

MICROLENS A12 – hydrophile Acryl IOL

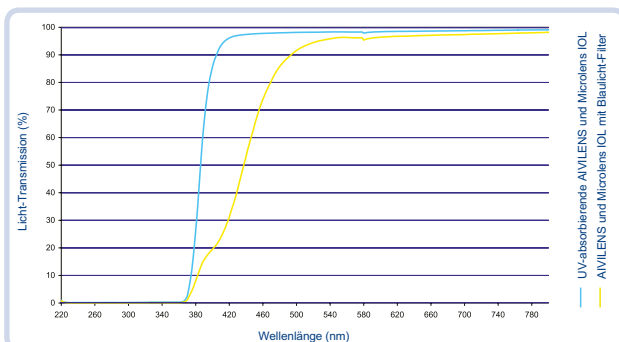
MICROLENS G12 – hydrophile Acryl IOL mit Blaulichtfilter

- Kleine Inzision
- Asphärische Optik
- Rundum scharfe Kante
- Hohe Biokompatibilität
- Kontrollierte Entfaltung im Kapselsack
- Geringe Nachstarrate
- Hervorragende Langzeitstabilität



Linsentyp	Hinterkammerlinse, einteilige IOL
Material	hydrophiles Acryl 26 % Wassergehalt, UV-Blocker, Blaulichtfilter (MICROLENS G12)
Gesamtlänge	11,0 mm
Optikdurchmesser	6,0 mm
Optikdesign	bikonvex, sharp edge, asphärisch
Anwinkelung	0°
A-Konstante	nominal 118,0
Vorderkammertiefe	5,10 mm
SRK/T	117,9
SRK II	118,1
Haigis	a0 = 0,68; a1 = 0,40; a2 = 0,10
HofferQ	pACD = 4,90
Holl.1	sf = 1,12
n	92
Refraktiver Index	1,457 (35 °C)
Verfügbare Dioptrien	+10,0 bis +30,0 in 0,5D
Inzisionsgröße	1,8–2,0 mm

Alle angegebenen A-Konstanten sind Mittelwerte. Wir empfehlen eigene Werte zu ermitteln, die gegebenenfalls abweichen können.



CE 0481

ecm
 Certified Quality
 - ISO 9001 -
 - ISO 13485 -