.

Essel в начале 1849 года представляла собой сеть небольших оптических салонов. На рубеже XIX и XX веков компании удалось приобрести несколько французских заводов по изготовлению очковых линз, и её деятельность значительно расширилась. Именно **Essel** в 1959 году выпустила на рынок первые в мире офтальмологические прогрессивные линзы и назвала их **Varilux**. Компания **Silor** была основана в 1931 году и специализировалась на розничной торговле оптических линз и оправ. Однако это было лишь начало её пути. В 1955 году **Silor** представила самый легкий на тот момент материал для изготовления оптических линз - **Orma 1000**. Слияние двух компаний вступило в силу **1 января 1972 года**.



Новая компания – **Essilor** – стала третьей по величине в мире корпорацией в области офтальмологической оптики.

Прежде всего, компания сосредоточилась на выпуске именно прогрессивных линз, и так, в 1976 году на рынке появился совершенно новый продукт **Varilux Orma** – прогрессивные линзы, изготовленные из сверхлёгкого на тот момент полимерного материала.

В 1990-е годы компания **Essilor** уже была мировым лидером по производству и продаже офтальмологических линз. В ответ на требования рынка компания постепенно стала расширять свою деятельность и концентрироваться на всех видах корригирующих линз.

Внедрение инноваций всегда являлось приоритетным направлением деятельности компании **Essilor**. Ведь ежегодно в разработки и исследования инвестируется 5% от всего оборота.



Придерживаясь своих новаторских традиций, корпорация сделала акцент на развитие всех наиболее высокотехнологичных сегментов:

- **Покрытия:** создание марки **Crizal** – многофункционального покрытия с упрочняющими, просветляющими и водо – и жиरोотталкивающими свойствами. Партнёрство с американской корпорацией PPG позволило также начать производство фотохромных линз **Transitions**, меняющих степень затемнения в зависимости от интенсивности света.

- **Материалы:** благодаря приобретению в 1995 году компании Gentex и с запуском поликарбонатных линз **Airwear**, корпорация Essilor вошла в сегмент лёгких и ударопрочных полимерных материалов.

- **Дизайн:** с выпуском четвёртого поколения прогрессивных линз, **Varilux Comfort**, Essilor выходит на новый уровень. Линза была запущена в продажу одновременно по всей Европе, и в последствии в Азии и Соединённых Штатах Америки.



Помимо производства самих линз, **Essilor** старается больше информировать население о способах и важных аспектах защиты зрения. Именно поэтому в 2012 году концерн представил рынку совершенно новый параметр для расчёта степени защиты глаз от

УФ - излучения - **фактор защиты глаз от солнца Essilor (E-SPF)**. Новая система, которая поможет потребителям подобрать лучшую защиту для глаз, была разработана по аналогии с SPF – фактором защиты кожи от солнца. Фактор E-SPF также принимает во внимание отражение от внутренней поверхности линзы.

В 2013 году компания **Essilor** представила результат своих новых разработок - покрытие для очковых линз **Crizal Prevencia**. Благодаря технологии выборочных фильтров покрытие способно блокировать вредную для глаз сине-фиолетовую часть синего спектра света, при этом пропуская необходимую для здоровья человека сине-голубую часть. Покрытие **Crizal Prevencia**, как и все семейство покрытий **Crizal UV**, защищает глаза от ультрафиолетового излучения, а саму линзу от царапин, пятен, капель воды, пыли и бликов.

В этом же 2013 году инновационная деятельность компании **Essilor** была отмечена журналом Forbes. Она заняла 23-е место в списке самых инновационных компаний мира по версии журнала Forbes, поднявшись на 5 позиций по сравнению с 2012 годом. Журнал Forbes признал компанию Essilor пятой из наиболее инновационных компаний Европы и второй во Франции.

При этом скромно заметим, что это единственная компания, производящая средства коррекции, которая вообще попала в этот список.

Последний на сегодняшний день инновацией является поколение прогрессивных линз Varilux S Series. Это единственные линзы на рынке, которые обеспечивают максимально широкие поля зрения, баланс и минимальный «плавающий эффект» при движении, а также одинаковое зрительное восприятие обеими глазами. За последние 10 лет, Essilor провёл больше исследований по физиологии зрения и развитию очковой оптики.

Об этом неоспоримо свидетельствует программа **LiveOptics**.



Это программа клинических испытаний и инноваций для конечных пользователей.

Программа LiveOptics была создана в 1993 году и является хорошей иллюстрацией этой философии. LiveOptics является единственной в своём роде программой, которая удовлетворяет конкретные потребности каждого пользователя. В частности, она позволяет протестировать все линзы Essilor в условиях реальной жизни, в течение нескольких недель, прежде чем они запускаются в промышленное производство и выходят на рынок, пройдя следующие этапы:

1) Человек и Зрение: учёные систематически изучают систему глаз-мозг, опираясь на фундаментальные исследования в области оптики и физиологии. Varilux Виртуальная реальность: только Varilux добавляет этот шаг, что позволяет создавать много конструкций линз, которые будут проверены, прежде чем дойдут до реальных испытаний.

2) Вычисление: Физиологические данные преобразуются в оптические схемы с использованием технологии оптимизации 3D волнового фронта.

3) Прототипов: Prototype линзы создаются, а затем тестируются для обеспечения соответствия с проектом.

4) Тестирование реальных пользователей: линзы тестируются реальными пользователями в реальных условиях повседневной жизни, использующих сертифицированный протокол тестирования для проверки характеристик нового продукта.

5) Если клинические результаты показывают необходимость улучшения или изменения, процесс начинается снова с шага 1.

Процесс повторяется столько раз, пока не получат совершенную конструкцию новой линзы. Компания Essilor имеет 33 завода, расположенных по всему миру, и 490 рецептурных лабораторий.

Производя ежегодно 495 миллионов очковых линз и контролируя 23% рынка, Essilor является **мировым лидером** в производстве офтальмологической оптики в Европе, Азии, Северной и Южной Америке. В сегменте органических линз корпорация производит каждую третью линзу.

Корпоративная культура компании построена на инновациях, которые вдохновляют ее сотрудников каждый день и дают возможность продолжать создавать жизненно важные решения: изобретение прогрессивных линз, изобретение полимерных линз, а также покрытий для линз, высокоточных инструментов измерения и индивидуальной коррекции зрения...

Миссия - «видеть мир лучше», означающая улучшение зрения для улучшения жизни людей, стала основополагающей для компании Essilor, начиная с 1972 года и по сегодняшний день.



Покрyтия для линз

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОСВЕТЛЯЮЩИХ ПОКРЫТИЙ

Без просветляющих покрытий светопропускание линзы снижается в среднем на 10% и качество зрения пациента ухудшается.

Благодаря линзам с просветляющим покрытием ваши клиенты обретут:

Более выразительный взгляд благодаря отсутствию бликов на линзах

Комфортное зрение, в том числе ночью, благодаря устранению ложных изображений



Благодаря просветляющему покрытию на 5 секунд быстрее происходит полное восстановление зрения после яркой вспышки в темноте, например от ослепления фарами встречной машины при ночном вождении автомобиля. 5 секунд = 70 метров при 50км/ч.

