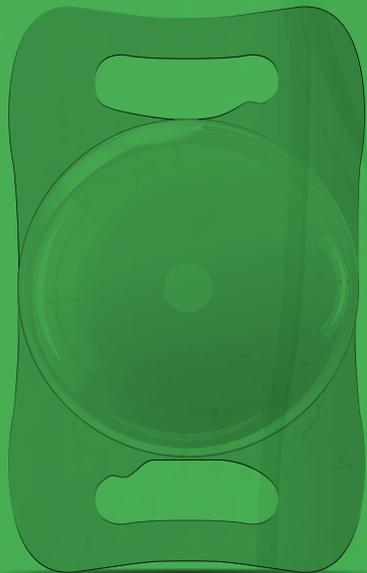


TELEON®

LENTIS® QUANTUM

Die bessere
Standard-IOL
für alle
Kataraktpatienten



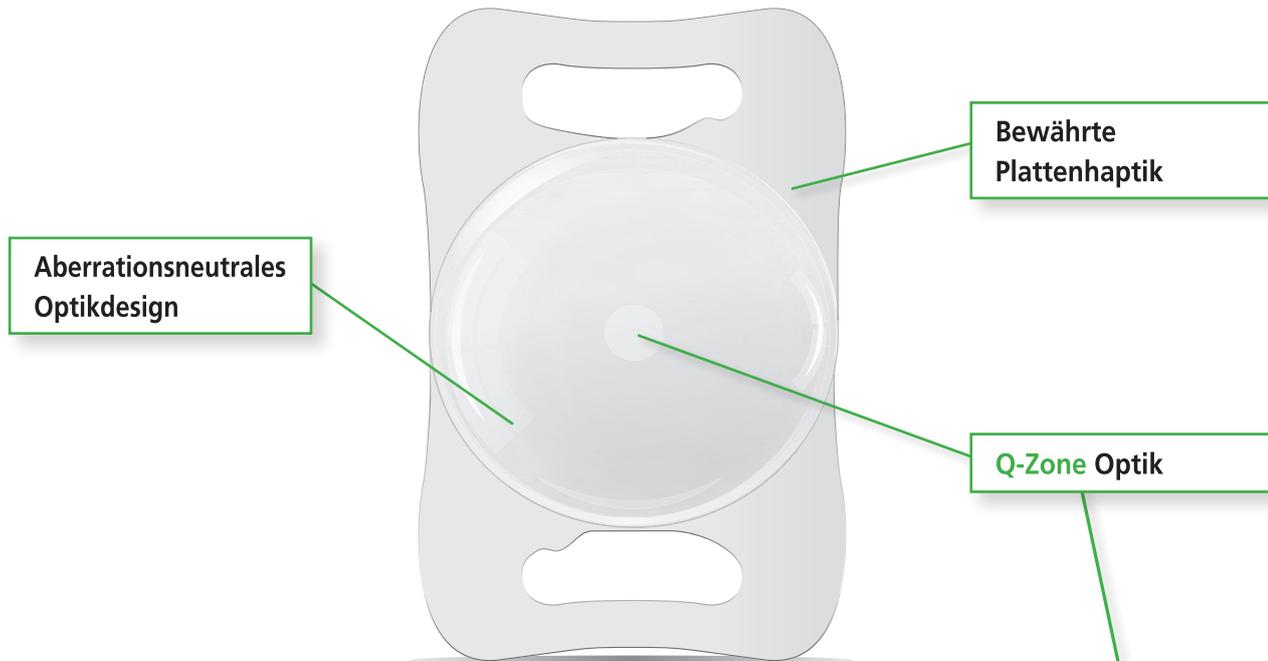
MEHR ALS NUR WEITBLICK



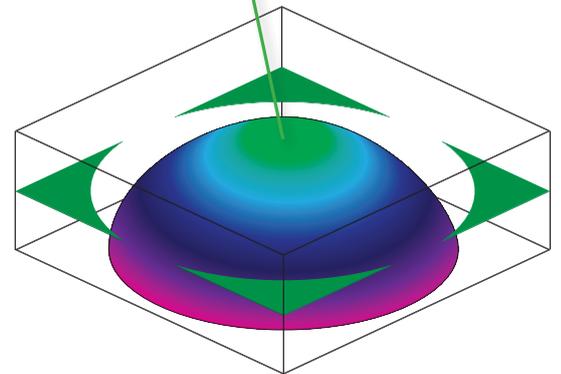
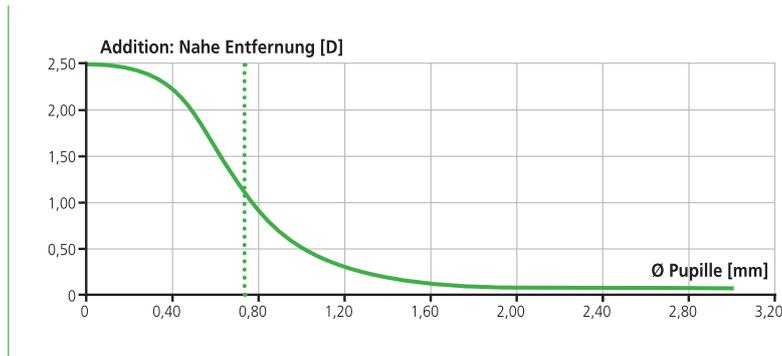
LENTIS[®] QUANTUM

