

Le
Leora



КАТАЛОГ ЛИНЗ
LEORA

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗВИВАЙТЕСЬ ВМЕСТЕ С НАМИ.....	3
ТЕХНОЛОГИИ (DIGITAL RAY-PATH® / SURFACE POWER®).....	4
АССОРТИМЕНТ РЕЦЕПТУРНЫХ ЛИНЗ LEORA.....	5

ALPHA SERIES6

LEORA ALPHA MOBILE.....	7
LEORA ALPHA S45.....	8

BASIC SERIES9

LEORA BASIC S40.....	10
----------------------	----

ОФИСНЫЕ ЛИНЗЫ11

LEORA OFFICE READER.....	12
--------------------------	----

МОНОФОКАЛЬНЫЕ ЛИНЗЫ

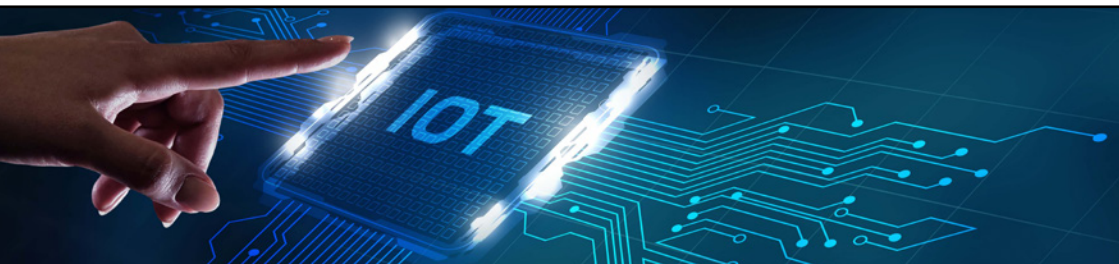
LEORA ACOMODA	13
LEORA SINGLE VISION AS+.....	14
LEORA RX SV	15

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

МАСТЕР ЛИСТ.....	16
ПОКРЫТИЯ LEORA	18
ЗЕРКАЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ LEORA	19
ЦВЕТА LEORA	20

СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ФОТОХРОМНЫЕ ЛИНЗЫ LEORA	21
МАТЕРИАЛ BLUE SAFE	22



Преимущества работы с Leora

Дизайны линз Leora разработаны в сотрудничестве с всемирно известной компанией IOT. Благодаря современным дизайнам и премиальным покрытиям мы предлагаем широкий ассортимент рецептурных линз, позволяющий отвечать потребностям самых разных категорий пользователей. Мы продаем только FreeForm дизайны, а покрытия наших линз сравнимы с покрытиями мировых лидеров и соответствуют требованиям FDA.

Многолетний опыт работы на оптическом рынке позволяет нам предоставлять отличный сервис своим клиентам.

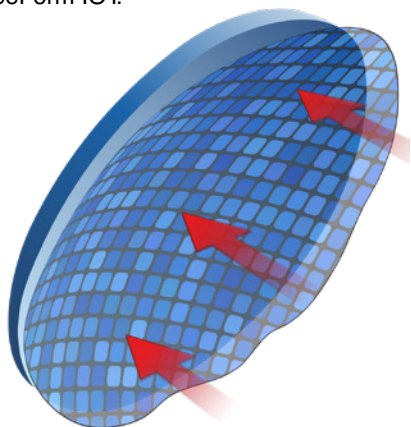
Наша цель - развивать наш и ваш бизнесы за счет качественных продуктов и обслуживания.

Консультации по продвижению

Leora предоставляет всю необходимую техническую информацию и маркетинговые материалы для правильного позиционирования наших продуктов на рынке. Команда Leora имеет многолетний опыт в продаже линз FreeForm и поможет вам выгодно представить ассортимент с пользой для вас и ваших пациентов.