70% пользователей очками предпочитают линзы с просветляющим покрытием для ночного вождения.

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОСВЕТЛЯЮЩИЕ ПОКРЫТИЯ СЕМЕЙСТВА CRIZAL® ЭФФЕКТИВНО ЗАЩИЩАЮТ ОТ 5 ВРАГОВ ЧЁТКОГО ЗРЕНИЯ.



ЛУЧШАЯ
ЗАЩИТА ОТ
UV

Crizal *easy*uv

Crizal *ALIZÉ*+uv

Crizal *FORTE*uv

Crizal *PREVENCIA*

 защита от вредного сине-фиолетового света			
 защита от пыли	 защита от пыли	 защита от пыли	
 защита от капель воды	 защита от капель воды	 защита от капель воды	 защита от капель воды
 защита от пятен	 защита от пятен	 защита от пятен	 защита от пятен
 защита от царапин	 защита от царапин	 защита от царапин	 защита от царапин
 защита от бликов	 защита от бликов	 защита от бликов	 защита от бликов
 защита от вредного УФ-излучения	 защита от вредного УФ-излучения	 защита от вредного УФ-излучения	 защита от вредного УФ-излучения

ЛЕГЧЕ
ОЧИЩАЕТСЯ

В 2 РАЗА
ПРОЧНЕЕ

Crizal – семейство мультипокрытий от компании Essilor, которые обеспечивают максимальное качество зрения и защиту здоровья глаз пользователя. Каждое следующее поколение покрытий Crizal сохраняет преимущества предыдущего и использует инновационные технологии для улучшения качества зрения и защиты здоровья глаз.

Согласно последним исследованиям, Crizal занимает лидирующие позиции по узнаваемости бренда очковых линз в России. Кроме того, среди тех, кто планирует покупку очковых линз в ближайшие 6 месяцев, Crizal занимает первое место.

Технические характеристики и преимущества покрытия Crizal Easy UV:

Покрытие Crizal Easy UV благодаря своим базовым защитным свойствам позволяет предложить качественные и долговечные линзы за умеренную цену (по доступной цене).

Упрочняющий и абразивостойкий слой Supra наносится на обе поверхности линзы. Использование нанокompозитного лака на циркониевой основе придает особую твердость покрытию и повышает устойчивость линзы к поверхностным и глубоким царапинам.

Использование технологии ELT-System в антибликовом покрытии позволяет увеличить светопропускание линзы до 99,2%, улучшает прозрачность линзы путем устранения бликов света и ложных изображений. При этом пользователь получает высокую четкость и контрастность зрения.

Цвет остаточного рефлекса - легкий оттенок зеленого.

В антибликовом покрытии по задней поверхности линзы применяется технология Broad Spectrum, благодаря которой блокируется попадание в глаз отраженного УФ-излучения. Линзы с покрытием Crizal Easy UV имеют фактор защиты E-SPF 25**, который гарантирует максимальную защиту глаз от УФ-излучения. Водостойкий и грязеотталкивающий слой облегчает уход за линзой, поскольку уменьшает прилипание частиц грязи и капель воды к ее поверхностям. Угол смачивания составляет 110°

** для прозрачных линз

** E-SPF@25 для всех линз Crizal® UV, за исключением линз Essilor Orma® (E-SPF@10)

** E-SPF@ - индекс, разработанный Essilor International и поддержанный независимыми экспертами, оценивающий УФ защиту линз.

Оценка производительности только линз:

E-SPF@ не исключает прямое воздействие УФ на глаза, которое зависит от внешних факторов (морфология лица, форма оправы, положение очков и пр.)

Технические характеристики и преимущества покрытия CRIZAL ALIZE+ UV

Мультипокрытие Crizal Alize+ UV сохраняет упрочняющие и антибликовые свойства покрытия Crizal Easy наряду с защитой от отраженного ультрафиолета.

Применение технологии молекулярного поверхностного уплотнения HSD Process повышает угол смачивания до 113°, в результате чего покрытие Crizal Alize+ UV обеспечивает защиту от пятен, отпечатков и капель воды еще больше, чем Crizal Easy.

Благодаря технологии i-Technology поверхность линз с покрытием Crizal Alize+ UV приобретает антистатические свойства, поэтому линзы не притягивают пыль. Это способствует легкой очистке линз с покрытием Crizal Alize+ UV.

Остаточный рефлекс зеленого цвета.

Технические характеристики и преимущества покрытия CRIZAL FORTE UV

Для того, чтобы еще более повысить абразивоустойчивость линзы, в премиальном покрытии Crizal Forte UV применяется технология SR Booster. Дополнительный слой SR Booster повышает упрочняющие свойства покрытия Crizal Forte UV до уровня минеральной линзы.

В гидрофобном слое дополнительно к технологии HSD Process применяется технология Slide FX, благодаря которой капли воды скатываются с поверхности линзы, не оставляя следа. Угол смачивания 116° свидетельствует о максимальных водо- грязеотталкивающих свойствах покрытия. Остаточный рефлекс золотисто-зеленого цвета.

Технические характеристики и преимущества покрытия CRIZAL PREVENCIA

Crizal Prevencia - самое совершенное покрытие в линейке покрытий Crizal UV.

Благодаря инновационной технологии Light Scan оно защищает глаза от вредного сине-фиолетового света, который является одним из факторов риска развития ВМД (возрастной макулярной дегенерации) и пропускает полезный сине-голубой свет, необходимый для функционирования биологических часов человека и его общего хорошего самочувствия.

Покрытие Crizal Prevencia уменьшает зрительное напряжение при работе с цифровыми устройствами, экраны которых являются мощным источником синего света.

Покрытие Crizal Prevencia сохраняет все преимущества покрытия Crizal Forte UV – защищает здоровье глаз от УФ-излучения, отраженного от задней поверхности линзы, а линзу – от бликов, царапин, пятен, капель воды и пыли.

Остаточный рефлекс – сиреневого и светло-зеленого цвета.

Информация о покрытиях Essilor

Технические характеристики и преимущества покрытия SUPRA.

Упрочняющее покрытие Supra наносится на обе поверхности линзы для повышения её абразивоустойчивости.

Использование нанокompозитного лака на циркониевой основе придает особую твердость покрытию и повышает устойчивость линзы к поверхностным и глубоким царапинам и увеличивает срок ее службы.

Технические характеристики и преимущества покрытия Trio

Двустороннее мультипокрытие Trio включает в себя упрочняющий, антибликовый и водо- и грязеотталкивающий слой.

Упрочняющий слой Supra повышает абразивоустойчивость линзы, что увеличивает срок ее службы.

Многослойное антирефлексное покрытие увеличивает светопропускание линзы до 97%, улучшает прозрачность линзы путем устранения бликов света и ложных изображений, увеличивает четкость и контрастность изображения.

Водо- и грязеотталкивающий слой способствует защите от капель воды и жирных пятен, облегчая уход за линзой.

Цвет остаточного рефлекса – легкий оттенок голубого.

Технические характеристики и преимущества покрытия TRIO CLEAN

Обладает упрочняющими, просветляющими и улучшенными, по сравнению со стандартным покрытием Trio, водо- и грязеотталкивающими свойствами. Покрытие Trio Clean в 2 раза легче очистить, чем покрытие Trio, Светопропускание составляет 96,5%.

