

LUXSMART™

P R E L O A D E D



HYDROPHOBE EDOF
IOL PLATTFORM

BAUSCH+LOMB
See better. Live better.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

IOL

Material	Hydrophobes Acrylat
Gesamtdurchmesser	11,00 mm
Optikdurchmesser	6,00 mm
IOL Design	Einstückig, 4-Punkt-Fixierung, 360° scharfe Kante
Optik	Asphärisch, mit erweitertem Sehbereich (EDOF)
Haptikanwinkelung	0°
Lichtfilter	LuxSmart™ Crystal: UV Filter LuxSmart™: UV und Violett Filter
Dioptrien	von 0,00 dpt bis 10,00 dpt (in 1,00 dpt-Schritten) von 10,00 dpt bis 34,00 dpt (in 0,50 dpt-Schritten)
Refraktiver Index	1,54 bei 35°C
Orientierungen	Oben recht und unten links

INJEKTORSYSTEM

Preloaded System mit Push-Funktion: Accuject™ Pro

Empfohlene Inzisionsgröße: 2,2 mm



OPTISCHE KONSTANTEN*

SRK/T A Constant: 119.2

pACD: 5.67

Surgeon factor: 1.90

Haigis: a_0 : 2.027 / a_1 : 0.4 / a_2 : 0.1



Deutschland
Bausch & Lomb GmbH
Tel.: 0800 58 93 114
Fax: 01805 90 94 90 94

Österreich
Bausch & Lomb GmbH
Tel.: 0800 241 015
Fax: 0800 241 016

Schweiz
Bausch & Lomb Swiss AG
Tel.: 0848 228 724
Fax: 0848 228 725

kundenservice@bausch.com
www.bausch-lomb.de/surgical

**Wir empfehlen jedem Operateur / jeder Operateurin die eigenen Konstanten für diese IOL zu optimieren. Datensätze können zudem auf der Webseite www.iolcon.org hinterlegt werden und tragen zur allgemeinen Optimierung der Konstanten bei.

© 2020 Bausch + Lomb Incorporated. All rights reserved.
LUXSMART is a trademark of Bausch & Lomb Incorporated or its affiliates.
EMEA_SU_SS_LUX_20_001

BAUSCH + LOMB
See better. Live better.