Ein Quantensprung
für die monofokale Standard-Kataraktchirurgie

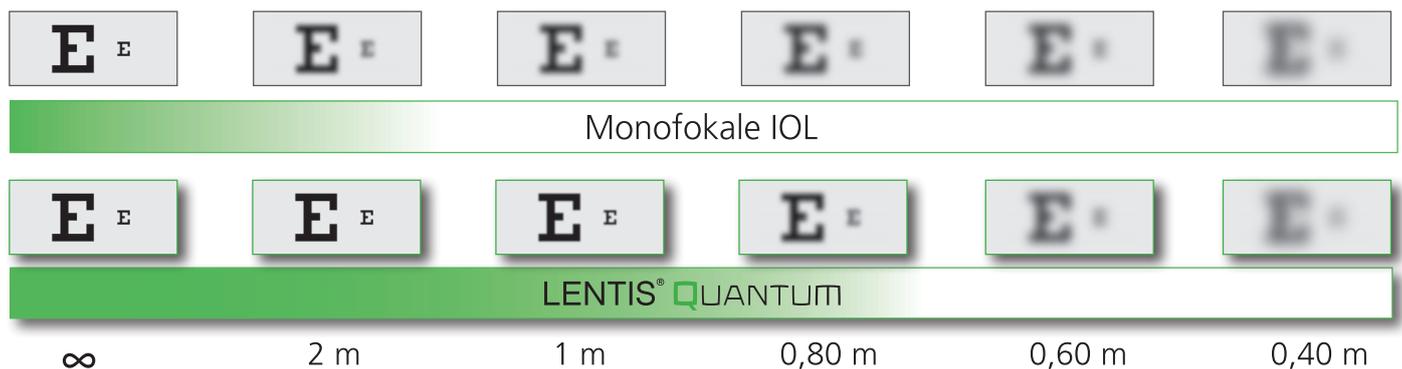
Die neueste Innovation in der LENTIS[®] IOL-Familie



Q-Zone Technologie



Enhanced-Monofocal – ein Fokusbereich, bessere Tiefenschärfe



LENTIS® QUANTUM

Klinische Ergebnisse

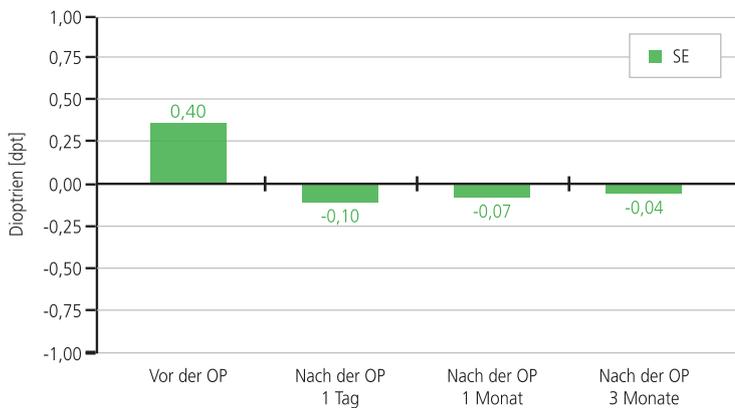


Dr. Harvey Uy

Ergebnisse Light Studie:

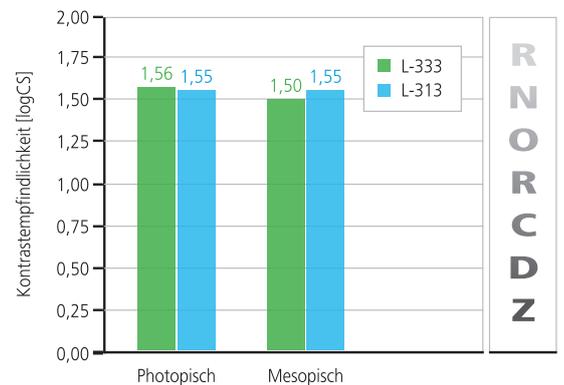
- Fernvisus UDVA 20/20 ■ Intermediär UIVA 20/25 (80 cm)
- Kontrastsehen vergleichbar mit monofokaler IOL ■ Hohe Patientenzufriedenheit