Остаточный рефлекс бирюзового цвета.

Внимание: поверхность покрытия Trio Clean чрезвычайно гладкая. Поэтому линзы доставляются к Вам с нанесенным защитным слоем голубовато-фиолетового цвета, который позволяет обработать линзу в станке. После обработки линзы защитный слой удаляется с помощью сухой хлопчатобумажной салфетки.



Материалы для линз

LINEIS 1.74[®] - ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ



Органический материал с самым высоким показателем преломления доступный пользователям в настоящее время. Самые плоские и тонкие линзы на рынке, не изменяют размеров глаз видимых через линзы.

Идеальны для высоких степеней аметропии, а также для тех, кто ценит эстетику.

Имеется в наличии в дизайнах Varilux S Series, Varilux Physio, Aspheric Single Vision (однофокальные асферические), включая линзы Essilor ADVANS.

Линзы Lineis 1.74[®] теперь доступны для окрашивания Essilor Physio Tints полная.

Примерно в 3 раза легче минеральных линз в индексе 1.80;

На 50% тоньше стандартных линз Cr39;

В среднем на 10% тоньше, чем AS 1,67 и минеральные 1.70;

Для людей с миопией – эквивалентны по толщине минеральным линзам с показателем преломления 1.80, но без их тяжёлого веса.

Для пациентов с гиперметропией – в 10 раз менее выпуклые, чем минеральные линзы с высокими показателями преломления.

Линзы Lineis 1.74 прекрасно подходят для обычных ободковых оправ, но не рекомендованы для безободковых конструкций.

ASLineis[®] 1.74: самые тонкие высокотехнологичные линзы, идеальные для коррекции аметропий высоких степеней



КОМУ РЕКОМЕНДОВАТЬ:

- Пациентам с высокой степенью аметропии;
- Пациентам, которые предпочитают высокотехнологичную и эстетическую продукцию.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ:

Используйте при обработке линз по краю на станке режим «High Index». Этот режим прекрасно подходит для данной категории материала и уменьшает давление на линзы при сборке (благодаря регулировке зажима, скорости и пр.). При зажиме линзы выбирайте минимальное давление.

STYLIS 1.67® - ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ



Прозрачный материал с высоким показателем преломления 1.67 обеспечивает исключительную ясность и чистоту зрения. Ультра плоская передняя поверхность с оптимизированной кривизной линзы для наилучшего качества зрения.

Прекрасная адаптация к механическим нагрузкам. Предназначены для современных методов обработки (сверление, вытачивание канавки, паза и т.д.). Широкое разнообразие готовых и рецептурных линз. Полное обслуживание по рецепту: Precal, и т.д.

Материал, из которого изготовлены линзы Stylis 1.67® в сочетании с асферическим дизайном придаёт линзам необычайную тонкость и привлекательность.

Данные линзы на 15% тоньше линз с индексом 1.6 и на 25% более плоские. Также в 6 раз прочнее стандартных линз CR39.

Линзы Stylis 1.67® могут быть использованы с оправой любого типа, которая будет соответствовать стилю пациента. Особенно рекомендованы для безободковых конструкций.

Stylis 1.67®: тонкие линзы, сочетающие свободу выбора и элегантность



КОМУ РЕКОМЕНДОВАТЬ:

- Для любого типа коррекции, включая аметропию высоких степеней;
- Всем клиентам, выбирающим элегантность и моду, а также высокотехнологичный продукт.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ:

Используйте при обработке линз по краю на станке режим «High Index». Этот режим прекрасно подходит для данной категории материала и уменьшает давление на линзы при сборке (благодаря регулировке зажима, скорости и пр.). При зажиме линзы выбирайте минимальное давление.

ORMIX 1.6® - СТРЕМЛЕНИЕ К СОВЕРШЕНСТВУ



Материал обеспечивает идеальный контраст и чёткость изображения. Оптический дизайн линз был оптимизирован, чтобы создать более тонкие линзы и улучшить качество.

Материал легко поддаётся сверлению, а также обработке по контуру.

Ormix 1.6® – материал, который Вы можете уверенно рекомендовать всем пользователям.

Они прекрасно соответствуют запросам клиентов, незаметные и подходят для любого случая.

Благодаря своему показателю преломления Ormix 1.6® на 30% тоньше линз Orma® и в 7 раз прочнее стандартных линз CR39.

Линзы Ormix 1.6® могут быть рекомендованы для оправ любого типа, включая безободковые.

Ormix 1.6®: линзы для любой ситуации



КОМУ РЕКОМЕНДОВАТЬ:

- Для любого типа коррекции;
- Для любого вида деятельности;
- Всем пользователям, выбирающим линзы, которым можно доверять.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ:

Используйте при обработке линз по краю на станке режим «High Index». Этот режим прекрасно подходит для данной категории материала и уменьшает давление на линзы при сборке (благодаря регулировке зажима, скорости и пр.). При зажиме линзы выбирайте минимальное

AIRWEAR 1.59[®] - СТРЕМЛЕНИЕ К СОВЕРШЕНСТВУ



Поликарбонатные линзы. Особая лёгкость линз Airwear[®] обеспечивается материалом, из которого они изготовлены – он отличается прекрасным соотношением показателя преломления и плотности. Ударопрочные линзы для активного образа жизни.

Обеспечат Вам высокое качество оптики и комфорт в течении длительного срока ношения.

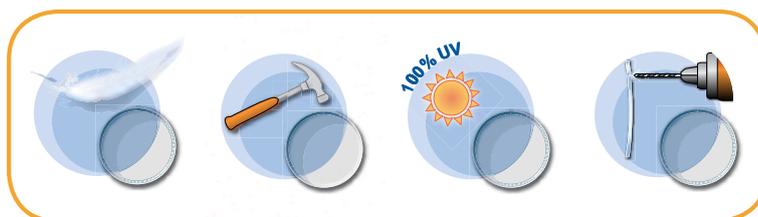
Особенно рекомендованы для детей, спортсменов, людей, ведущих активный образ жизни.

До 30% в среднем легче и в 12 раз прочнее стандартных линз CR39. На 15% в среднем легче, чем линзы с показателем преломления 1.53 и на 12% в среднем легче, чем линза с показателем преломления 1.6.

Airwear[®] имеет хорошую прозрачность и плоский профиль. Также это тонкий, лёгкий и прочный материал.

Для оправ любого типа – особенно титановых ободковых, безободковых конструкций на втулках. Могут быть заказаны с поляризацией.

Airwear[®] 1.59: ультралегкие и ударопрочные линзы для активного образа жизни



КОМУ РЕКОМЕНДОВАТЬ:

- Для любого типа коррекции;
- Всем, выбирающим надёжную защиту для глаз;
- Клиентам, ценящим эстетику, безопасность, комфорт и лёгкость.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ:

Используйте при обработке линз по краю на станке режим «Polycarbonate». Сухая грубая обработка, влажное полирование. Более подробная информация по работе с поликарбонатной линзой описана в разделе «Технические особенности».

