

## Интраокулярная линза LuxLife Toric

ИМ-7.118970

мультифокальная, гидрофобный акрил

Cutting Edge SAS, Франция



### Характеристики

---

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Тип оптики             | мультифокальная   |
| Коррекция астигматизма | да (торическая)   |
| Материал               | гидрофобный акрил |

### Описание

---

**LuxLife Toric (YLIFET)** – монолитная заднекамерная ИОЛ, поглощающая ультрафиолетовое (УФ) излучение, предназначенная для замены естественной линзы хрусталика у афакичных взрослых пациентов с предшествующим астигматизмом роговицы.

ИОЛ LuxLife Toric обладает трифокальной двояковыпуклой асферической оптикой с преломляющей оптической конструкцией, обеспечивающей увеличенную глубину фокуса.

#### Характеристики LuxLife Toric:

- Материал – гибкий гидрофобный сополимер акрила, содержащий поглотитель УФ-излучения и хромофор, фильтрующий синий свет.
- Индекс рефракции – 1.54.
- Линза трифокальная торическая с обеспечением рефракционной силы для трех фокусов:
  - для близкой дистанции +3.4 Д
  - для промежуточной дистанции +2.2 Д
  - для дали
- Дизайн оптики – технология полностью рефракционной оптики (без дифракционных колец) с тремя оптическими зонами.
- Минимальный диапазон диоптрийности:
  - по сферическому компоненту от +6D до +34 D
  - по цилиндрическому компоненту – от 0.75 D до 6.0D
- Предзагружена в одноразовую систему имплантации для имплантации.