DIGITAL RAY-PATH®

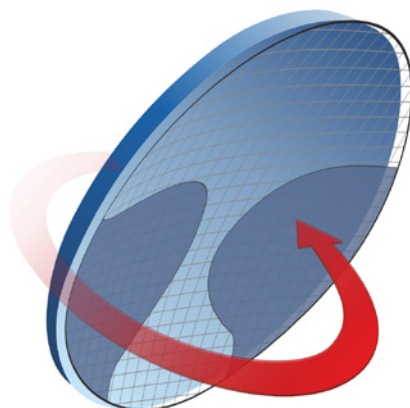
IOT Digital Ray-Path® - это самая передовая технология для изготовления FreeForm линз. Ее суть заключается в расчете дизайна по задней поверхности. Вместо использования одного лишь геометрического метода расчетов технология Digital Ray-Path® основана на усовершенствованной трехмерной расчетной модели, которая учитывает реальное положение линзы на лице пациента и естественные движения человеческого глаза. Результатом этого инновационного метода расчета является индивидуальная линза, обеспечивающая лучшее зрение во всех зонах линзы. Прогрессивный дизайн по задней поверхности разработан для производства на станках FreeForm IOT.



Цифровая линза прогрессивного дизайна, разработанная с учетом индивидуальных потребностей конкретного пользователя

SURFACE POWER

IOT Surface Power® - это технология начального уровня для создания FreeForm линз. Линзы, изготовленные по данной технологии, будут иметь дизайн по задней поверхности линзы и сферическую переднюю поверхность. Дизайн линзы рассчитывается с использованием методов геометрической оптики и не учитывает реальное положение линзы на лице.



Прогрессивный дизайн по задней поверхности, разработанный для производства на станках FreeForm

Параметры по умолчанию	Digital Ray-Path®	Surface Power®
Лицевой угол	4-6°	0°
Пантоскопический угол	3-5°	0°
Вертексное расстояние	13-14 мм	13-14 мм

Leora предлагает широкий ассортимент линз для различных категорий пользователей: как для требовательных пациентов, так и для тех, кто ищет бюджетные линзы.

Ассортимент линз LEORA					
	Дизайн	Технологии	Позиционирование	Целевая аудитория	Зрительные потребности
Прогрессивные линзы	Leora Alpha Mobile	Digital Ray-Path®	Персонализированная прогрессивная линза	Требовательные клиенты	Повседневное ношение
	Leora Alpha S45	Digital Ray-Path®	Высококачественная прогрессивная линза	Требовательные клиенты	Повседневное ношение
	Leora Basic S40	Surface Power®	Прогрессивная линза начального уровня	Экономные пациенты	Повседневное ношение
Офисные линзы	Leora Office Reader	Surface Power®	Офисная линза	Офисные сотрудники	Компьютер и офис
Монофокальные линзы	Leora Acomoda	Digital Ray-Path®	Поддержка аккомодации	Офисные сотрудники	Повседневное ношение
	Leora Single Vision AS+	Digital Ray-Path®	Асферическая монофокальная линза с возможностью персонализации	Требовательные молодые пациенты	Повседневное ношение
	Leora RX SV	Surface Power®	Сферическая монофокальная линза	Молодые люди	Повседневное ношение

Персонализация



Учет индивидуальных параметров пациента

DigitalRay-Path®



Технология волнового фронта

Enhanced for Computers



Приоритет для компьютера и офисных работ

Balanced



Баланс между зрением вдаль и вблизи

Enhanced Near



Приоритет зрения вблизи

Enhanced for Beginners



Для начинающих пресбиопов

Short Available



Доступен короткий коридор

Not For Driving



НЕ для управления автомобилем

Wrap Available



Доступно для облегчающих оправ. Требуется ввод лицевого и пантоскопического углов

Сочетание технологий Digital Ray-Path® и FreeForm позволяет производить линзы, идеально адаптированные для каждого пользователя.

Линзы Alpha Series созданы для современных условий жизни и активного пользования цифровыми устройствами.

Для достижения идеального зрения при расчете дизайна мы учитываем как рецепт пациента, так и параметры посадки оправы на лице.