LENTIS® Quantum L-333 - Subjektive Refraktion



LENTIS® Quantum L-333 vs. LENTIS® L-313

Rabin Kontrastempfindlichkeit 1 Monat nach der OP



Quelle: Daten auf Anfrage

Der Einstieg in die moderne Kataraktchirurgie

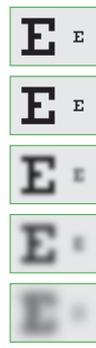
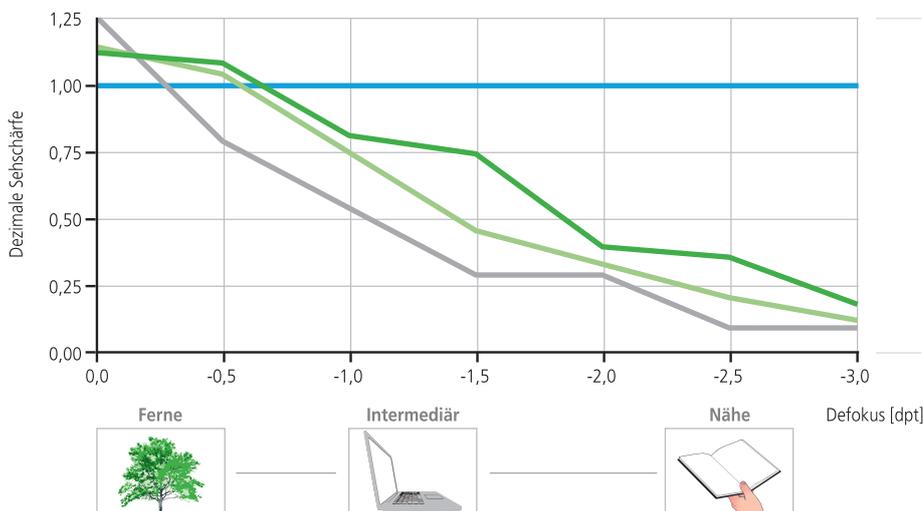


Dr. Detlev Breyer

Ergebnisse Light Studie:

- Fernvisus UDVA 20/20
- Besserer Intermediärvisus UIVA als mit Monofokallinsen

LENTIS® Quantum L-333 vs Monofokale IOL



- Referenzkurve
- Monofokale IOL (monokular, Ferne korrigiert)
- LENTIS® Quantum (monokular, Ferne korrigiert)
- LENTIS® Quantum (binokular, Ferne korrigiert)

Quelle: Daten auf Anfrage

LENTIS[®] QUANTUM

Einteilige monofokale Hinterkammerlinse mit modifizierter asphärischer Oberfläche für die Kapselsackfixation

Bezeichnung	LENTIS [®] QUANTUM L-333
Typ	Faltbare einteilige monofokale IOL zur Kapselsackfixierung
Durchmesser der Optik	6,0 mm
Gesamtdurchmesser	11,0 mm
Haptikanwinkelung	0°
Optikausführung	Bikonvex Modifizierte asphärische Optik - posterior
IOL Design	Plattenhaptik Scharfe Optik- und Haptikkanten, posterior 360° scharfe Optikkante
Material	HydroSmart [®] Copolymer aus hydrophilen Acrylaten mit hydrophob wirkender Oberfläche und UV-Absorber
Lieferbereich	SE +10,0 dpt bis +30,0 dpt (0,5 dpt)
Brechungsindex	1,46
A-Konstante (nominal)	118,0
Sterilisierung	Dampf-Sterilisierung
Lagerung	Lieferung in sterilem Wasser
Empfohlene Injektor-Sets [Einweg]	Überprüfen Sie die Kompatibilität der IOL mit der Injektormatrix unter: https://lentis-eifu.com

Quelle: IOLcon.org

Bitte beachten Sie, dass weder die Firma Teleon noch IOLcon für die korrekte Angabe der optimierten A-Konstanten für den Zeiss IOLMaster verantwortlich gemacht werden können. Die angegebenen Konstanten sind somit als Richtwert und Ausgangsbasis für die Berechnungen der IOL-Brechkraft zu sehen.

Vorteile der LENTIS[®] QUANTUM

- Mehr Sehen bis in den intermediären Bereich im Vergleich zu monofokalen Standard-IOLs
- Hohe Patientenzufriedenheit
- Hoher Kontrast - vergleichbar mit monofokalen Standard-IOLs

HERSTELLER: _____

Revision: QF2481v5

TELEON[®]

Teleon Surgical B.V. | Van Rensselaerweg 4 b | NL - 6956AV Spankeren

✉ marketing@teleon-surgical.com