ORMA 1.5® - КОМФОРТ И ДОСТУПНОСТЬ



Линзы из материала Orma® появились в 1955 году, предоставили пользователям большую безопасность и комфорт.

Высококачественные линзы для тех, кто предпочитает доступность и практичность.

Отличные линзы для коррекции аметропий слабых степеней по доступной цене.

В 2 раза легче стандартных минеральных линз. Могут быть использованы для ободковых оправ.

Существуют во всех дизайнах и со всеми видами обработок.

Orma® 1.5: линзы для каждого, более ударопрочные по сравнению с минеральными



КОМУ РЕКОМЕНДОВАТЬ:

- Всем, кто предпочитает простые и экономичные линзы.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ:

Никаких специальных мер предосторожности.

ТАБЛИЦА СРАВНЕНИЯ ЛИНЗ

ВЕС И ТОЛЩИНА ЛИНЗЫ В ЦЕНТРЕ ДЛЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ЛИНЗ С МИНИМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ КРАЯ, СОГЛАСОВАННОЙ С НОРМАМИ СЕ.

+ ОПТИЧ. СИЛА	ТИП ЛИНЗЫ	NE	Ø60		Ø65		Ø70	
			ЦЕНТР (ММ)	ВЕС (Г)	ЦЕНТР (ММ)	ВЕС (Г)	ЦЕНТР (ММ)	ВЕС (Г)
+1.00	ORMA 1.5	1.502	2.6	8	2.5	9	2.6	10
	AIRWEAR 1.59	1.591	2.2	6	2.2	7	2.2	8
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	2.1	6	2.1	7	2.1	7
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	2.4	9	2.5	10
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	2.4	9	2.5	10
	STYLIS 1.67	1.665	2.0	6	2.1	8	2.2	9
	AS STYLIS 1.67	1.665	2.1	7	1.8	7	1.9	8
	AS LINEIS 1.74	1.737	2.2	8	2.2	10	2.2	11
+2.00	ORMA 1.5	1.502	3.1	8	3.3	10	3.4	11
	AIRWEAR 1.59	1.591	2.7	6	2.9	8	3.2	10
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	2.4	6	2.7	7	2.9	9
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	2.9	9	3.0	10
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	2.9	9	3.0	10
	STYLIS 1.67	1.665	2.1	6	2.4	7	2.6	9
	AS STYLIS 1.67	1.665	2.4	7	2.5	8	2.7	10
	AS LINEIS 1.74	1.737	2.4	8	2.4	9	2.4	10
+3.00	ORMA 1.5	1.502	3.5	8	3.9	10	4.4	12
	AIRWEAR 1.59	1.591	3.4	8	3.9	10	4.2	12
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	3.1	7	3.4	9	3.6	10
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	3.2	9	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	3.2	9	3.2	9
	STYLIS 1.67	1.665	2.6	6	3.0	8	3.4	11
	AS STYLIS 1.67	1.665	2.7	7	2.9	8	3.2	10
	AS LINEIS 1.74	1.737	2.6	8	2.6	8	2.7	10
+4.00	ORMA 1.5	1.502	4.2	9	4.9	12	5.6	15
	AIRWEAR 1.59	1.591	4.2	9	4.8	11	5.2	14
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	3.8	8	4.3	10	4.5	12
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	4.4	11	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	4.0	10	4.4	12
	STYLIS 1.67	1.665	3.3	8	3.8	10	4.3	13
	AS STYLIS 1.67	1.665	3.3	8	3.7	10	4.1	13
	AS LINEIS 1.74	1.737	3.2	9	3.2	9	3.6	12

ТАБЛИЦА СРАВНЕНИЯ ЛИНЗ

ВЕС И ТОЛЩИНА ЛИНЗЫ В ЦЕНТРЕ ДЛЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ЛИНЗ С МИНИМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНОЙ КРАЯ, СОГЛАСОВАННОЙ С НОРМАМИ СЕ.

+ ОПТИЧ. СИЛА	ТИП ЛИНЗЫ	NE	Ø60		Ø65		Ø70	
			ЦЕНТР (ММ)	ВЕС (Г)	ЦЕНТР (ММ)	ВЕС (Г)	ЦЕНТР (ММ)	ВЕС (Г)
+5.00	ORMA 1.5	1.502	5.2	11	6.5	14	7.1	19
	AIRWEAR 1.59	1.591	4.8	10	5.6	13	-	-
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	4.3	8	4.9	11	-	-
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	5.3	13	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	4.6	11	-	-
	STYLIS 1.67	1.665	4.0	9	4.6	12	5.3	16
	AS STYLIS 1.67	1.665	3.8	9	4.3	11	-	-
	AS LINEIS 1.74	1.737	3.5	9	3.8	10	4.3	14
+6.00	ORMA 1.5	1.502	6.1	12	7.1	17	8.3	22
	AIRWEAR 1.59	1.591	5.6	11	6.5	14	-	-
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	4.8	9	5.4	12	-	-
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	6.2	15	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	5.4	13	-	-
	STYLIS 1.67	1.665	4.8	10	5.5	14	6.3	19
	AS STYLIS 1.67	1.665	4.4	10	4.9	13	-	-
	AS LINEIS 1.74	1.737	3.9	9	4.3	12	5.1	16
+7.00	ORMA 1.5	1.502	7.2	14	8.4	20	9.9	27
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	5.5	10	6.3	13	-	-
	ORMIX 1.6	1.600	-	-	7.1	17	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	-	-	6.3	15	-	-
	STYLIS 1.67	1.665	5.3	11	6.2	16	-	-
	AS STYLIS 1.67	1.665	4.9	11	5.6	14	-	-
	AS LINEIS 1.74	1.737	4.6	11	5.2	14	-	-
	+8.00	ORMA 1.5	1.502	8.1	16	9.4	22	11.1
AS AIRWEAR 1.59		1.591	6.3	11	7.2	15	-	-
ORMIX 1.6		1.600	-	-	8.1	20	-	-
AS ORMIX 1.6		1.600	-	-	7.1	17	-	-
STYLIS 1.67		1.665	6.1	13	7.2	18	-	-
AS STYLIS 1.67		1.665	5.6	12	6.3	16	-	-
AS LINEIS 1.74		1.737	5.2	12	5.8	16	-	-

ТАБЛИЦА СРАВНЕНИЯ ЛИНЗ

ВЕС И ТОЛЩИНА КРАЯ ЛИНЗ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ РЕФРАКЦИИ