Название	Технология	Far	Near	Comfort	MFH Available
Leora Alpha mobile	Digital Ray-Path®	★★★★★★	★★★★★★	★★★★★★	14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 mm
Leora Alpha S45	Digital Ray-Path®	★★★★★☆	★★★★★★	★★★★★☆	16, 17, 18, 19, 20 mm



Leora Alpha Mobile



Разработаны специально для пользователей смартфонами и планшетами

Подробности дизайна

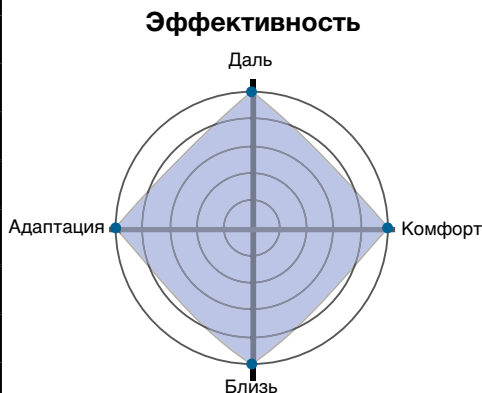
Интенсивное использование гаджетов в нашей жизни вызвало потребность в частом переключении внимания между зрительными зонами. Это означает, что нужны линзы, позволяющие быстро и комфортно переключать внимание между зрительными зонами.

Разработанный специально для пользователей электронных устройств, дизайн обеспечивает широкие поля зрения в сочетании с плавным переходом, облегчающим переключение между ними. Учитывает индивидуальные параметры посадки оправы на лице пациента.

Преимущества

- Разработан специально для пользователей гаджетами
- Широкие поля зрения для чтения и дали
- Высокая степень персонализации
- Комфорт и высокое разрешение благодаря технологии Digital Ray-Path®
- Доступны в 7 MFH
- Высокое качество зрения во всех направлениях
- Варибельный инсет
- Оптимизация по форме оправы

ПАРАМЕТРЫ для заказа
Рецепт на прогрессивные линзы
Вертексное расстояние
Моно-PD для чтения*
Пантоскопический угол
Лицевой угол (0-12°)
Моно-PD
Установочная высота
A
B
DBL



*данный параметр необходим при нестандартном инсете

MFH (Минимальная установочная высота)
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
20 mm

Целевая аудитория и позиционирование

- Премиальные прогрессивные линзы для пациентов, часто пользующихся гаджетами
- Идеальные прогрессивные линзы как для новичков, так и для опытных пользователей

Leora Alpha S45



DIGITAL RAY-PATH®

Идеальный баланс между зрительными дистанциями

Подробности дизайна

Специалисты IOT разработали новый, улучшенный метод расчета дизайна прогрессивных линз. В результате удалось добиться лучшего управления профилем оптической силы и более широких зрительных зон.

Дизайн Alpha S45 - это улучшенная версия дизайна Alpha S40. Нам удалось улучшить мягкость дизайна, ширину зрительных зон и достичь великолепного баланса между зрением вдаль, вблизи и промежуточной зоной при стандартных параметрах посадки оправы.

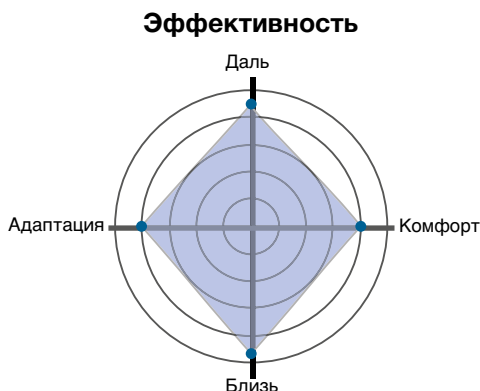
Выгоды новой версии:

- Широкие и стабильные зоны для дали и чтения
- Более симметричный дизайн
- Низкий уровень нежелательного астигматизма
- Улучшен зрительный комфорт

Преимущества

- Широкие зоны для дали и чтения
- Идеальный баланс между зонами
- Комфорт и высокая четкость зрения
- Доступны в 5 MFH
- Чистое зрение во всех направлениях
- Вариабельный инсет
- Оптимизация по форме оправы

ПАРАМЕТРЫ для заказа
Рецепт на прогрессивные линзы
Моно-PD для чтения*
Моно-PD
Установочная высота
A
B
DBL



MFH (Минимальная установочная высота)
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
20 mm

*данный параметр необходим при нестандартном инсете

Целевая аудитория и позиционирование

- Идеальные линзы для требовательных клиентов
- Линзы для повседневного ношения

С Basic Series вы сможете предложить качественные линзы FreeForm экономным клиентам и тем, кто не нуждается в высокой степени персонализации.

В Basic Series мы рассчитываем дизайн линзы, используя технологию Surface Power®. Этот метод учитывает только рецепт пациента и не учитывает параметры персонализации.

