

Каталог

рецептурных линз



Срок исполнения заказа
в лаборатории Crizal 2-4 рабочих дня

График работы:
по рабочим дням с 9-00 до 19-00
суббота с 10-00 до 16-00
воскресение - выходной



Горячая линия ESSILOR
+7 (968) 820-03-42

тел./факс: (495) 799-90-91, 792-53-60/61/62
e-mail: Info@luis-optica.ru

Как пользоваться каталогом

Возможный диапазон диоптрий каждого вида продукта представлен в виде сетки, где по вертикали указаны значения сферы, а по горизонтали – значения цилиндров (цилиндр всегда плюсовой)

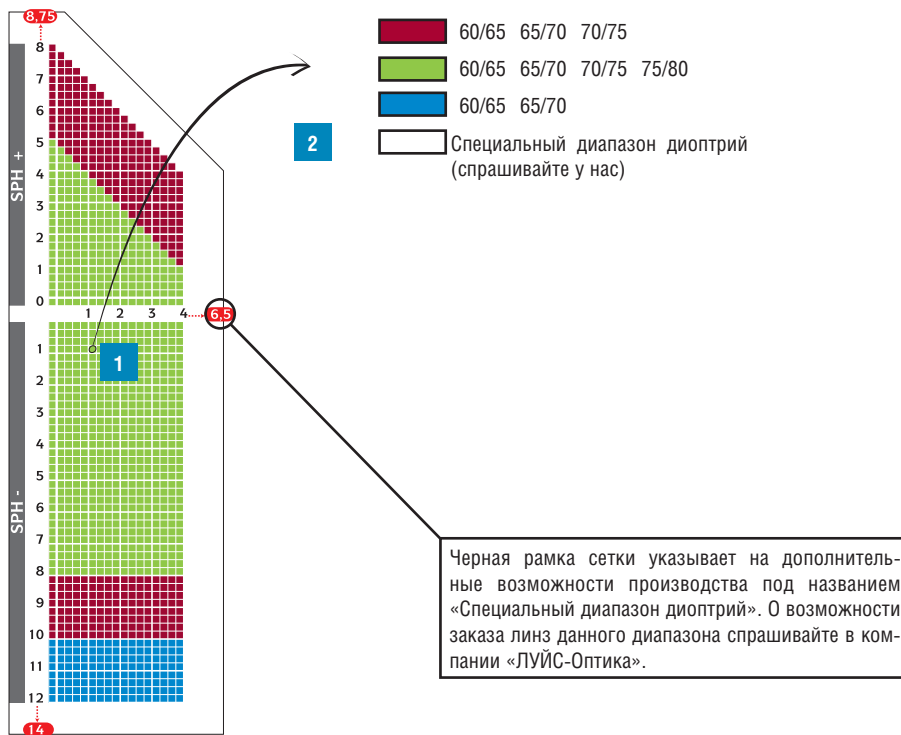
Различными цветами обозначают доступный диаметр:

Пример:

Вы ищете возможный доступный диаметр для линзы с оптической силой Sph -1,00 Cyl +1,00

1. По сетке вы определяете цвет, соответствующий этой силе

2. Для каждого цвета вы видите возможные диаметры линз



Additions : 0,75 - 3,50



Означает, что масштаб сетки меняется.

Продукт доступен с шагом диапазона рефракции 0.25 D

ЦЕНУ ЛИНЗ ВЫ НАЙДЕТЕ В ОТДЕЛЬНОЙ ТАБЛИЦЕ

Однофокальные органические линзы

Асферические линзы

1,67 As Styli [®]	8
1,61 As Ormix [®]	10
1,5 As Hyperal Orma [®]	12

Сферические линзы

1,61 Ormix [®]	14
1,59 Airwear [®]	16
1,5 Orma [®]	18
1,5 Orma [®] PhysioTint	20
1,5 Omega Orma [®]	22

Фотохромные линзы

1,67 As Styli [®] Transitions [®]	24
1,61 Ormix [®] Transitions [®]	26
1,5 Orma [®] Transitions [®]	28
1,67 Transitions XTRActive	30
1,59 Transitions XTRActive Polycarbonate	32
1,5 Transitions XTRActive	34

Поляризационные линзы

1,67 Nu Polar	36
1,59 Nu Polar Polycarbonate	38
1,5 Nu Polar	40

Поляризационные фотохромные линзы

1,59 DriveWear Polycarbonate	42
1,5 DriveWear	44

Прогрессивные органические линзы

1,61 Varilux Comfort [®] NE Ormix [®]	46
1,5 Varilux Comfort [®] NE Orma [®]	48
1,5 Varilux Comfort [®] NE Orma [®] Transitions [®]	50
1,5 Varilux Ellipse [®] Orma [®]	52
1,5 Varilux Liberty [®] Orma [®]	54

Прогрессивные поляризационные фотохромные линзы

1,59 DriveWear Image Polycarbonate	56
1,5 DriveWear Image	58

Офисные линзы

1,61 Intervista [®] 080 или 130 Ormix [®]	60
1,5 Intervista [®] 080 или 130 Orma [®]	62

Бифокальные линзы

1,5 Telemilarc 28	64
-------------------	----

Лаборатория Crizal



Крупнейший
мировой производитель
очковых линз концерн **Essilor**
и ведущий дистрибьютор по продажам
очковых линз, оправ и оборудования на
российском рынке группа компаний «ЛУЙС-Оптика»
представляют новый уникальный проект - лабораторию
по производству рецептурных линз с покрытиями **Crizal**.

Лаборатория по нанесению покрытий
полностью оснащена оборудованием **Essilor**.

При производстве линз используются оригинальные полузаготовки
и расходные материалы. Нанесение покрытий происходит
по запатентованным технологиям **Crizal**.

Лаборатория «ЛУЙС-Оптики» предлагает самые современные дизайны линз
и самые востребованные позиции из ассортимента
однофокальных, прогрессивных, бифокальных
и офисных линз **Essilor**.

Теперь в лаборатории Вы можете заказать
линзы **Younger Optics** с покрытиями Crizal.



Материалы

- Stylis 1.67
- Ormix 1.61
- Airwear 1.59
- Orma 1.5

Технологии

- Transitions
- Drivewear
- NuPolar

Покрытия

- Crizal Forte UV
- Crizal Alize+
- Trio Clean
- Supra

Управляйте временем!

Срок получения рецептурных линз
с покрытиями сокращен в 7 раз.

Теперь Ваш заказ готов
на 2й-4й день после
размещения.

здесь и сейчас



недели
2 ДНЯ

Доставка в регионы осуществляется
без привязки к складским заказам

На протяжении более 50 лет

французский концерн Essilor является лидером
в области инновационных разработок
и высокотехнологичного
производства



Компании принадлежат 14 заводов и 310 лабораторий
по изготовлению рецептурных линз, расположенных по всему миру.

Настоящее качество Essilor

Линзы с покрытиями из московской Лаборатории Crizal прошли тестирование в центральной лаборатории Essilor во Франции. По результатам тестирования Лаборатория Crizal получила статус авторизованного центра Crizal (Authorized Crizal Coating Center) и сертификат соответствия стандартам **Essilor**.

При покупке линз каждый покупатель получает сертификат качества **Crizal**.



Предложите своим клиентам лучший сервис!

- Оперативную логистику и кардинальное сокращение сроков выполнения заказа
- Эксклюзивные французские технологии
- Расширенный ассортимент очковых линз
- Сертификат качества на все производимые линзы Лаборатории Crizal

Покрытия Лаборатории Crizal

Компания Essilor разработала первое покрытие для минеральных линз в 1967 году. В 1992 году компания Essilor совершила революцию в производстве мультипокрытий для полимерных линз, представив рынку многофункциональное покрытие Crizal. Покрытие обеспечивало эффективную защиту линз от загрязнений и царапин. С тех пор структура, процесс и технологии нанесения покрытий Crizal активно развивались и совершенствовались.

Crizal Forte UV – новейшая разработка компании Essilor, открывающая новое поколение мультипокрытий, обеспечивающих максимальную защиту для глаз. Покрытие Crizal Forte UV защищает глаза от УФ-излучения, которое отражается от задней поверхности линзы.