ОПТИЧ. СИЛА	ТИП ЛИНЗЫ	NE	ТОЛЩИНА В ЦЕНТРЕ	Ø60		Ø65		Ø70	
				КРАЙ (ММ)	ВЕС (Г)	КРАЙ (ММ)	ВЕС (Г)	КРАЙ (ММ)	ВЕС (Г)
-1.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	3.0	9	3.0	11	3.2	13
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	2.2	6	2.4	8	2.5	9
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	2.2	6	2.4	8	2.5	9
	ORMIX 1.6	1.600	1.6	-	-	2.6	9	2.7	11
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.6	-	-	2.5	9	2.7	11
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	2.3	7	2.4	9	2.6	11
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.4	2.1	7	2.3	8	2.4	10
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.6	2.3	8	2.4	10	2.6	12
-2.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	3.9	11	4.1	13	4.5	16
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	3.0	8	3.3	10	3.6	12
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	2.8	7	3.1	9	3.4	11
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	3.3	10	3.6	12
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	3.2	10	3.5	12
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	2.8	8	3.1	10	3.3	12
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	2.8	8	3.0	10	3.3	12
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	2.9	9	3.2	11	3.5	14
-3.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	4.9	13	5.3	16	5.9	20
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	3.8	9	4.2	11	4.7	14
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	3.5	8	4.0	11	4.4	13
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	4.2	12	4.7	15
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	4.1	12	4.5	15
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	3.5	9	3.9	12	4.4	15
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	3.3	9	3.6	11	4.0	14
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	3.3	10	3.7	12	4.0	16
-4.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	6.0	15	6.6	19	7.5	24
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	4.6	10	5.2	13	5.8	17
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	4.2	9	4.8	12	5.3	16
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	5.2	14	5.8	18
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	4.8	13	5.4	17
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	4.2	11	4.7	14	5.3	17
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	3.9	10	4.4	12	4.9	16
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	3.9	11	4.4	14	4.9	18
-5.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	6.8	17	7.5	21	8.5	26
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	5.4	12	6.2	15	7.0	20
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	4.9	11	5.5	14	6.2	18
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	6.0	16	6.8	20
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	5.7	15	6.4	19
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	4.9	12	5.6	16	6.3	20
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	4.6	11	5.1	15	5.7	19
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	4.6	13	5.2	16	5.8	21

ТАБЛИЦА СРАВНЕНИЯ ЛИНЗ

ВЕС И ТОЛЩИНА КРАЯ ЛИНЗ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ РЕФРАКЦИИ

- ОПТИЧ. СИЛА	ТИП ЛИНЗЫ	NE	ТОЛЩИНА В ЦЕНТРЕ	Ø60		Ø65		Ø70	
				КРАЙ (ММ)	ВЕС (Г)	КРАЙ (ММ)	ВЕС (Г)	КРАЙ (ММ)	ВЕС (Г)
-6.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	7.9	19	8.8	23	10.1	30
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	6.2	13	7.2	17	8.2	22
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	5.7	12	6.5	16	7.4	20
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	7.1	18	8.0	23
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	6.6	17	7.5	22
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	5.7	14	6.5	18	7.4	23
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	5.3	13	6.0	17	6.7	21
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	5.2	14	5.8	18	6.6	23
-7.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	9.0	21	10.2	26	11.8	34
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	7.1	15	8.2	19	9.4	25
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	6.6	14	7.6	18	8.7	23
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	8.0	20	9.2	26
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	7.6	19	8.7	25
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	6.4	15	7.3	19	8.3	25
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	6.0	14	6.8	18	7.6	24
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	5.8	15	6.6	20	7.5	25
-8.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	10.2	23	11.7	29	13.7	39
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	8.1	16	9.4	22	10.8	28
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	7.5	15	8.7	20	9.9	26
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	9.1	22	10.5	29
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	8.6	21	9.9	28
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	7.1	16	8.2	21	9.4	28
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	6.7	16	7.7	20	8.6	26
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	6.5	17	7.4	22	8.4	28
-9.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	10.9	24	12.6	32	14.5	41
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	8.9	18	10.4	24	12.1	31
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	8.4	17	9.7	22	11.2	29
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	10.	24	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	9.7	24	11.2	31
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	7.8	17	9.0	23	-	-
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	7.5	17	8.7	23	-	-
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	7.3	18	8.2	24	9.4	31
-10.00	ORMA 1.5	1.502	2.0	12.2	27	14.2	35	15.8	45
	AIRWEAR 1.59	1.591	1.4	10.0	19	11.8	26	13.8	35
	AS AIRWEAR 1.59	1.591	1.2	9.4	18	10.9	24	12.7	35
	ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	11.3	27	-	-
	AS ORMIX 1.6	1.600	1.4	-	-	10.9	26	12.6	34
	STYLIS 1.67	1.665	1.4	8.7	19	10.1	25	-	-
	AS STYLIS 1.67	1.665	1.3	8.3	19	9.6	25	11.1	32
	AS LINEIS 1.74	1.737	1.4	7.9	20	9.1	26	10.4	34



ЛИНЗЫ TRANSITIONS® SIGNATURE™ VII НАШИ САМЫЕ СБАЛАНСИРОВАННЫЕ АДАПТИРУЮЩИЕСЯ ЛИНЗЫ

Эти линзы способны быстро переходить из прозрачного состояния в помещении в полностью затемнённое состояние на улице при ярком солнце, и обеспечивают очевидное преимущество для повседневного ношения по сравнению с прозрачными линзами. Линзы Transitions Signature VII постоянно приспосабливаются к изменению освещения и всё время находятся в той стадии затемнения, которая необходима для Ваших глаз.

- Полностью прозрачные в помещении и в тёмное время суток
- Быстрая скорость просветления
- Задерживают 100% УФ-А и УФ-В лучей
- Совместимы с любой коррекцией и оправой. Защита от слепящего света.
- Доступность во всех индексах, материалах и дизайнах линз.

<p>Самая светлая! Начальное тонирование 5%</p>	<p>Самая тёмная! Коричневый и серо-зелёный цвет: от 5% до 85% (при t° +38) Серый цвет: от 5% до 92% (при t° +38) Естественность цветовосприятия</p>	<p>Самая быстрая! Максимум затемнения уже в первую минуту</p>
---	--	--

Компания **Transitions Optical** использует два фирменных метода интеграции фотохромной технологии:

1. Метод «имбибиции» (от англ. imbibing – поглощение, пропитывание).
2. Метод «трансбондинга» (Trans-Bonding™).

Оба метода гарантируют одинаково равномерное распределение цвета по всей линзе, независимо от её толщины. Компания Transitions Optical разрабатывает и адаптирует методики, чтобы обеспечить нашим линзам оптимальные фотохромные характеристики, максимальную прочность и совместимость с другими процессами, например, нанесением антибликового покрытия.

Молекулы в их составе постоянно активируются и равномерно «перенастраиваются», пропуская оптимальное для глаз количество света независимо от того, находитесь ли Вы в условиях яркого солнца, облачности или в помещении.

Компания Transitions Optical является единственным производителем очковых линз, использующим собственную запатентованную фотохромную технологию.

ESSILOR TRANSITIONS® SIGNATURE™ VII



BROWN TRANSITIONS® SIGNATURE™ VII - усиление контрастности.
Затемнение от 5% - 85%



GREY TRANSITIONS® SIGNATURE™ VII - естественная цветопередача.
Затемнение от 5% - 92%



Они не только улучшают качество зрения, снижают зрительную усталость и нагрузку на глаза, а также задерживают 100% УФ-А и УФ-Б лучей.
Линзы Transitions предназначены для повседневного ношения на улице и в помещении. Они совместимы практически с любой оправой, независимо от стиля, размера или диоптрий линзы. Они также идеально подходят для детей.

