

laservision

Laserschutzbrille F29P1L15

Highlights



- Schutzstufen zertifiziert nach EN 207 und EN 208
- Voll- und Justierschutz für UV-Laser, Laser im IR-Bereich sowie starke rote Ziellaser um die 650nm
- Justierschutz RB2 bei 650nm - 665nm
- In der Fassungen [F18](#), [F22](#), [F27](#), [F29](#) und [F42](#) verfügbar
- Gute Farbsicht
- Sehr gut geeignet für Medizinlaser (YAG, Diode) höherer Leistungen (Dental- und Derma-Bereich)

Artikelnummer: F29P1L151001

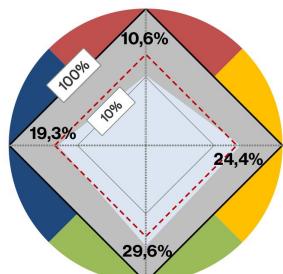
GTIN: 4050369044548

Verpackungseinheit: 1 Stück

Gewicht inkl. Verpackung: 0,23 kg

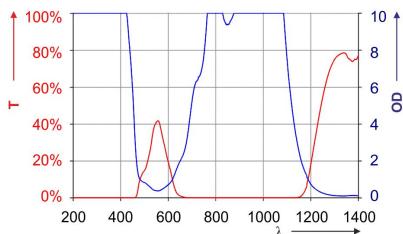
Gewicht exkl. Verpackung: 0,03 kg

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

Die Laserschutzbrille F29.P1L15.1001 bietet Vollschutz nach EN 207 im UV-Bereich, im IR-Bereich von 700-1090nm und starke rote Ziellaser um die 650nm und Justierschutz nach EN 208 im Bereich 620-635nm und 650-665nm. Sehr gut geeignet für Medizinlaser (YAG, Diode) höherer Leistungen (Dental- und Derma-Bereich). Der Laserchutzfilter bietet auch eine gute Farbsicht. 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
BRILLENART:	Bügelbrille
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F29
FILTER:	P1L15
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Grün
FILTERKRÜMMUNG:	Basiskurve 9
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolet
VLT (CA.):	25%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Gut

laservision

Laserschutzbrille F29P1L15

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD9+)	D LB9 + IR LB4
>315 - 450	(OD5+)	DIR LB5
>450 - 460	(OD3+)	DIR LB3
620 - 635	–	0,01W 2x10E-6J RB1
650 - <680	(OD2+)	DIR LB2
680 - <690	(OD3+)	DIR LB3
690 - <700	(OD4+)	DIR LB4
700 - <720	(OD5+)	DIR LB5
720 - <755	(OD6+)	DIR LB6
755 - 1090	(OD7+)	D LB6 + IR LB7