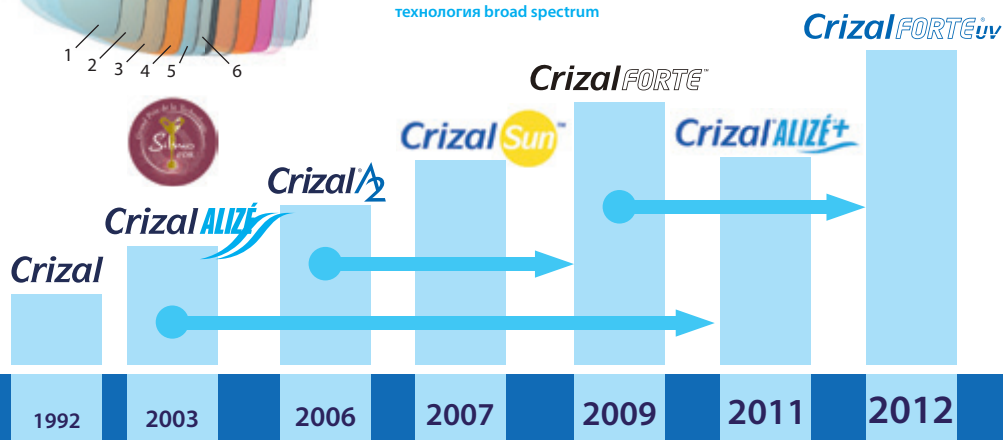
Crizal Alize+ – многослойный комплекс покрытий премиум-класса.

Trio Clean – просветляющее покрытие.

Supra – упрочняющее покрытие.

Покрытия семейства Crizal имеют сложную структуру. При их создании используются высокоточные технологии, применяемые в космической и оптоволоконной оптике.

Структура линзы с покрытием Crizal Forte UV



Асферические линзы

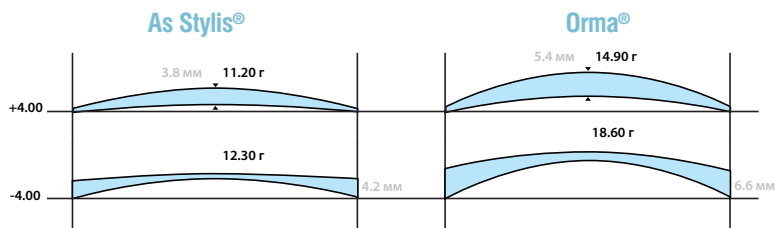
As Stylis®

Однофокальная асферическая полимерная линза из материала Stylist 1,67 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

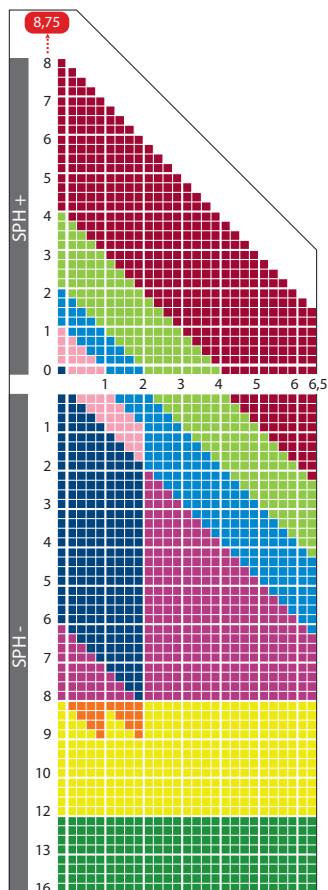
На **40%** тоньше обычных полимерных линз

- Очень тонкие и элегантные линзы
- Асферическая поверхность линзы обеспечивает превосходное оптическое качество зрения, высокую передачу изображения до самого края линзы, плоский профиль и эстетичный внешний вид
- Рекомендуются для любого типа коррекции, даже аметропий очень высоких степеней
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений



Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

- Ø60 Ø65
- Ø75
- Ø60 Ø65 Ø70
- Ø70
- Ø60 Ø65 Ø70 Ø75
- Ø65
- Ø60 Ø65 Ø70 Ø75 Ø80
- Ø75
- Ø80
- Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Асферический дизайн: не децентрируется
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte 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

Покровие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма ≤ 5Δ	
Изменение базовой кривизны	

Асферические линзы

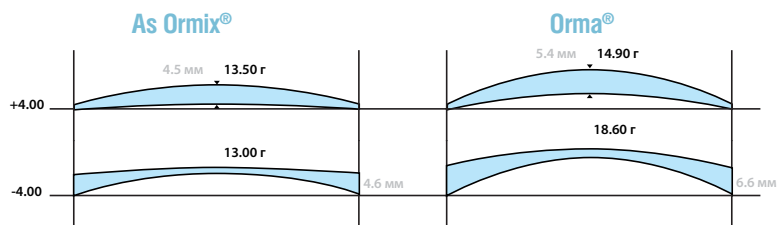
As Ormix®

Однофокальная асферическая полимерная линза из материала Ormix 1,6 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

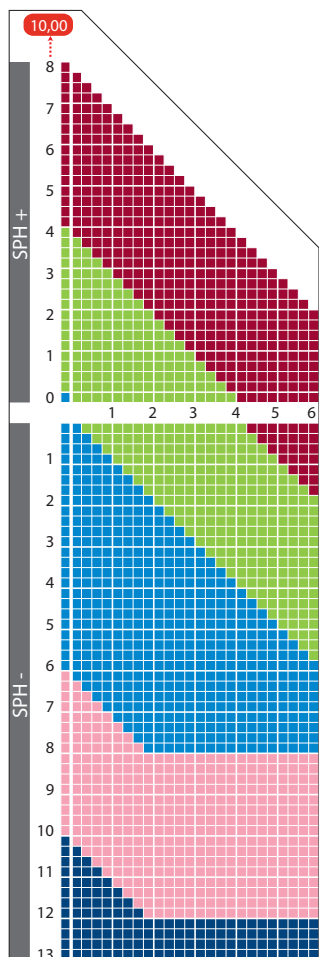
- Тонкие и очень комфортные линзы для коррекции любого типа аметропии
- Асферическая поверхность линзы обеспечивает превосходное оптическое качество зрения, высокую передачу изображения до самого края линзы, плоский профиль и эстетичный внешний вид
- Рекомендуются для любого вида деятельности
- Подходят для всех типов оправ, особенно для безободковых оправ
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

На **25%** тоньше и на **30%** легче обычных полимерных линз



Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø60 Ø65

■ Ø60 Ø65 Ø70

■ Ø75

■ Ø70

■ Ø65

□ Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Асферический дизайн: не децентрируется
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV

Рефракционный индекс (nе)	1,601
Уд. вес (г/см³)	1,3
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрывтие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма $\leq 3\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Асферические линзы

As Huperl Orma®

Однофокальная асферическая полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

В 2 раза легче обычных минеральных линз

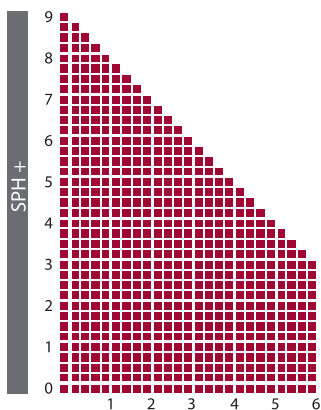
- Качественные линзы по доступной цене
- Рекомендуются для коррекции гиперметропии
- Асферическая поверхность линзы обеспечивает превосходное оптическое качество зрения, высокую передачу изображения до самого края линзы и эстетичный внешний вид
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время

Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



- Асферический дизайн
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55/75

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покровение	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма ≤ 8Δ	
Изменение базовой кривизны	

Однофокальная сферическая полимерная линза из материала Ormix 1,6 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

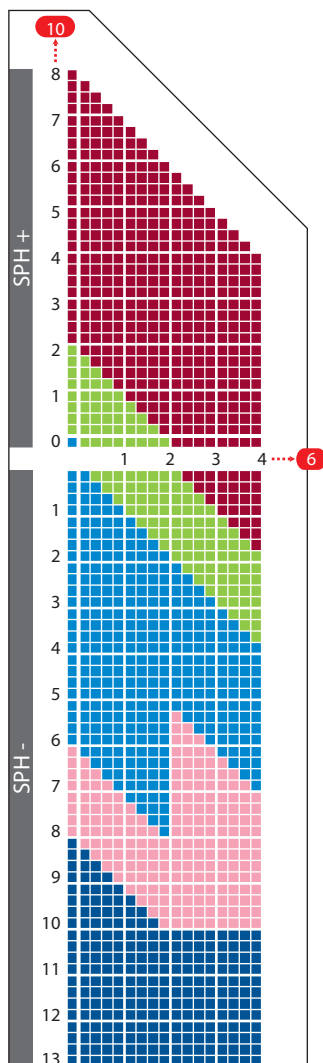
Преимущества

- Тонкие и очень комфортные линзы для коррекции любого типа аметропии
- Рекомендуются для любого вида деятельности
- Подходят для всех типов оправ, особенно для безободковых оправ
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