Название	Технология	Far	Near	Comfort	MFH Available
Leora Basic S40	Surface Power®	★★★★	★★★★	★★★★	16, 18, 20 mm



Leora Basic S40



SURFACE POWER

Базовые линзы с хорошим балансом между зрением вдаль и вблизи

Подробности дизайна

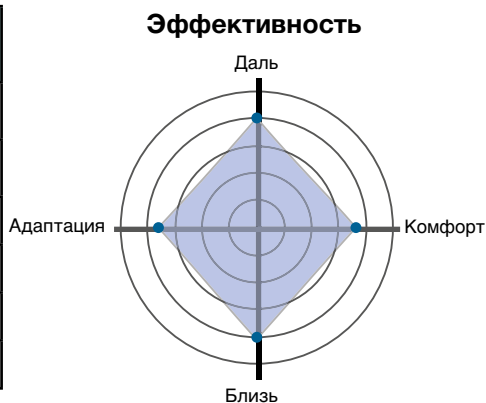
Базовые линзы с хорошим балансом между зрением вдаль и вблизи. Для расчета дизайна используется технология Surface Power®. Эта технология гарантирует, что измеренная диоптриеметром рефракция будет такая же, как в рецепте, что упрощает работу оптикам.

Basic S40 обеспечивает хорошее зрение без учета параметров посадки оправы.

Преимущества

- Хорошо сбалансированная линза
- Широкие зоны для дали и чтения
- Хорошие линзы для повседневного ношения
- Доступны в 3 MFH
- Вариабельный инсет
- Оптимизация по форме оправы

ПАРАМЕТРЫ для заказа
Рецепт на прогрессивные линзы
Моно-PD
Установочная высота
A
B
DBL



MFH (Минимальная установочная высота)
16 mm
18 mm
20 mm

Целевая аудитория и позиционирование

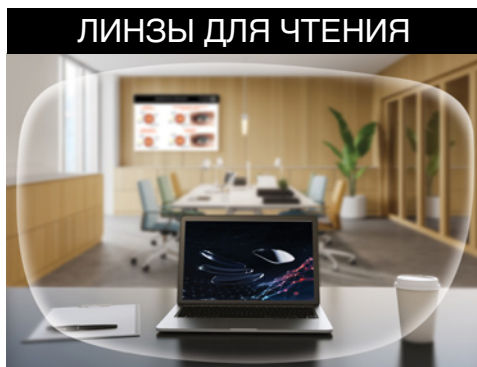
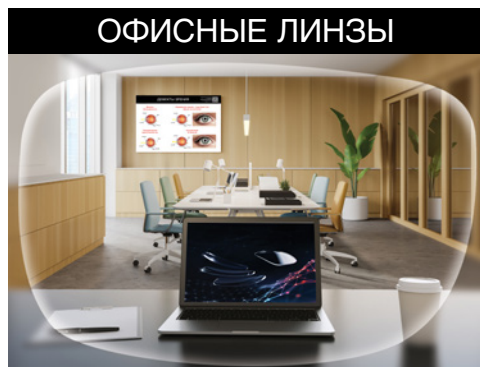
- Идеальны для пользователей, которые ищут бюджетное решение
- Не персонализированный дизайн с широкими зонами для дали и чтения

Офисные линзы предназначены для работы на средних и ближних дистанциях (компьютер и чтение). Несомненно, эти линзы являются лучшим выбором для работы, когда очки для чтения не подходят, а прогрессивные линзы имеют ограничения в периферических полях зрения.

Офисные линзы являются идеальным дополнением к вашим текущим прогрессивным или бифокальным линзам, поскольку они обеспечивают лучшее зрение в офисном пространстве.

Офисные линзы имеют мягкий дизайн и плавный переход между зонами, что обеспечивает мгновенную адаптацию к этим линзам. Здесь мы предлагаем линзу: Leora Office Reader.

Название	Технология	Far	Near	Comfort	MFH Available
Leora Office Reader	Surface Power®	☆☆☆☆☆☆	★★★★★	★★★★☆	14, 18 mm



Leora Office Reader



Офисные линзы с невероятно широкими полями зрения

Подробности дизайна

Leora Office Reader - лучшие линзы для тех, кто много времени работает на ближних и средних дистанциях. Они обеспечивают комфортное зрение с минимальными боковыми аберрациями. Практически мгновенная адаптация, благодаря естественному положению головы при работе с компьютером.

