

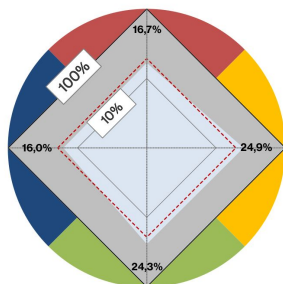
laservision

Laserschutzbrille F29P1L09



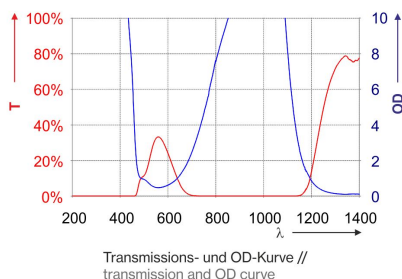
Artikelnummer: F29P1L091001
GTIN: 4050369026520
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg

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

- Voll- (LB) und Justierschutzstufen (RB) nach EN 207/208
- Besonders geeignet für UV, Blau, 808nm und Nd:YAG Laser
- In der [F18](#), [F22](#), [F27](#), [F29](#) und [F42](#) Fassung erhältlich
- Gute Farbsicht und 35% VLT
- z.B. für Medizinlaser (YAG, Diode) höherer Leistung (Dental, Derma)

Die Laserschutzbrille F29.P1L09.1001 besitzt Vollschutz nach EN 207 im UV-Bereich zwischen 180nm - 450nm, im blauen Bereich zwischen 450 und 460nm sowie bei 808nm-Laserdioden und für Nd:YAG-Laser. Zertifizierter Justierschutz nach EN 208 besteht zwischen 650-680nm. Es besteht zudem ein fast vollständig zertifizierter Bereich von 180-1210nm. 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 (A99CLSTA1300).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht, M-Schutzstufen
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F29
FILTER:	P1L09
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.):	35%
VISUELLE HELLLIGKEIT:	Gut

Laserschutzbrille F29P1L09

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD9+)	D LB9 + IR LB4 + M LB6
>315 - 450	(OD5+)	DIRM LB5
>450 - 460	(OD3+)	DIRM LB3
650 - 680	(OD1-2)	0,01W 2x10E-6J RB1
690 - <725	(OD2+)	DIRM LB2
725 - <745	(OD3+)	DIRM LB3
745 - <760	(OD4+)	DIRM LB4
760 - <775	(OD5+)	DIRM LB5
775 - <790	(OD6+)	DIRM LB6
790 - <810	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
810 - 1090	(OD8+)	D LB6 + I LB8 + R LB7 + M LB8Y
>1090 - 1100	(OD7+)	D LB6 + IRM LB7
>1100 - 1110	(OD6+)	DIRM LB6
>1110 - 1120	(OD5+)	DIRM LB5