На **25%** тоньше
и **30%** легче
обычных
полимерных линз

Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

- Ø60 Ø65
- Ø60 Ø65 Ø70
- Ø75
- Ø70
- Ø65
- Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Сферический дизайн
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV

Рефракционный индекс (nе)	1,601
Уд. вес (г/см³)	1,3
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

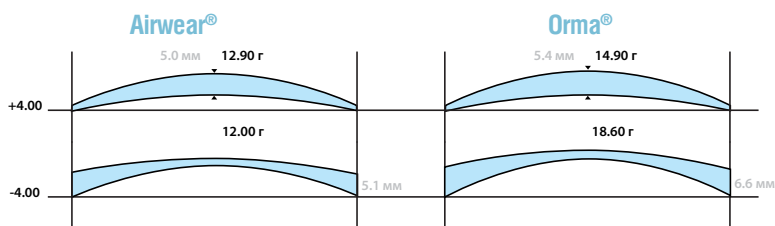
Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма ≤ 3Δ	
Изменение базовой кривизны	

Однофокальная сферическая поликарбонатная линза 1,59
с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

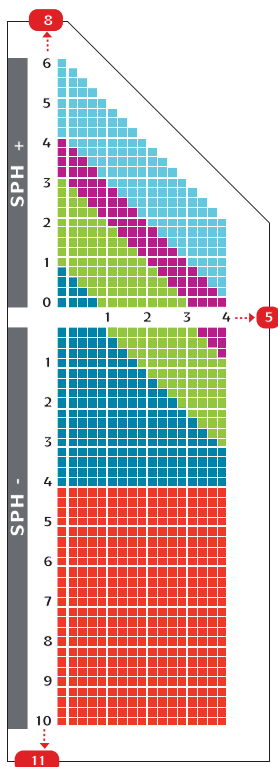
- Ультралегкие и ударопрочные линзы
В 12 раз прочнее обычных полимерных линз
и в 60 раз прочнее линз из стекла
- Линзы абсолютно травмобезопасны
- Рекомендованы детям, спортсменам
и взрослым, ведущим активный образ жизни
- Подходят для всех типов оправ и особенно
рекомендуются для безободковых оправ
- Соответствуют стандартам вождения в дневное
и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

В **12** раз прочнее обычных
полимерных линз



Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

Ø60 Ø65

Ø60 Ø65 Ø70

Ø60 Ø65 Ø70 Ø75

Ø70 Ø75

Ø70

Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Линза сферического дизайна из поликарбоната
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV

Рефракционный индекс (nе)	1,591
Уд. вес (г/см³)	1,2
Число АББЕ	31
УФ защита (nm)	385
УФ защита (nm) в Transitions	388
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрывтие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма $\leq 4\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Сферические линзы

Orma®

Однофокальная сферическая полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием **Supra**, с мультипокрытиями **Trio Clean**, **Crizal Alize+** и **Crizal Forte UV**

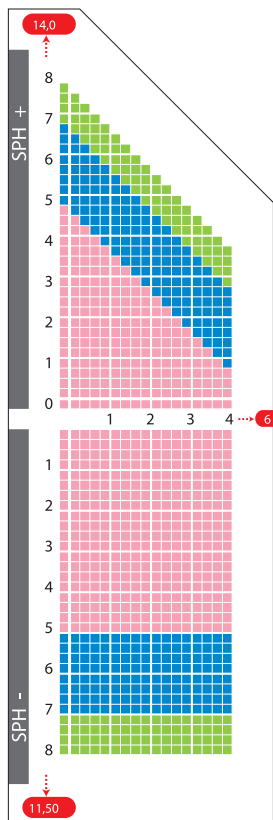
Преимущества

В **2** раза легче обычных минеральных линз

- Качественные линзы по доступной цене.
- Рекомендуются для коррекции невысоких степеней аметропии
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время

Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø60 Ø65 Ø70

■ Ø60 Ø65 Ø70 Ø75

■ Ø60 Ø65 Ø70 Ø75 Ø80

□ Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Сферический дизайн
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Orma® PhysioTint

Однофокальная тонированная линза из материала Orma 1,5
с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

Преимущества

- PhysioTints – гамма научно отобранных и косметически привлекательных оттенков для очковых линз, благодаря которым оптимально точно передается цветовая палитра окружающих нас предметов.
- Линзы обеспечивают защиту от яркого солнца и максимальную защиту от УФ-излучения. Рекомендуются для ношения вне помещения.
- Цвет линз по выбору покупателя: серый или коричневый (85% затемнения, 3 класс)
- Рекомендуются для коррекции миопии и гиперметропии
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Рекомендуются для вождения только в светлое время суток!



PhysioBrown
класс 3 – 85%



PhysioGrey
класс 3 – 85%

Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø70

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	

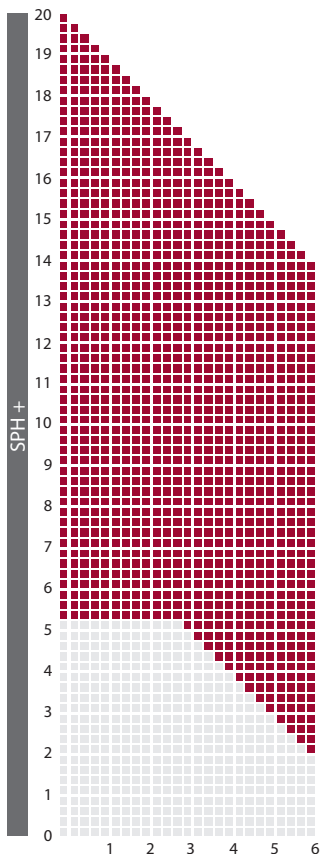
Лентикулярная однофокальная полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Литая лентикулярная линза с плавным переходом от центральной зоны к краевой. Имеет рабочую зону в виде параболы
- Рекомендуются для коррекции высоких степеней гиперметропии
- Рекомендуются для ободковых оправ
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время

Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55/67

- Центруется, как асферическая линза
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покрывтие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма ≤ 8Δ	
Изменение базовой кривизны	

As Stylist® Transitions®

Однофокальная асферическая полимерная линза из материала Stylist 1,67 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

На **40%** тоньше обычных полимерных линз

- Очень тонкие и элегантные линзы
- Асферическая поверхность линзы обеспечивает превосходное оптическое качество зрения, высокую передачу изображения до самого края линзы, плоский профиль и эстетичный внешний вид
- Рекомендуются для любого типа коррекции, даже аметропий очень высоких степеней
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

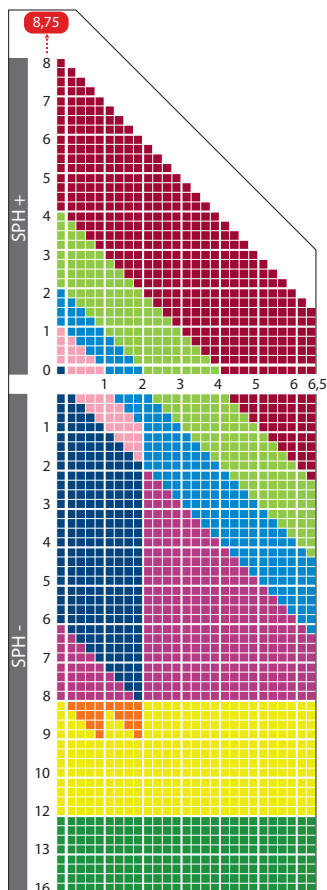
Transitions®

Фотохромные линзы, которые автоматически приспосабливаются к уровню освещенности. Абсолютно прозрачные в помещении и ночью, темные на солнце.