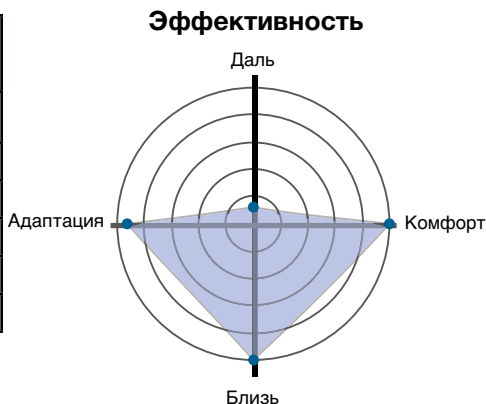
Линзы заказываются по рецепту на прогрессивные линзы, дегрессия выбирается автоматически. Вы можете выбирать необходимое расстояние четкого зрения в зависимости от индивидуальных потребностей пациента.

- Office Reader 1.3 m (позволяют четко видеть от зоны чтения до 1.3 м)
- Office Reader 2 m (позволяют четко видеть от зоны чтения до 2 м)
- Office Reader 4 m (позволяют четко видеть от зоны чтения до 4 м)

Преимущества

- Экстремально широкая зона для чтения
- Очень мягкий дизайн исключает плавающий эффект и аберрации на периферии
- Мгновенная адаптация
- Четкое зрение до 4 метров
- Доступны в 2 MFH
- Подходят для пациентов с разными зрительными потребностями
- Возможна оптимизация по форме оправы

ПАРАМЕТРЫ для заказа
Рецепт на прогрессивные линзы
Моно-PD
Установочная высота
A
B
DBL



MFH (Минимальная установочная высота)
14 mm
18 mm

Целевая аудитория и позиционирование

- Идеальны для тех, кто много работает на ближних и средних расстояниях (офисные работники, шахматисты, музыканты и т.д.)
- Лучшие линзы для офисной работы. Только для работы на ближних и средних дистанциях

Leora Acomoda



DIGITAL RAY-PATH®

Инновационный дизайн, снижающий утомляемость глаз

Подробности дизайна

Позволяет глазам отдыхать при работе за компьютером. Leora Acomoda - это дизайн, рассчитанный для поддержки аккомодации с целью уменьшения зрительной усталости.

При непрерывной работе на близких дистанциях мышцы глаз находятся в постоянном напряжении, и это приводит к астинопии, синдрому усталости глаз.

Наиболее распространенными симптомами являются боль, сухость, покраснение глаз и даже головные боли.

Leora Acomoda уменьшает напряжение мышц глаза за счет небольшой добавки 0,50 D в нижней части линзы.

Преимущества

- Уменьшают зрительную усталость
- Доступны с добавкой 0,50 D
- Комфортное зрение при работе на близких расстояниях
- Высокое качество и персонализация благодаря технологии Digital Ray-Path®
- Четкое зрение во всех направлениях
- Доступны в 1 MFH
- Вариабельный инсет: автоматический
- Оптимизация по форме оправы

ПАРАМЕТРЫ для заказа	
Рецепт на монофокальные линзы	
При необходимости заказа с персонализацией	Вертексное расстояние
	Моно-PD для чтения*
	Пантоскопический угол
	Лицевой угол (0-12°)
Моно-PD	
Установочная высота	
A	
B	
DBL	

MFH (Минимальная установочная высота)
14 mm

LEORA ACOMODA 050

Подходит для пользователей, много времени работающих за компьютером. Благодаря небольшой добавке в нижней части линзы пользователь почувствует снижение усталости глаз.

*данный параметр необходим при нестандартном инсете

Целевая аудитория и позиционирование

- Идеальны для пользователей от 18 до 45 лет, кто много работает на близких расстояниях и ощущает симптомы усталости глаз в конце рабочего дня
- Снижение усталости глаз

Leora Single Vision AS+ DIGITAL RAY-PATH®

Высочайшее качество зрения

Подробности дизайна

Наши глубокие знания в производстве очковых линз позволили создать совершенный дизайн монофокальных линз с максимальной степенью персонализации.

