

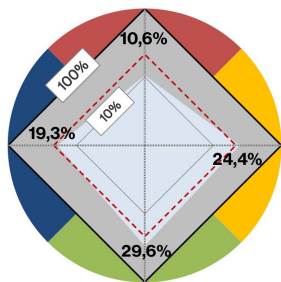
laservision

Laserschutz-Lupenbrille F27P1L15 340mm



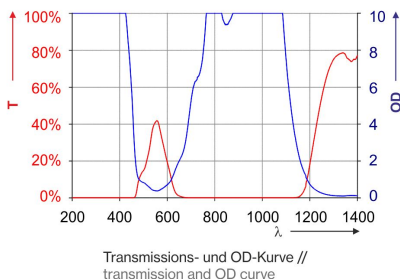
Artikelnummer: F27P1L151231
GTIN: 4050369044425
Verpackungseinheit: 1 Stück
Gewicht inkl. Verpackung: 0,59 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,10 kg

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

- 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)

Die laservision Laserschutz-Lupenbrille F27.P1L15.1231 mit Standardbügeln 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. Die F27 mit Filter P1L15 findet ihren Einsatz bei Medizinlasern (YAG, Diode) höherer Leistungen und damit im Dental- und Derma-Bereich. Der hier verwendete, grüne Filter P1L15 im Shield besitzt eine gute visuelle Helligkeit und eine VLT von ca. 25%. Die Lieferung der Laserschutz-Lupenbrille erfolgt in einem ausgeschäumten Kunststoff-Koffer mit Brillentuch, sterilisierbare Schwenkhebel sowie einer Kordel zum Umhängen bzw. zum individuellen feststellen der Brille am Kopf. Zur Reinigung der Laserschutzbrille empfiehlt laservision die professionelle Reinigungsstation (A99.CLSTA.1300).

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
BRILLENTYP:	Überbrille mit Bügel
EIGENSCHAFTEN:	Geringes Gewicht
FARBSICHT:	Gut
FASSUNG:	F27
FILTER:	P1L15
FILTERDICKE:	ca. 2mm
FILTERFARBE:	Grün
FILTERKRÜMMUNG:	Planes Filter
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 207 Vollschutz, EN 208 Justierschutz
POLSTERUNG:	keine Polsterung
SCHUTZBEREICH:	Nahes Infrarot, Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	25%

Laserschutz-Lupenbrille F27P1L15 340mm

VISUELLE HELLIGKEIT: Gut

WELLENLÄNGE	OD	BETRIEBSART / GEPRÜFTE SCHUTZSTUFE
180 - 315	(OD9+)	D LB9 + IR LB4
>315 - 450	(OD5+)	DIR LB5
>450 - 460	(OD3+)	DIR LB3
620 - <650	(OD1+)	DIRM LB1
650 - <680	(OD2+)	DIRM LB2
680 - <690	(OD3+)	DIRM LB3
690 - <700	(OD4+)	DIRM LB4
700 - <720	(OD5+)	DIRM LB5
720 - <755	(OD6+)	DIR LB6 + M LB6Y
755 - 1090	(OD7+)	D LB6 + IR LB7 + M LB6Y