1. Цвет линз по выбору покупателя: серый и коричневый
2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
3. Всего за 30 секунд воздействия солнечного света приобретают темную окраску
4. Максимальный уровень затемнения 88% при $t \geq 23^\circ\text{C}$

Однофокальные органические линзы

As Styli[®] Transitions[®]



Шаг диапазона рефракции 0,25D

- Ø60 Ø65 ■ Ø75
- Ø60 Ø65 Ø70 ■ Ø70
- Ø60 Ø65 Ø70 Ø75 ■ Ø65
- Ø60 Ø65 Ø70 Ø75 Ø80 ■ Ø75
- Ø80 ■ Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Асферический дизайн: не децентрируется
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Цвета фотохромных линз Transitions - серый и коричневый

Рефракционный индекс (ne)	1.665
Уд. вес (г/см³)	1,36
Число АББЕ	32
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрывтие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма ≤ 5Δ	
Изменение базовой кривизны	

Фотохромные линзы

Ormix® Transitions®

Однофокальная сферическая полимерная линза из материала Ormix 1,6 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Тонкие и очень комфортные линзы для коррекции любого типа аметропии
- Рекомендуются для любого вида деятельности
- Подходят для всех типов оправ, особенно для безободковых оправ
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

На **25%** тоньше
и **30%** легче
обычных
полимерных линз

Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Transitions®

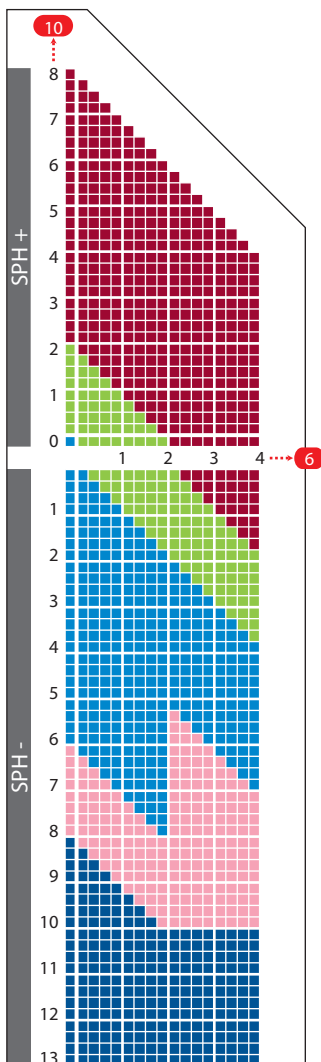
Фотохромные линзы, которые автоматически приспосабливаются к уровню освещенности. Абсолютно прозрачные в помещении и ночью, темные на солнце.

1. Цвет линз по выбору покупателя: серый и коричневый
2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
3. Всего за 30 секунд воздействия солнечного света приобретают темную окраску
4. Максимальный уровень затемнения 88% при $t \geq 23^\circ \text{C}$



Однофокальные органические линзы

Ormix® Transitions®



Шаг диапазона рефракции 0,25D

- 0.60 0.65
- 0.60 0.65 0.70
- 0.75
- 0.70
- 0.65
- Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Сферический дизайн
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Цвета фотохромных линз Transitions - серый и коричневый

Рефракционный индекс (nе)	1,601
Уд. вес (г/см³)	1,3
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покровие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма ≤ 3Δ	
Изменение базовой кривизны	

Фотохромные линзы

Orma® Transitions®

Однофокальная фотохромная сферическая линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Качественные линзы по доступной цене
- Рекомендуются для коррекции невысоких степеней аметропии
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время

В 2 раза легче
обычных
минеральных линз

Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Transitions®

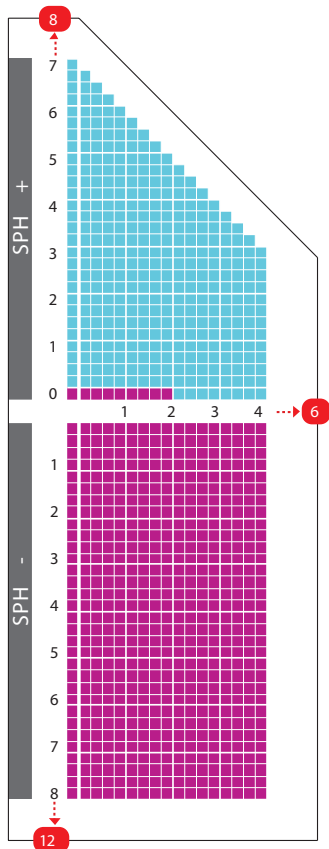
Фотохромные линзы, которые автоматически приспосабливаются к уровню освещенности. Абсолютно прозрачные в помещении и ночью, темные на солнце

1. Цвет линз по выбору покупателя: серый и коричневый
2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
3. Всего за 30 секунд воздействия солнечного света приобретают темную окраску
4. Максимальный уровень затемнения 88% при $t \geq 23^\circ \text{C}$



Однофокальные органические линзы

Orma® Transitions®



Шаг диапазона рефракции 0,25D

Ø65 Ø70 Ø75

Ø70 Ø75

Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Фотохромная линза сферического дизайна
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Цвета фотохромных линз Transitions - серый и коричневый

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	393
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покровение	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма $\leq 4,5\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Transitions XTRActive 1,67

Однофокальная фотохромная утонченная сферическая линза 1,67
с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Линзы имеют легкую тонировку в помещении (11%), умеренное затемнение в автомобиле (2 класс, 50%), и экстра-затемнение на солнце (4 класс, 96%)
- Линзы утонченные. На 40% тоньше обычных полимерных линз
- Рекомендуются для коррекции высоких степеней аметропии
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Покрытия

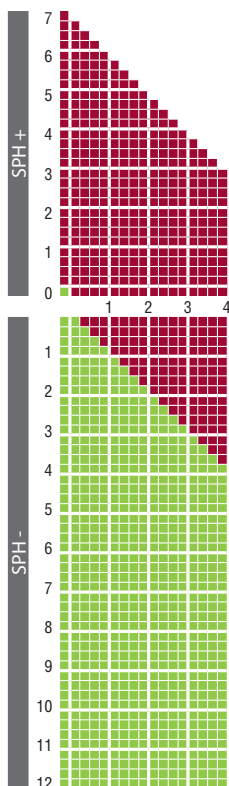
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Transitions® XTRActive™

Новые фотохромные линзы, которые затемняются на улице, в автомобиле и просветляются в помещении. В отличие от линз Transitions VI они более темные на улице и обеспечивают средний уровень затемнения в автомобиле.

1. Цвет линз - серый
2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
3. Максимальный уровень затемнения 96% при $t \ 23 \text{ C}$





Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø74

■ Ø74

Рефракционный индекс (nе)	1,67
Уд. вес (г/см³)	1,28
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Transitions XTRActive Polycarbonate 1,59

Однофокальная фотохромная сферическая поликарбонатная линза 1,59
с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Линзы имеют легкую тонировку в помещении (11%), умеренное затемнение в автомобиле (2 класс, 50%), и экстр-затемнение на солнце (4 класс, 96%)
- Линзы из поликарбоната травмобезопасные и очень легкие
- Рекомендуются для коррекции миопии и гиперметропии
- Подходят для всех типов оправ и особенно рекомендуются для безободковых оправ
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Покрытия

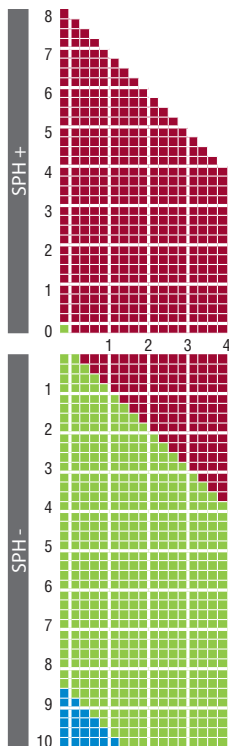
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Transitions® XTRActive™

Новые фотохромные линзы, которые затемняются на улице, в автомобиле и просветляются в помещении. В отличие от линз Transitions VI они более темные на улице и обеспечивают средний уровень затемнения в автомобиле.