Мы можем производить монофокальные линзы для любых оправ, материалов и рецептов.

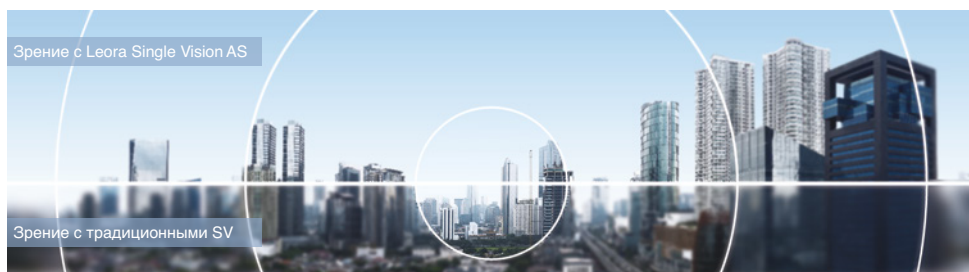
Leora Single Vision AS - асферический дизайн может рассчитываться как со стандартными параметрами, так и быть персонализированным.

Максимальное качество зрения достигается при персонализации.

Преимущества

- Полная персонализация
- Максимальное оптическое совершенство для любых рецептов
- Подходит для любых материалов и любых баз
- Тонкие и легкие линзы
- Высокие рефракции и персонализация благодаря технологии Digital Ray-Path®
- Чистое зрение во всех направлениях
- Оптимизация по форме оправы

ПАРАМЕТРЫ для заказа	
Рецепт на монофокальные линзы	
При необходимости заказа с персонализацией	Вертексное расстояние
	Пантоскопический угол
	Лицевой угол (0-12°)
Моно-PD	
Установочная высота	
A	
B	
DBL	



Линзы Leora Single Vision AS значительно уменьшают aberrации на периферии, свойственные традиционным монофокальным линзам.

Целевая аудитория и позиционирование

- Идеальны для всех, кто нуждается в монофокальной коррекции зрения, особенно для больших рефракций и цилиндров
- Лучшее зрение для каждого пользователя

Leora RX SV



Монофокальная сферическая линза базового уровня

Подробности дизайна

Базовая монофокальная линза для коррекции миопии, гиперметропии и астигматизма без персонализации.

Для заказа нет необходимости вводить параметры персонализации, только рецепт пациента.

Учет размеров оправы позволяет уменьшить толщину линзы.

Преимущества

- Хорошее качество зрения
- Возможность учитывать размеры оправы для уменьшения толщины плюсовой линзы
- Подходит для любых материалов и любых баз
- Surface Power® облегчает работу оптикам

ПАРАМЕТРЫ для заказа
Рецепт на прогрессивные линзы
Моно-PD
Установочная высота
A
B
DBL

Целевая аудитория и позиционирование

- Идеальны для каждого, кто ищет бюджетные решения
- Монофокальный дизайн базового уровня

Для больших рефракций и астигматизма рекомендуем заказывать персонализированные монофокальные линзы

Материал	Опции	Sph Max*	Cyl. Max*	Max ED mm	Add	Prism Max*
Монофокальные линзы						
1.50	Clear, Blue Safe	-12.00/+12.00	-4.00	80		10
	SunMax - photo Grey/Brown			75		
1.50 Polarized	Grey/Grey 50/Brown/Green/Yellow			80		
1.60	Clear, Blue Safe	-14.00/+14.00	-6.00	75		10
	SunMax - photo Grey/Brown/Blue/Green/Pink/Purple					
1.60 Polarized	Grey/Brown/Green/Yellow					
1.67	Clear, Blue Safe	-16.00/+16.00	-8.00	75		10
	SunMax - photo Grey/Brown/Blue/Green/Pink/Purple					
1.67 Polarized	Grey/Brown/Green/Yellow					
Офисные линзы						
1.50	Clear, Blue Safe	-12.00/+12.00	-4.00	80	0.75 to 3.50	10
				75		
1.60				-14.00/+14.00		
1.67	-16.00/+16.00	-8.00	75	0.75 to 3.50		
Прогрессивные линзы						
1.50	Clear, Blue Safe	-12.00/+12.00	-4.00	80	0.50 to 3.50	10
	SunMax - photo Grey/Brown			75		
1.60	Clear, Blue Safe			-14.00/+14.00		
	SunMax - photo Grey/Brown/Blue/Green/Pink/Purple					
1.67	Clear, Blue Safe	-16.00/+16.00	-8.00		75	0.50 to 3.50
	SunMax - photo Grey/Brown/Blue/Green/Pink/Purple					
1.74	Clear, Blue Safe			-16.00/+16.00		
	SunMax - photo Grey/Brown					

*Возможность заказа за пределами представленного диоптрийного диапазона уточняйте у вашего персонального менеджера.

