Функциональное зрение на каждый день

LUXSMART™

ПРЕДЗАГРУЖЕННАЯ

Удлиненный фокус

Чистая рефракционная оптика

Новый инжектор





BAUSCH + LOMB

LUXSMART™
ПРЕДЗАГРУЖЕННАЯ

Технические характеристики

Параметр	LUXSMART®	LUXSMART® TORIC
Код модели	YSMARTD+XX.XX	YSMARTTDxxx+xxx

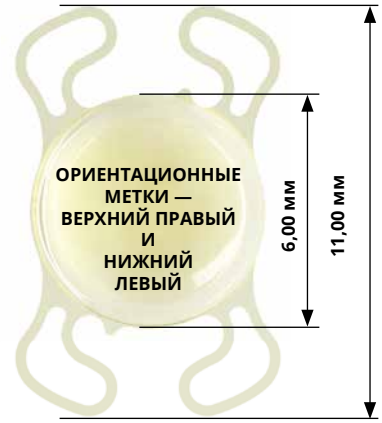
Материал	Акрил гидрофобный
Общий диаметр	11,00 мм
Диаметр тела	6,00 мм
Конструкция платформы	Цельная, 4 точки фиксации гаптики и задние квадратные края на 360°
Оптический дизайн	Дизайн с модуляцией асферичности, сочетающий сферическую аберрацию 4-го и 6-го порядков противоположных знаков
Угол наклона гаптики	0°
Светофильтр	УФ- и желтый фильтр
Диапазон диоптрий LuxSmart™	От 0,00 D до +10,00 D (шаг 1,00 D) От 10,50 D до +34,00 D (шаг 0,50 D)
Диапазон диоптрий LuxSmart™ Toric	От +6,00 D до +10,00 D (шаг 1,00 D) От +10,50 D до +30,00 D (шаг 0,50 D) От +31,00 D до +34,00 D (шаг 1,00 D)
Сила цилиндра — плоскость ИОЛ	+0,75 D / +1,00 D / +1,50 D / +2,25 D / +3,00 D / +3,75 D / +4,50 D / +5,25 D / +6,00 D
Коэффициент преломления в глазу при температуре 35 °C:	1,540
Ориентационные метки	Верхний правый и нижний левый
Число Аббе	43

Возможны ограничения наличия для высоких или низких значений сферы. Пожалуйста, обратитесь к каталогу ИОЛ или свяжитесь с представителем компании Бауш+Ломб.

Система имплантации

Полностью предзагруженная система с нажимным- или винтовым – методом введения: ACCUJECT™ DUAL PRO
Рекомендуемый размер разреза ≥ 2,2 мм





Константы*

ОПТИЧЕСКИЕ КОНСТАНТЫ
SRK/T A constant: 118.5
Hoffer Q pACD: 5.23
Holladay I Surgeon factor: 1.48
EVO A constant: 118.5
Barret A constant: : 118.4 / Lens Factor: 1.57
Hill-RBF A constant: 118.32

Значения констант являются приблизительными.
Рекомендуется, чтобы каждый хирург использовал собственные значения.

Регистрационный номер медицинского изделия: РЗН 2023/20924 (ЕРУЛ - Г004-0011000/02932766). Линза интраокулярная гидрофобная, предзагруженная в систему доставки, LUXSMART® TORIC, модель YSMARTTD Линза интраокулярная гидрофобная, предзагруженная в систему доставки, LUXSMART® TORIC, модель YSMARTTD (сферический эквивалент от +6.00 дптр. до +10.00 дптр. с шагом 1.0 дптр., от +10.50 дптр. до +30.00 дптр. с шагом 0.5 дптр., от +31.00 дптр. до +34.00 дптр. с шагом 1.0 дптр.; цилиндрическая сила: +0.75 дптр., +1.00 дптр., +1.50 дптр., +2.25 дптр., +3.00 дптр., +3.75 дптр., +4.50 дптр., +5.25 дптр., +6.00 дптр.), в составе: 1. Линза интраокулярная, предзагруженная в систему доставки, упакованная в стерильный блистер – 1 шт.; 2. Инструкция по применению – 1 шт.; 3 Имплантационная регистрационная карта пациента - 1 шт.; 4. Стикеры для прослеживания – 8 шт. 5. Листок-вкладыш – 1 шт. Инструкция по применению https://elk.roszdravnadzor.gov.ru/widget/med-product/202873.
Регистрационный номер медицинского изделия: РЗН 2023/19487 (ЕРУЛ - Г004-0011000/02932392). Линза интраокулярная гидрофобная, предзагруженная в систему доставки Модели: I. LUXSMART®, модель YSMARTD (оптическая сила от +0.00 дптр. до +10.00 дптр. с шагом 1.0 дптр., от +10.50 дптр. до +34.00 дптр. с шагом 0.5 дптр.), в составе: 1. Линза интраокулярная, предзагруженная в систему доставки, упакованная в стерильный блистер – 1 шт.; 2. Инструкция по применению – 1 шт.; 3. Имплантационная регистрационная карта пациента – 1 шт.; 4. Стикеры для прослеживания – 8 шт.; 5. Листок-вкладыш – 1 шт. Инструкция по применению https://elk.roszdravnadzor.gov.ru/widget/med-product/201781.

ООО «Бауш Хелс»
Россия 115093, г.Москва вн. тер. г. муниципальный округ Даниловский,
ул. Павловская, д. 7, стр. 1, помещ. 1Н
Тел. +7 495 510 2879 www.bausch.ru

BAUSCH + LOMB
Видеть лучше. Жить лучше