1. Цвет линз - серый
2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
3. Максимальный уровень затемнения 96% при $t\ 23\ C$





Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø75

■ Ø75

■ Ø70

Рефракционный индекс (nе)	1,586
Уд. вес (г/см³)	1,28
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Transitions XTRActive 1,5

Однофокальная фотохромная сферическая линза 1,5 с упрочняющим покрытием **Supra**, с мультипокрытиями **Trio Clean**, **Crizal Alize+** и **Crizal Forte UV**

Преимущества

- Линзы имеют легкую тонировку в помещении (11%), умеренное затемнение в автомобиле (2 класс, 50%), и экстр-затемнение на солнце (4 класс, 96%)
- Рекомендуются для коррекции невысоких степеней аметропии
- Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Transitions® XTRActive™

Новые фотохромные линзы, которые затемняются на улице, в автомобиле и просветляются в помещении. В отличие от линз Transitions VI они более темные на улице и обеспечивают средний уровень затемнения в автомобиле.

1. Цвет линз - серый

2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции

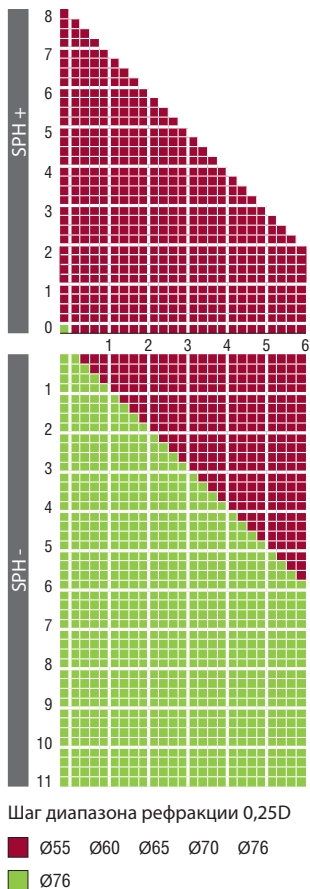
3. Максимальный уровень затемнения 96% при t 23 C



внутри
помещения

в машине

на ярком
солнце



Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,28
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Поляризационные линзы

NuPolar 1,67

Однофокальная поляризационная утонченная сферическая линза 1,67
с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

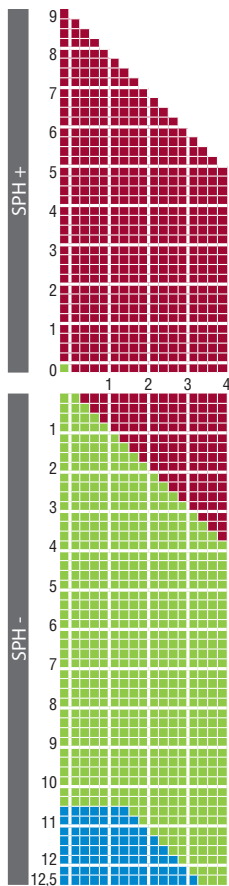
Преимущества

- Поляризационные линзы устраняют интенсивные и режущие глаз блики, улучшают остроту зрения
- Снижают зрительное напряжение и придают чувство комфорта глазам при нахождении на ярком свете
- Увеличивают контрастное и цветовое разрешение
- Цвет линз – коричневый, серый (класс 3)
- Линзы утонченные. На 40% тоньше и в 6 раз прочнее обычных полимерных линз
- Рекомендуются для коррекции высоких степеней аметропии
- Рекомендуется использовать ободковые оправы
- Не подходят для оправ на винтах
- **Не рекомендуются для ночного вождения!**
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Цвет	Светопоглощение	Поляризация
Brown 	81%	99,9%
Gray 3 	85%	99,9%

Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

- Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø72
- Ø72
- Ø65

Рефракционный индекс (n _e)	1,67
Уд. вес (г/см³)	
Число АББЕ	
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма ≤ 8Δ	
Изменение базовой кривизны	

Поляризационные линзы

NuPolar Polycarbonate 1,59

Однофокальная поляризационная поликарбонатная сферическая линза 1,59 с упрочняющим покрытием Supra и с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

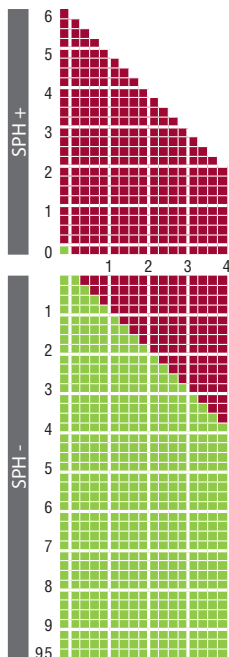
Преимущества

- Поляризационные линзы устраняют интенсивные и режущие глаз блики, улучшают остроту зрения
- Снижают зрительное напряжение и придают чувство комфорта глазам при нахождении на ярком свете
- Увеличивают контрастное и цветовое разрешение
- Цвет линз – коричневый, серый (класс 3)
- Линзы из поликарбоната травмобезопасные и очень легкие
- Рекомендованы детям, спортсменам и взрослым, ведущим активный образ жизни
- Рекомендуется использовать ободковые оправы
- Не подходят для оправ на винтах
- **Не рекомендуются для ночного вождения!**
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Цвет	Светопоглощение	Поляризация
Brown 	81%	99,9%
Gray 3 	85%	99,9%

Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø76
■ Ø76

Рефракционный индекс (nе)	1,586
Уд. вес (г/см³)	
Число АББЕ	
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Поляризационные линзы

NuPolar 1,5

Однофокальная поляризационная сферическая линза 1,5
с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

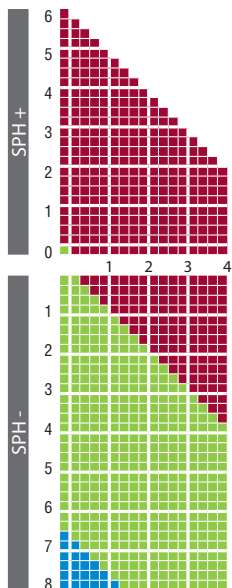
Преимущества

- Поляризационные линзы устраняют интенсивные и режущие глаз блики, улучшают остроту зрения
- Снижают зрительное напряжение и придают чувство комфорта глазам при нахождении на ярком свете
- Увеличивают контрастное и цветовое разрешение
- Цвет линз – коричневый, серый (класс 1 и класс 3), серо-зеленый
- Рекомендуется использовать ободковые оправы
- Не подходят для оправ на винтах
- **Не рекомендуются для ночного вождения!**
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

Цвет	Светопоглощение	Поляризация
Brown 	81%	99,9%
Gray 1 	65%	99,9%
Gray 3 	85%	99,9%
Green 15 	85%	99,9%

Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø72

■ Ø72

■ Ø70

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Поляризационные фотохромные линзы

Drivewear Polycarbonate 1,59

Однофокальная фотохромная поляризационная сферическая поликарбонатная линза 1,59 с упрочняющим покрытием Supra и с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

Преимущества

- Фотохромные поляризационные линзы созданы специально для водителей автомобилей
- Линзы распознают различное освещение, как на улице, так и внутри автомобиля
- Устраняют режущие глаз блики в солнечный день и блики от фар
- Улучшают остроту зрения и облегчают водителю оценку реальных расстояний в пасмурную погоду
- Линзы из поликарбоната травмобезопасные и очень легкие
- Не подходят для оправ на винтах
- Не рекомендуются для ночного вождения!
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

ОБЛАЧНАЯ ПОГОДА
СЛАБАЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ
КОНТРАСТНЫЙ ЗЕЛЕНО-ЖЕЛТЫЙ ЦВЕТ

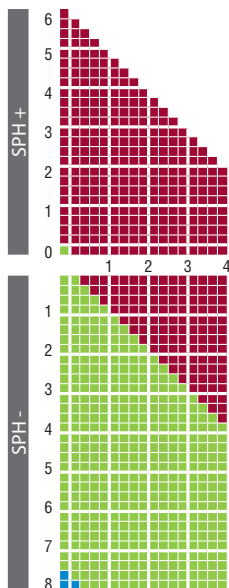
ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВОЖДЕНИЕ АВТОМОБИЛЯ
МЕДНЫЙ ЦВЕТ

ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВНЕ АВТОМОБИЛЯ
ТЕМНО-КОРИЧНЕВЫЙ ЦВЕТ



Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

- Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø75
- Ø75
- Ø70

Рефракционный индекс (nе)	1,59
Уд. вес (г/см³)	1,20
Число АББЕ	31
УФ защита (nm)	385
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Поляризационные фотохромные линзы

Drivewear 1,5

Однофокальная фотохромная поляризационная сферическая линза 1,5
с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