Поляризационные линзы

	Эффективность (%)	Светопропускание (%)	1.5	1.6	1.67
Серый (Grey)	99,54	14,70	✓	✓	✓
Серый 50% (Grey-50%)	54,63	52,45	✓		
Коричневый (Brown-15)	99,73	13,65	✓	✓	✓
Зеленый (G-15)	99,72	13,30	✓	✓	✓
Желтый (Y-30)	99,83	34,40	✓	✓	✓

Фотохромные линзы

1.5	Grey, Brown
1.6	Grey, Brown, Blue, Green, Pink, Purple
1.67	Grey, Brown, Blue, Green, Pink, Purple
1.74	Grey, Brown

ПОКРЫТИЕ LEORA Ferró Plus

СВОЙСТВА:

Просветляющие

- Повышает светопропускание
- Снижает количество бликов
- Делает линзы практически невидимыми
- Способствует снижению утомляемости глаз

Защита от загрязнений

- Повышает устойчивость к загрязнениям
- Облегчает уход
- Высокая гидро- и олеофобность

Антистатические

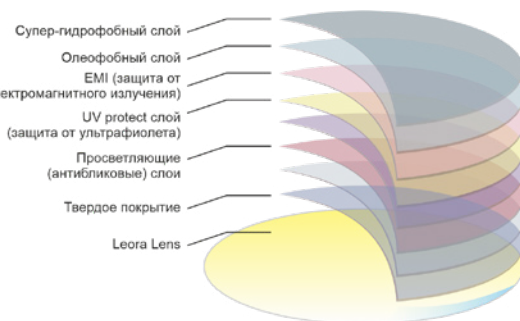
- Отталкивает пыль

Абразивостойкость

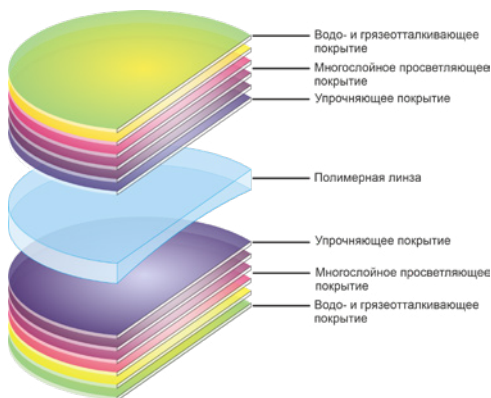
- Значительно уменьшает образование царапин и увеличивает срок службы

Защита от ультрафиолета

- UV 400



ПОКРЫТИЕ LEORA Ferró



Покрытие Leora Ferró

- это многофункциональное покрытие (мультипокрытие), которое включает в себя сразу несколько слоев: просветляющие антибликовые слои, упрочняющий слой, гидрофобный и антистатический слой. Мультипокрытие Ferró устраняет отражения и блики, улучшает качество зрения при любом освещении, защищает линзы от загрязнения и повреждений, увеличивая их срок службы.

Соответствует требованиям FDA.

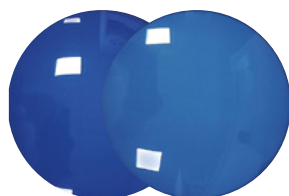
Покрытия Ferró и Ferró Plus соответствуют требованиям FDA по ударпрочности. Линзы с такими покрытиями продаются на американском рынке.

Покрытия Ferró и Ferró Plus могут изготавливаться как по обеим сторонам, так и только по задней.

ЦВЕТА LEORA — больше, чем мода. Это цветные линзы, рекомендованные для различных видов деятельности и занятий спортом вне помещения, созданные для повышения качества зрения и зрительного комфорта.