Условные обозначения



Рефракционный индекс различных материалов



Линзы, доступные в малых диаметрах (детские линзы)



Линзы, изготовленные из ударопрочных и травмобезопасных материалов



Офисные линзы



Линзы для работы с компьютером и электронными гаджетами



Фотохромные и поляризационные линзы, идеально подходящие для вождения автомобиля



Фотохромные линзы



Линзы, идеально подходящие для работы с компьютером и иными гаджетами



Фотохромные и поляризационные линзы, идеально подходящие для вождения автомобиля



Фотохромные линзы



Возможность изготовления рецептурных линз в RX лаборатории Lab Crizal



Линзы с данным символом на 100% защищают глаза от вредного ультрафиолетового излучения



Однофокальные линзы

1,5

Однофокальные полимерные линзы в материале Orma 15

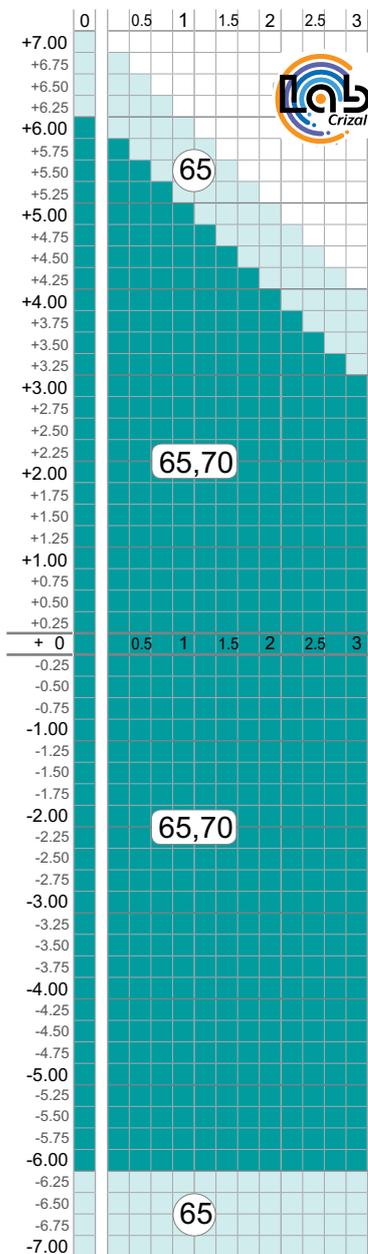
Orma 15 без покрытия, Orma 15 Trio

Рефракционный индекс (n _e)	1,502
Уд. вес (г/см ³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

- Однофокальные сферические линзы
- Рекомендуются для коррекции миопии и гиперметропии
- Линза из материала Orma 15 на 40% легче аналогичной линзы из стекла
- Материал Orma 15 не рекомендован для безободковых оправ при небольших оптических силах
- Линзы без покрытия превосходно окрашиваются. Окрашенные линзы с покрытием доступны только при заказе по RX-линии
- Trio - двустороннее мультипокрытие защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.

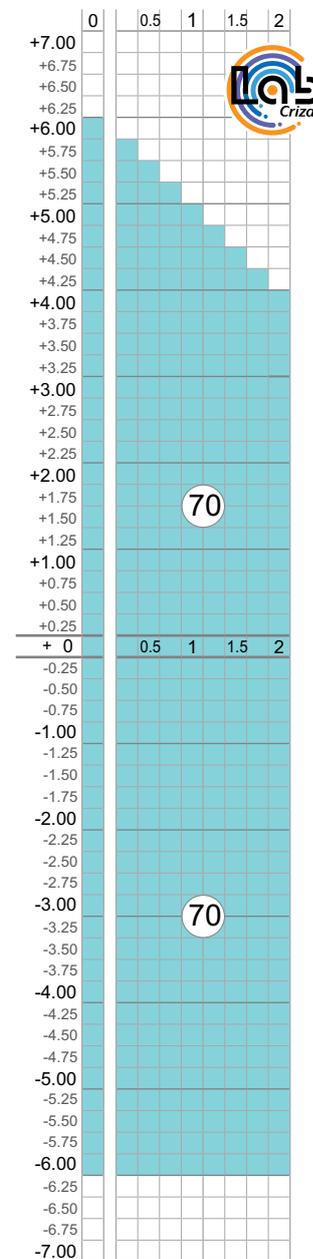
Orma 15

Без покрытия



Orma 15

Trio



Ø65

Ø70

Ø65 Ø70

1,56

Однофокальные полимерные утонченные и облегченные линзы в индексе 1,56 FSV Trio

Рефракционный индекс (ne)	1,56
Уд. вес (г/см ³)	1,23
Число АББЕ	37
УФ защита (nm)	375
Отсечение UVA (%)	99
Отсечение UVB (%)	100

- Однофокальные утонченные и облегченные сферические линзы.
- Линзы FSV с мультипокрытием Trio и Crizal Easy UV подходят для всех типов оправ.
- Trio - двустороннее мультипокрытие (упрочняющее и абразивостойкое покрытие Supra, многослойное антирефлексное покрытие, водо- и грязеотталкивающий слой), защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен. Устраняет блики, обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение. Цвет остаточного рефлекса – легкий оттенок голубого

FSV 1,56

Trio



Ø65

Ø70

Ø73



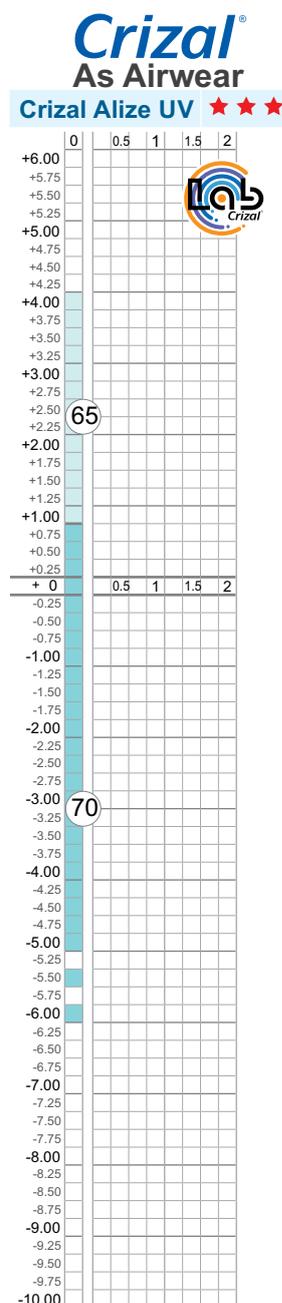
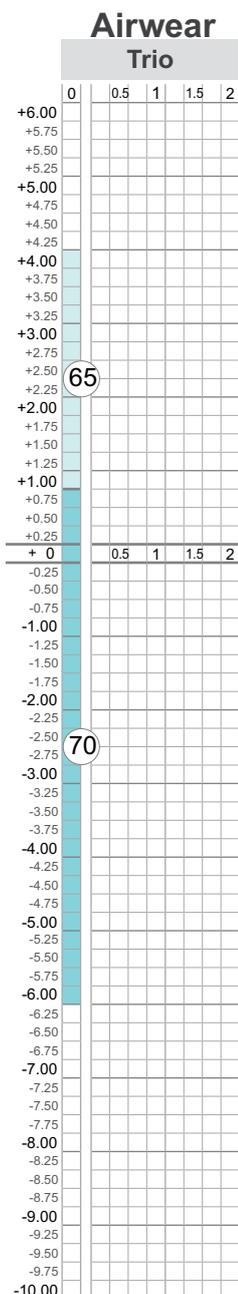
Однофокальные полимерные линзы в материале Airwear 1,59 Trio , AS Airwear 1,59 Crizal UV+