Преимущества

- Фотохромные поляризационные линзы созданы специально для водителей автомобилей
- Линзы распознают различное освещение, как на улице, так и внутри автомобиля
- Устраняют режущие глаз блики в солнечный день и блики от фар
- Улучшают остроту зрения и облегчают водителю оценку реальных расстояний в пасмурную погоду
- Не подходят для оправ на винтах
- Не рекомендуются для ночного вождения!
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

ОБЛАЧНАЯ ПОГОДА
СЛАБАЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ
КОНТРАСТНЫЙ ЗЕЛЕНО-ЖЕЛТЫЙ ЦВЕТ

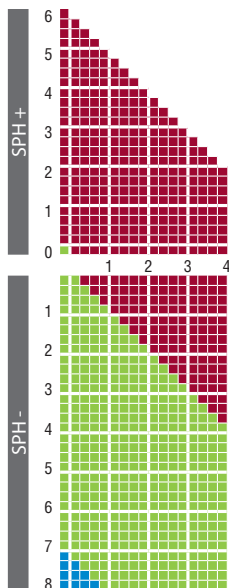
ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВОЖДЕНИЕ АВТОМОБИЛЯ
МЕДНЫЙ ЦВЕТ

ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВНЕ АВТОМОБИЛЯ
ТЕМНО-КОРИЧНЕВЫЙ ЦВЕТ



Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø55 Ø60 Ø65 Ø70 Ø72

■ Ø72

■ Ø65

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 8\Delta$	
Изменение базовой кривизны	

Varilux Comfort® NE Ormix®

Прогрессивная полимерная линза из материала Ormix 1,6
с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Поля зрения остаются широкими вне зависимости от величины аддидации
- Учитывается усиление физиологической конвергенции пресбиопы с возрастом
- Высоко расположенная и широкая зона зрения для близи
- Широкая зона зрения на средних расстояниях
- Естественное положение глаз и головы
- Легкая и быстрая адаптация

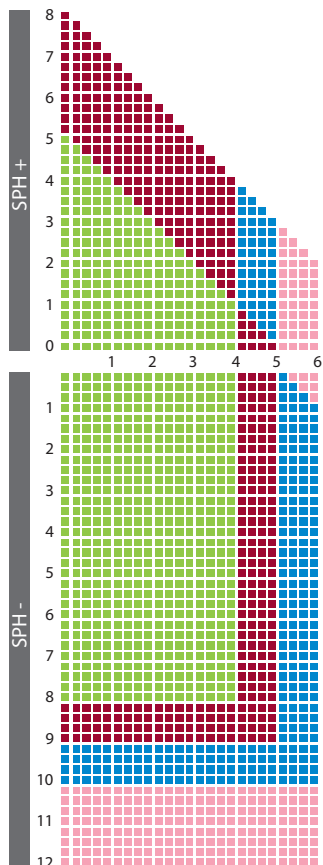


Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Материал

Ormix 1,6 – Тонкие и очень комфортные линзы. На 25% тоньше и 30% легче обычных полимерных линз. Подходят для всех типов оправ, особенно для безободковых оправ.



- Децентрированная линза
- Баланс линзы: призма основанием вниз силой 2/3 от аддидации
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Минимальное установочное расстояние 19 мм

Рефракционный индекс (nе)	1,601
Уд. вес (г/см³)	1,3
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрывтие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма ≤ 3Δ	

Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions : 0,75 - 3,50

- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75
- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75 Ø75/80
- Ø60/65 Ø65/70

Varilux Comfort® NE Orma®

Прогрессивная полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Поля зрения остаются широкими вне зависимости от величины аддидации
- Высоко расположенная и широкая зона зрения для близи
- Широкая зона зрения на средних расстояниях
- Естественное положение глаз и головы
- Легкая и быстрая адаптация

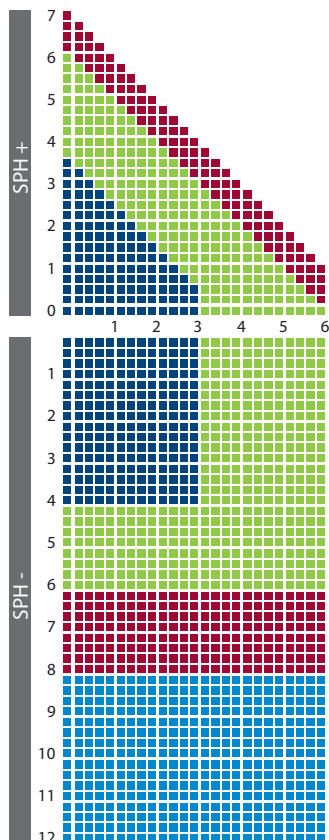


Покрyтия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Материал

Orma 1,5 – качественные и экономичные полимерные линзы. Линзы в 2 раза легче обычных минеральных линз. Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions : 0,75 - 3,50

- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75
- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75 Ø75/80
- Ø60/65 Ø65/70
- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75 Ø75/80 Ø80/85

- Децентрированная линза
- Баланс линзы: призма основанием вниз силой 2/3 от аддидации
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Минимальное установочное расстояние 19 мм

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 4,5\Delta$	



Varilux Comfort® NE Orma® Transitions®

Прогрессивная фотохромная полимерная линза из материала Orma 1,5 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Поля зрения остаются широкими вне зависимости от величины аддидации
- Высоко расположенная и широкая зона зрения для близи
- Широкая зона зрения на средних расстояниях
- Естественное положение глаз и головы
- Легкая и быстрая адаптация

Покрyтия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.



Материал

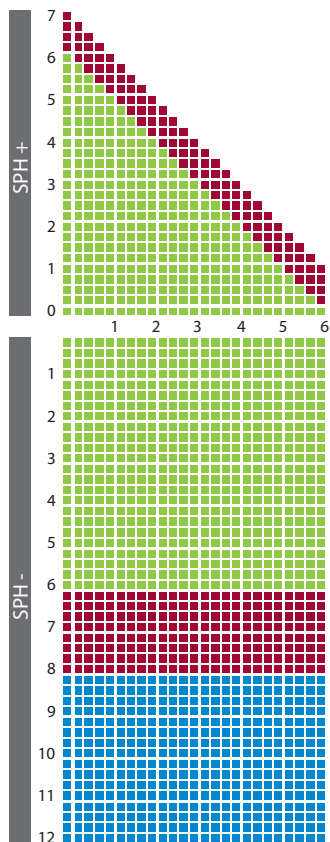
Orma 1,5 – качественные и экономичные полимерные линзы. Линзы в 2 раза легче обычных минеральных линз. Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы.

Transitions®

Фотохромные линзы, которые автоматически приспосабливаются к уровню освещенности. Абсолютно прозрачные в помещении и ночью, темные на солнце.

1. Цвет линз по выбору покупателя: серый и коричневый
2. Равномерно затемняются по всей поверхности независимо от рефракции
3. Всего за 30 секунд воздействия солнечного света приобретают темную окраску
4. Максимальный уровень затемнения 88% при $t \geq 23^\circ\text{C}$





Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions : 0,75 - 3,50

- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75
- Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75 Ø75/80
- Ø60/65 Ø65/70

- Децентрированная линза
- Баланс линзы: призма основанием вниз силой 2/3 от аддидации
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Минимальное установочное расстояние 19 мм

Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	393
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма ≤ 4,5Δ	

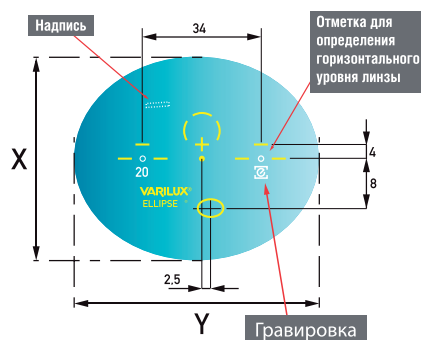
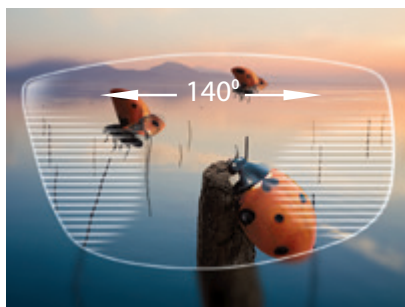
Прогрессивные органические линзы