BROWN

80% 50% 30% 80-0%

BLUE

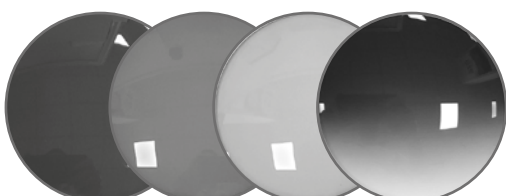
80% 50%

GREEN (G-15)

80% 50% 30% 80-0%

PURPLE

80% 50%

GREY

80% 50% 30% 80-0%

YELLOW

50% 30%

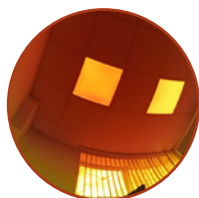
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

- окрашенные линзы имеют двустороннее антибликовое покрытие;
- максимальное светопоглощение линз 85% (категория 3);
- линзы в материале 1.74 не окрашиваются;
- возможность окрашивания с шагом 5%;
- возможность градиентного окрашивания;
- возможность окрашивания BICOLOR;
- также доступны оттенки: Pink, Amber-B15, Champagne.

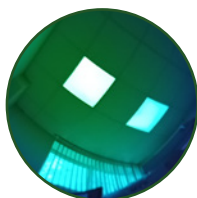
Цвета приведены в качестве примера и могут отличаться от оригинала

ЗЕРКАЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ LEORA — это серия зеркальных покрытий, состоящая из семи цветов.

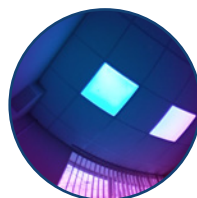
RED



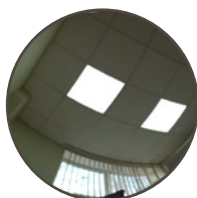
GREEN



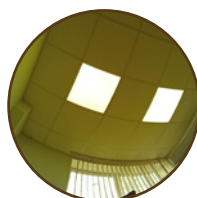
BLUE



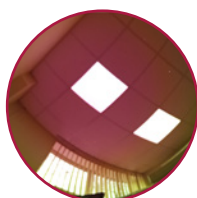
SILVER



GOLD



PINK



PURPLE



Покрытия могут наноситься на любые окрашенные линзы.

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ СОЧЕТАНИЯ:

- Grey 80% + Mirror Red или Mirror Green, или Mirror Blue, или Mirror Pink, или Mirror Silver, или Mirror Purple
- Brown 80% + Mirror Gold

Зеркальные покрытия наносятся по передней поверхности линзы. По задней поверхности наносится покрытие Ferró.

ФОТОХРОМНЫЕ ЛИНЗЫ LEORA — защита ваших глаз от ультрафиолета в шести модных оттенках.

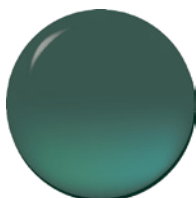
BROWN



GREY



GREEN



BLUE



PURPLE



PINK



ИНФОРМАЦИЯ О ЛИНЗЕ:

- идеально подходит для ежедневного ношения как в помещении, так и на улице;
- автоматически приспосабливается к уровню освещенности;
- быстро затемняется и просветляется;
- прозрачная в помещении;
- обеспечивает 100% защиту от UV-A и UV-B-лучей;
- цвет линзы по выбору покупателя:
 - в индексе 1.5/1.74 - Grey, Brown;
 - в индексе 1.6/1.67 - Grey, Brown, Green, Blue, Pink, Purple.

BLUE SAFE — материал со встроенной защитой от лучей сине-фиолетового спектра.



ИНФОРМАЦИЯ О ЛИНЗЕ:

- отличный выбор для постоянного ношения и для продолжительной работы за компьютером и в помещениях с искусственными источниками дневного света.
- поглощает HEV лучи, уменьшая их количество, достигающее сетчатки глаза, оставаясь прозрачной.
- улучшает четкость зрения, уменьшает усталость глаз.
- значительно снижает пропускание лучей сине-фиолетового спектра.

Мы, команда **Leora**, верим в то, что четкое зрение является источником уверенности в себе и должно быть доступно каждому!

www.leora.pro

Редакция от 13.02.2025