1,59

Рефракционный индекс (n _e)	1,591
Уд. вес (г/см ³)	1,20
Число АББЕ	31
УФ защита (nm)	385
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100



- Однофокальные сферические и асферические (AS) линзы
- Линзы из материала Airwear 1,59 (поликарбонат) – ударопрочные, травмобезопасные и очень легкие. Особенно рекомендованы для использования в детских очках и для занятий спортом. На 50% легче, на 35% тоньше и в 12 раз прочнее чем стандартные полимерные линзы аналогичной рефракции. Линзы из материала Airwear рекомендованы для безободковых и лесочных оправ.
- Асферический дизайн обеспечивает высокое качество зрения даже на периферии линзы. При этом линза выглядит эстетично благодаря плоскому профилю.
- Для установки линз асферического дизайна в оправу требуется разметка положения зрачка.
- Trio - двустороннее мультипокрытие (упрочняющее покрытие Supra, многослойное антирефлексное покрытие, водо- и грязеотталкивающий слой), защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен. Устраняет блики, обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.
- Семейство покрытий CRIZAL UV обеспечивает легкий уход за линзами и их долговечность, а также защиту от UV, отраженного от задней поверхности линзы.



Ø65

Ø70

1.61

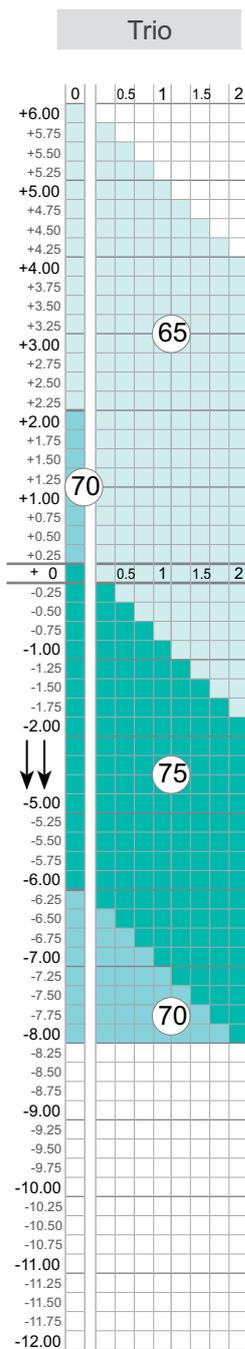
Однофокальные сферические полимерные линзы в материале Sharp 1.61 Trio

Рефракционный индекс (n _e)	1,601
Уд. вес (г/см ³)	1,30
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100



- Однофокальные сферические линзы
- Линзы Sharp Trio рекомендованы для коррекции слабой и средней полимерные линзы аналогичной рефракции). Подходят для использования в любых типах оправ
- Trio – двустороннее мультипокрытие (упрочняющее и абразивостойкое покрытие Supra, многослойное антирефлексное покрытие, водо- и грязеотталкивающий слой), защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен. Устраняет блики, обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение. Цвет остаточного рефлекса – легкий оттенок голубого степени аметропии.

Sharp 1,61 TRIO



Ø65

Ø70

Ø75

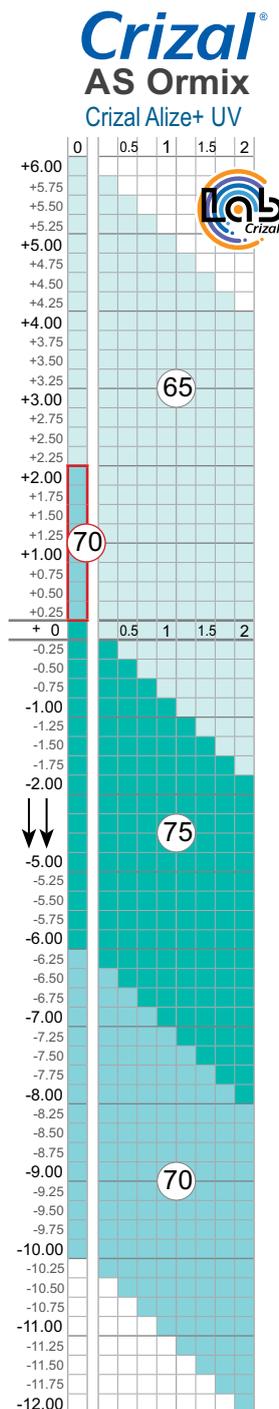
Однофокальные асферические полимерные линзы в материале Ormix 1,61, AS Ormix Crizal Alize +UV

1,61

Рефракционный индекс (n _e)	1,601
Уд. вес (г/см ³)	1,30
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100



- Однофокальные асферические (AS) линзы
- Материал Ormix 1,6 рекомендован для коррекции слабой и средней степени аметропии. Линзы утонченные и прочные (на 25% тоньше и 30% легче, чем обычные полимерные линзы аналогичной рефракции). Линзы из материала Ormix подходят для использования в любых типах оправ
- Асферический дизайн обеспечивает высокое качество зрения даже на периферии линзы. При этом линза выглядит эстетично благодаря плоскому профилю
- Для установки линз асферического дизайна в оправу требуется разметка положения зрачка
- Семейство покрытий CRIZAL UV обеспечивает легкий уход за линзами и их долговечность, а также защиту от UV, отраженного от задней поверхности линзы



Ø65

Ø70

Ø75

1,67

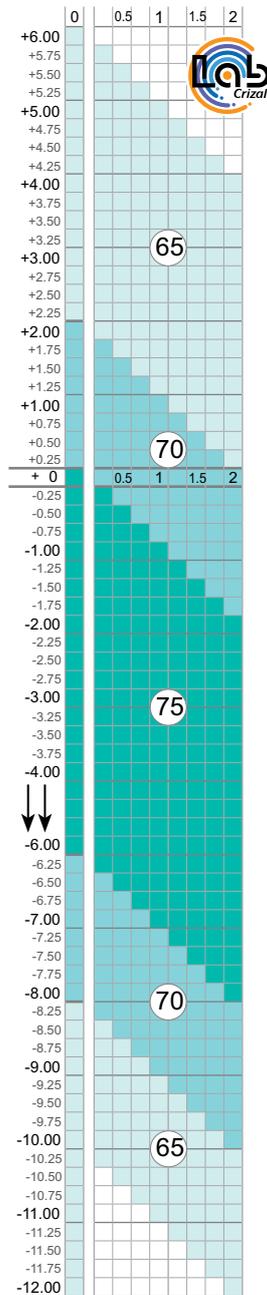
Однофокальные полимерные сферические линзы в материале Stylis 1,67 Crizal UV

Рефракционный индекс (n _e)	1,665
Уд. вес (г/см ³)	1,36
Число АББЕ	32
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