Varilux Ellipse® Orma®

Прогрессивная полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Линзы созданы специально для использования в узких и маленьких оправках
- Для расчета линз разработан мягкий и гармоничный дизайн с коротким коридором прогрессии
- Высоко расположенная и удобная зона для близи
- Широкая зона зрения вдаль (угол зрения вдаль - 140°)
- Естественное положение глаз и головы
- Легкая и быстрая адаптация

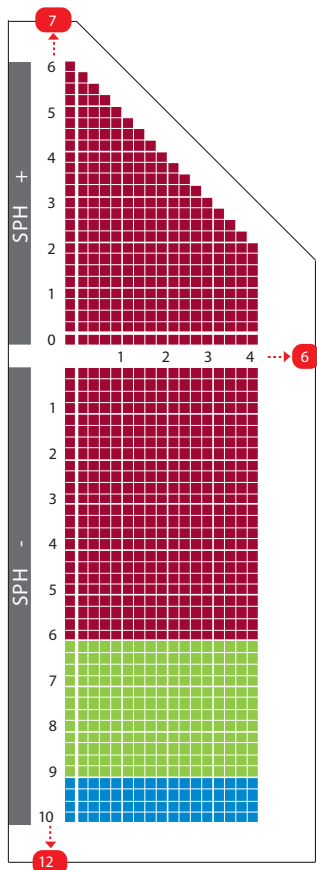


Покрyтия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Материал

Orma 1,5 – качественные и экономичные полимерные линзы. Линзы в 2 раза легче обычных минеральных линз. Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions : 0,75 - 3,50

■ Ø60x55/65 Ø65x60/70 Ø70x65/75

■ Ø60x55/65 Ø65x60/70

■ Ø60x55/65

□ Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Децентрированная линза
- Баланс линзы: призма основанием вниз силой 2/3 от аддидации
- Эллиптический дизайн
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Минимальное установочное расстояние 15 мм

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

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма ≤ 4,5Δ	

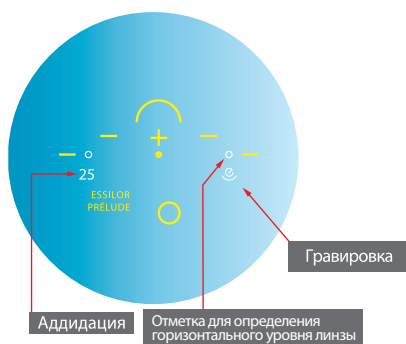
Прогрессивные органические линзы

Varilux Liberty® Orma®

Прогрессивная полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Линзы гарантируют высокое качество зрения по доступной цене
- Плавное увеличение оптической силы в широком коридоре прогрессии
- Естественное положение глаз и головы
- Комфортное зрение в течение всего дня

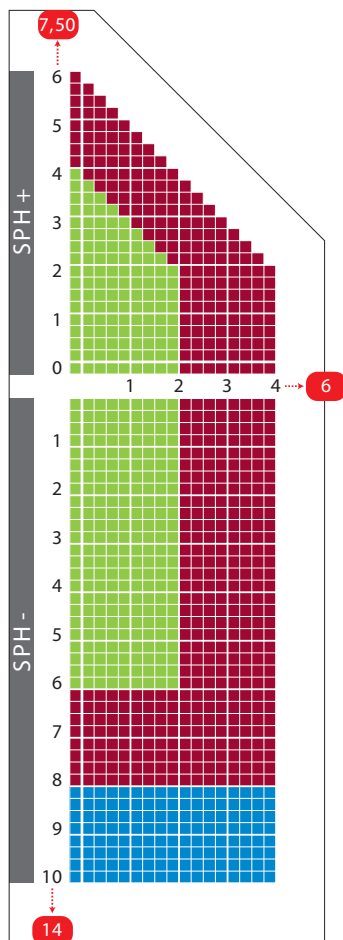


Покрyтия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Материал

Orma 1,5 – качественные и экономичные полимерные линзы. Линзы в 2 раза легче обычных минеральных линз. Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions : 0,75 - 3,50

■ Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75

■ Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75 Ø75/80

■ Ø60/65 Ø65/70

□ Специальный диапазон, спрашивайте у нас

- Децентрированная линза
- Баланс линзы: призма основанием вниз силой 2/3 от аддидации
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV
- Минимальное установочное расстояние 21 мм

Рефракционный индекс (n _e)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальный диапазон диоптрий	
Специальная толщина	
Призма ≤ 4,5Δ	

Прогрессивные поляризационные фотохромные линзы

Drivewear Image Polycarbonate 1,59

Прогрессивная фотохромная поляризационная поликарбонатная линза 1,59
с упрочняющим покрытием Supra и с мультипокрытиями Trio Clean или Crizal Alize+

Преимущества

- Фотохромные поляризационные линзы созданы специально для водителей
- Дизайн прогрессивных линз рассчитан с учетом захвата всех важных зрительных зон, необходимых при управлении автомобилем
- Линзы распознают различное освещение, как на улице, так и внутри автомобиля
- Устраняют режущие глаз блики в солнечный день и блики от фар
- Улучшают остроту зрения и облегчают водителю оценку реальных расстояний в пасмурную погоду
- Линзы из поликарбоната травмобезопасные и очень легкие
- Не подходят для оправ на винтах
- Не рекомендуются для ночного вождения!
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

ОБЛАЧНАЯ ПОГОДА
СЛАБАЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ
КОНТРАСТНЫЙ ЗЕЛЕНО-ЖЕЛТЫЙ ЦВЕТ

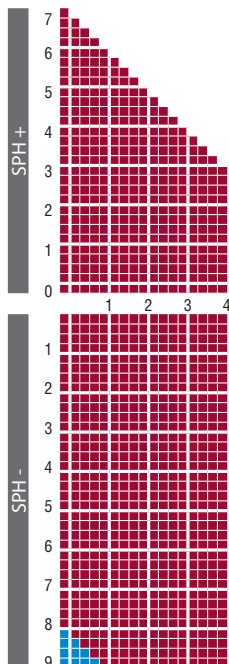
ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВОЖДЕНИЕ АВТОМОБИЛЯ
МЕДНЫЙ ЦВЕТ

ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВНЕ АВТОМОБИЛЯ
ТЕМНО-КОРИЧНЕВЫЙ ЦВЕТ



Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

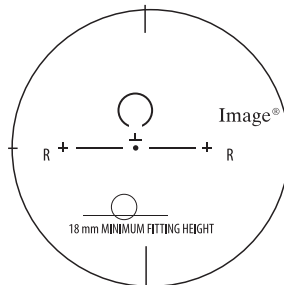


Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions: 1,00 - 3,00 / шаг 0,25

■ Ø60/65 Ø65/70 Ø70/75 Ø75/80

■ Ø70/75



Рефракционный индекс (nе)	1,59
Уд. вес (г/см³)	1,20
Число АББЕ	31
УФ защита (nm)	385
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма ≤ 4,5Δ	

Прогрессивные поляризационные фотохромные линзы

Drivewear Image 1,5

Прогрессивная фотохромная поляризационная линза 1,5
с мультипокрытиями Trio Clean и Crizal Alize+

Преимущества

- Прогрессивные фотохромные поляризационные линзы созданы специально для водителей автомобилей
- Дизайн прогрессивных линз рассчитан с учетом захвата всех важных зрительных зон, необходимых при управлении автомобилем
- Линзы распознают различное освещение, как на улице, так и внутри автомобиля
- Устраняют режущие глаз блики в солнечный день и блики от фар
- Улучшают остроту зрения и облегчают водителю оценку реальных расстояний в пасмурную погоду
- Не подходят для оправ на винтах
- Не рекомендуются для ночного вождения!
- Обеспечивают 100% защиту от УФ-излучений

ОБЛАЧНАЯ ПОГОДА
СЛАБАЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ
КОНТРАСТНЫЙ ЗЕЛЕНО-ЖЕЛТЫЙ ЦВЕТ

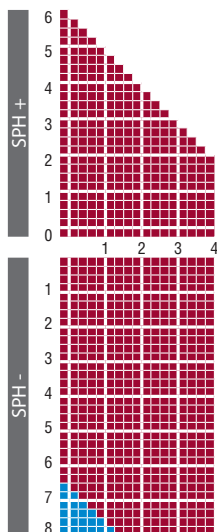
ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВОЖДЕНИЕ АВТОМОБИЛЯ
МЕДНЫЙ ЦВЕТ

