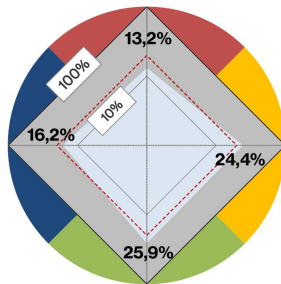


Laserschutzbrille F29P1L12



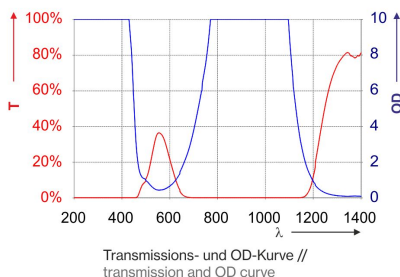
Artikelnummer: F29P1L121001
GTIN: 4050369031692
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,03 kg

Farbsicht



Transmission der Signalfarben nach DIN EN 172 //
transmission of signal colours acc. to EN 172

Filterkurve



Transmissions- und OD-Kurve //
transmission and OD curve

Highlights

- LB Schutzstufen nach EN 207
- Besonders geeignet für UV-Laser, IR-Diodenlaser, Scheiben-, Nd:YAG, Faser- und Alexandrite-Laser
- Breitbandfilter für viele med. Lasersysteme
- Gute Farbsicht und hohe VLT
- In der Fassungen [F18](#), [F22](#), [F42](#) und [F46](#) erhältlich
- Auch als sportliche Shieldbrille [F29](#) und [F47](#) verfügbar

Die Laserschutzbrille F29.P1L12.1001 ist speziell geeignet für UV-Laser, IR-Diodenlaser, Scheiben-, Nd:YAG, Faser- und Alexandrite-Laser und gilt damit als Breitbandfilter für viele medizinische Anwendungen. Sie besitzt im Bereich 180nm bis 1100nm Vollschutz nach EN 207 und weist M-Schutzstufen in dem kompletten Bereich auf. Die Lieferung erfolgt in einer nachhaltig produzierten hexagonalen Pappbox, zusammen mit einem Mikrofaserbeutel und einer Kordel zum Umhängen der Brille. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfehlen wir die Reinigungsstation von laservision (A99.CLSTA.1300).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel, Bügelbrille
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F29
FILTER:	P1L12
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Hellgrün
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	30%
VISUELLE HELBIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille F29P1L12

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD9+)	D LB9 + IR LB4 + M LB6Y
>315 - 445	(OD6+)	DIRM LB6
630 - 650	(OD1-2+)	0,01W 2x10E-6J RB1 (OD1-2)
705 - <720	(OD4+)	DIRM LB4
720 - <735	(OD5+)	DIRM LB5
735 - <745	(OD6+)	DIRM LB6
745 - <755	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
755 - 1100	(OD8+)	D LB6 + IR LB8 + M LB8Y