laservision

Laserschutz-Lupenbrille F27P1L15 340mm

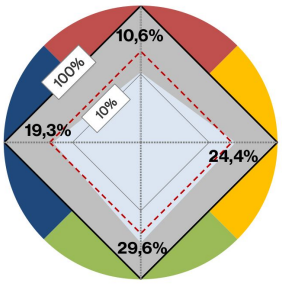
Highlights

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

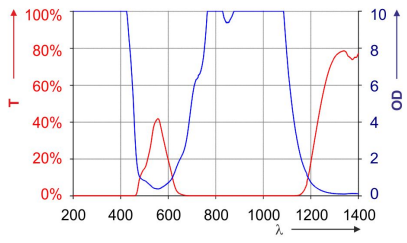
Die laservision Laserschutz-Lupenbrille F27.P1L15.1231 mit Standardbügeln bietet Vollschutz nach EN 207 im UV-Bereich, im IR-Bereich von 700-1090nm und starke rote Ziellaser um die 650nm und Justierschutz nach EN 208 im Bereich 620-635nm und 650-665nm. Die F27 mit Filter P1L15 findet ihren Einsatz bei 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).

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

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%

LASERVISION GmbH | Würzburger Str. 152, D-90766 Fürth | **T** +49 911 9736 8100 | **E** info@lvg.com | **I** uvex-laservision.de

laservision

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