ЯРКОЕ СОЛНЦЕ
ВНЕ АВТОМОБИЛЯ
ТЕМНО-КОРИЧНЕВЫЙ ЦВЕТ



Покрытия

- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев. Обеспечивает высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

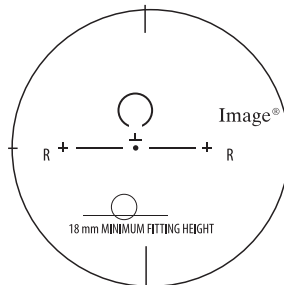


Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions: 1,00 - 3,00 / шаг 0,25

■ Ø60/65 Ø65/70 Ø70/80

■ Ø65/70



Рефракционный индекс (nе)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	

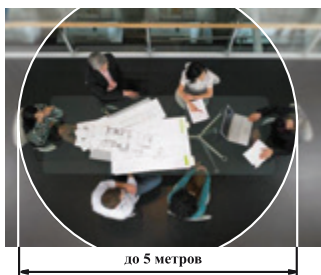
Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 4,5\Delta$	

Intervista® 080 или 130 Ormix®

Однофокальная офисная полимерная линза из материала Ormix 1,6 с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Офисные однофокальные линзы, предназначенные для работы вблизи и на средних дистанциях. Переход от зоны для близи к промежуточной зоне имеет изменение диоптрийности на 0.8 или 1.3 дптр
- Сохраняют высокую остроту зрения на ближнем и среднем расстояниях. Идеально подходят для деятельности в помещении в радиусе до 4-5 метров (в зависимости от запаса сохранившейся аккомодации)
- Помогают быстро переводить взгляд, например, с документов на экран компьютера. Удобны при специфических видах деятельности: хирург, стоматолог, музыкант, бухгалтер и др.
- Рекомендуются как начинающим пресбиопам, так и пресбиопам со «стажем»
- Линзы Intervista не предназначены для вождения!

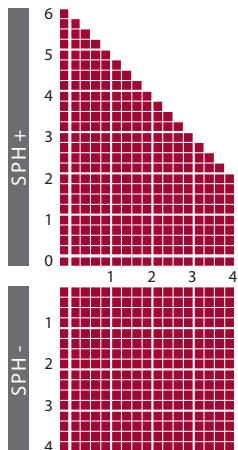


Покрывтия

- **Trio Clean** обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Материал

Ormix 1,6 – Тонкие и очень комфортные линзы. На 25% тоньше и 30% легче обычных полимерных линз. Подходят для всех типов оправ, особенно для безободковых оправ.



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø60 Ø65 Ø70 Ø75

- Линза для работы вблизи и на средних дистанциях
- Дегрессия 0,80 или 1,30
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV

Рефракционный индекс (ne)	1,601
Уд. вес (г/см³)	1,3
Число АББЕ	42
УФ защита (nm)	400
Отсечение UVA (%)	100
Отсечение UVB (%)	100

Покрытие	цена шт.
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

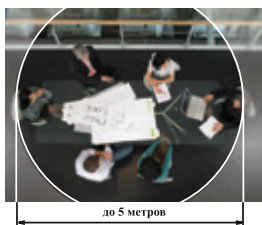
Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 3\Delta$	

Intervista® 080 или 130 Orma®

Однофокальная офисная полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Офисные однофокальные линзы, предназначенные для работы вблизи и на средних дистанциях. Переход от зоны для близи к промежуточной зоне имеет изменение диоптрийности на 0.8 или 1.3 дптр
- Сохраняют высокую остроту зрения на ближнем и среднем расстояниях. Идеально подходят для деятельности в помещении в радиусе до 4-5 метров (в зависимости от запаса сохранившейся аккомодации)
- Помогают быстро переводить взгляд, например, с документов на экран компьютера. Удобны при специфических видах деятельности: хирург, стоматолог, музыкант, бухгалтер и др.
- Рекомендуются как начинающим пресбиопам, так и пресбиопам со «стажем»
- Линзы Intervista не предназначены для вождения!



Покрытия

- **Supra** – защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** – обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, воды, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

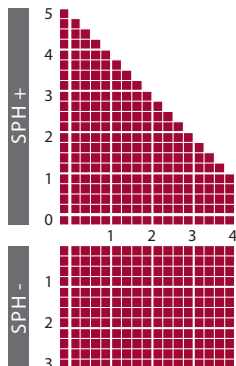
Материал

Orma 1,5 – качественные и экономичные полимерные линзы. Линзы в 2 раза легче обычных минеральных линз.

Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы.



- Линза для работы вблизи и на средних дистанциях
- Дегрессия 0,80 или 1,30
- Имеет гравировки
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV



Шаг диапазона рефракции 0,25D

■ Ø60 Ø65 Ø70 Ø75

Рефракционный индекс (ne)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покровение	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

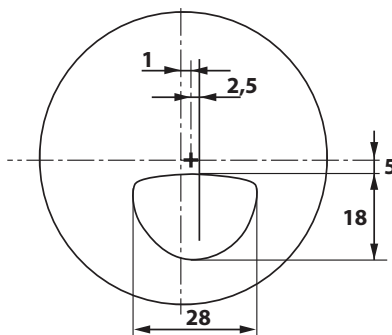
Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Специальная толщина	
Призма $\leq 3\Delta$	

Telemilarc 28

Бифокальная полимерная линза из материала Orma 1,5 с упрочняющим покрытием Supra, с мультипокрытиями Trio Clean, Crizal Alize+ и Crizal Forte UV

Преимущества

- Линзы предназначены для коррекции пресбиопии и возрастной дальнозоркости
- Позволяют совместить в одной линзе диоптрии для чтения и диоптрии для зрения вдаль
- Центрируется только зона для дали
- Соответствуют стандартам вождения в дневное и ночное время



Покрyтия

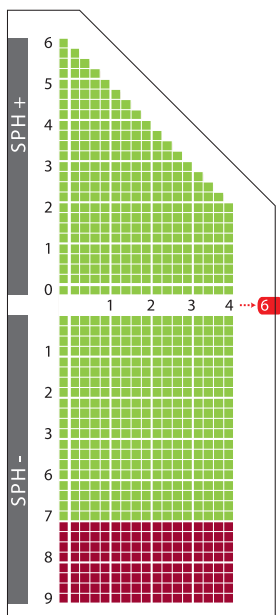
- **Supra** - защищает от царапин и других поверхностных повреждений.
- **Trio Clean** обладает базовыми просветляющими свойствами. Защищает линзу от царапин, воды и жирных пятен.
- **Crizal Alize+** повышает устойчивость линзы к загрязнению, прилипанию пыли и жира, появлению отпечатков пальцев.
- **Crizal Forte UV** – новое поколение мультипокрытий, которое обеспечивает максимальную защиту для глаз от УФ-излучения. Покрытие обладает непревзойденными водоотталкивающими свойствами, повышает прочность линзы, защищает линзу от царапин, прилипания пыли и жира, появления отпечатков пальцев. Обеспечивает самую высокую прозрачность линзы и контрастное зрение.

Материал

Orma 1,5 – качественные и экономичные полимерные линзы. Линзы в 2 раза легче обычных минеральных линз. Подходят для всех типов оправ, включая оправы «на леске» и безободковые оправы.



- Децентрированная линза
- Нижний сегмент с выгнутым верхним краем
- Рекомендуется покрытие Crizal Forte UV



Шаг диапазона рефракции 0,25D

Additions: 1,00-4,00

- Ø65
- Ø65/70
- Специальный диапазон, спрашивайте у нас

Рефракционный индекс (n _e)	1,502
Уд. вес (г/см³)	1,32
Число АББЕ	58
УФ защита (nm)	355
Отсечение UVA (%)	93
Отсечение UVB (%)	100

Покровение	цена шт.
Supra	
Trio Clean	
Crizal Alize+	
Crizal Forte UV	

Возможности производства	цена шт.
Уменьшение диаметра	
Изменение базовой кривизны	
Специальная толщина	
Призма ≤ 4,5Δ	
Специальный диапазон диоптрий	



ООО «Оптик Мекк»

Москва, 127254, Огородный пр-д., 20А, стр. 3 тел./факс: (495) 799-90-91, 792-53-60, 61, 62
e-mail: info@luis-optica.ru, www.luis-optica.ru