- Однофокальные сферические линзы
- Материал Stylis 1,67 рекомендован для коррекции высокой степени аметропии
- Линзы из материала Stylis подходят для использования в любых типах оправ
- Сверхтонкие и легкие линзы (на 40% тоньше и в 6 раз прочнее стандартных полимерных линз)
- Семейство покрытий CRIZAL UV обеспечивает легкий уход за линзами и их долговечность, а также защиту от UV, отраженного от задней поверхности линзы

Crizal
Stylis 1,67

Crizal Alize UV ★★ ★



Ø65

Ø70

Ø75



Однофокальные полимерные фотохромные линзы Essilor Orma Transitions VII Crizal Alize+ UV

1,5

Рефракционный индекс (n _e)	1,502
Уд. вес (г/см ³)	1,28
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100



- Однофокальные фотохромные сферические линзы
- Фотохромные линзы Transitions активируются под воздействием UV излучения, автоматически адаптируясь к уровню освещенности
- Прозрачные в помещении, темные на улице. Идеально подходят для ежедневного ношения, обеспечивая максимальное затемнение при ярком солнце и прозрачность в темное время суток
- Быстро и равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
- Сохраняют здоровье глаз, блокируя 100% UV и защищая от вредного синего света
- Материал Orma 1,5 рекомендован для коррекции невысокой степени аметропии
- Материал Orma 1,5 не рекомендован для безободковых оправ при небольших оптических силах
- Семейство покрытий CRIZAL UV обеспечивает легкий уход за линзами и их долговечность, а также защиту от UV, отраженного от задней поверхности линзы

Crizal[®] Orma Transitions VII

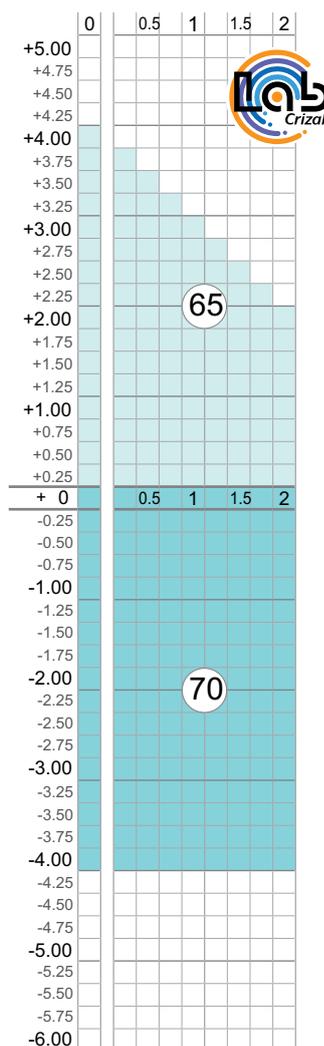


Серый



Коричневый

Crizal Alize+ UV ★ ★



Ø65

Ø70

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ ЛИНЗ С ПОКРЫТИЕМ CRIZAL FORTE® UV™, CRIZAL ALIZE® +UV™ И TRIO™ CLEAN

Одна из характерных особенностей покрытий Crizal Forte UV , Crizal Alize+ UV и Trio Clean - это наличие голубовато - фиолетового поверхностного слоя, которое называется Pad Control System. Этот слой позволяет проводить обработку линзы без применения специальных липких прокладок.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИЁМУ ЛИНЗ СО СКЛАДА

- Только для линз Crizal Prevencia UV, Crizal Forte, Crizal Alize+ и Trio Clean со склада - перед обработкой края удалите статическую пленку, потянув за ленту.



ОБРАБОТКА ЛИНЗЫ

Когда линзу держат в руках перед и после обработки по контуру, а также во время вытачивания канавки и поправки размера, в течение всего этого времени поверхностный слой Pad Control System должен оставаться на передней и внутренней поверхностях линзы.

Старайтесь не повредить голубой слой во время работы по установке линзы – при ручном контакте, случайной очистке или нанесении отпечатков пальцев.



БЛОКИРОВАНИЕ

- При обработке линзы по краю выберите блок подходящего размера: он должен быть как можно больше, учитывая размер оправы, и соответствовать передней выпуклой части линзы.
- Не следует дотрагиваться пальцами до поверхности слоя Pad Control System
- Проверьте, чтобы поверхность блока была сухой (если его только что использовали).
- Осторожно наложите блок с блокировочной прокладкой на линзу.
- Избегайте повторного блокирования.



ПЕРЕД ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКОЙ ЛИНЗЫ В ОПРАВУ

- Проверьте точность размера линзы перед ее разблокированием.
- Снимите осторожно блок после того, как все операции по обработке края завершены.

Разблокирование линзы проводится поворотом блока. Очистите слой Pad Control System в области края, возле шарнира и мостика, проводя очистку с помощью мягкой бумажной салфетки или хлопчатобумажной ткани. С помощью этой операции удаляются остатки покрытия, которые станут недоступными после того, как линзы будут установлены в оправе.



ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ОЧИСТКА

Очистка должна проводиться с помощью мягкой бумажной салфетки или хлопчатобумажной ткани, протиранием обеих поверхностей линзы одновременно. Микрофибровые ткани плохо удаляют слой Pad Control System. Проверьте, чтобы слой с голубым отражением был полностью удалён.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И УСЛОВИЯ ЭФФЕКТИВНОГО И БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОВАРА

- Снимайте и надевайте очки двумя руками;
- Не кладите очки линзами на твёрдые поверхности;
- Храните очки в твёрдом каркасном футляре с мягкой обивкой внутри;
- Не носите очки на голове - это приводит к деформации формы оправы и линз;
- Категорически не допускается оставлять очки на передней панели автомобиля в солнечные дни, а также рядом с нагревательными приборами, под лампами либо на подоконнике;
- Оберегайте свои очки от резкого перепада температур;
- Не посещайте в очках помещения, где температура поднимается выше + 60 градусов, таких как баня, сауна и т.д. Действие высоких температур приводит к повреждению антирефлексных покрытий, вследствие чего появляются сетки, трещины на поверхности линзы.
- Очковые линзы протирайте специальной салфеткой из микрофибры. Бумажные, замшевые и другие ткани использовать не рекомендуется, т.к. входящие в их состав твёрдые частицы могут повредить поверхность линз.
- Для очищения очковых линз рекомендуется использовать специальные спреи для ухода за очковыми линзами.
- Промывайте линзы тёплой проточной водой до + 40 С с применением рН - нейтрального раствора или мыла без абразивов, глицерина и крема.
- Оберегайте очки от действия агрессивных средств (ацетона, морской воды, лака для волос).
- Не прикладывайте к очкам чрезмерных механических усилий.

Срок годности (срок службы) товара: **неограничен**.
Товар не содержит вредных для здоровья веществ.

**Товар прошёл экспертизу
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ
СРЕДСТВ И ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

Компания **ТОО «Семург»** официальный дистрибьютор очковых линз **Essilor** в Казахстане

Юр.адрес: Казахстан, Караганда
ул.Карбышева 22, 5 100026

Факт.адрес: Казахстан, Караганда
Степной 3 дом 1, 100026

Тел.: 8 (7212) 34-47-71

Mob: 8 (701) 532-98-74

e-mail: dp-man3@semurg.kz

web.site: www.semurg.kz

ОПТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

