

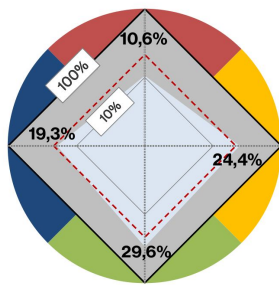
# laservision

## Laserschutz-Lupenbrille F27P1L15 340mm



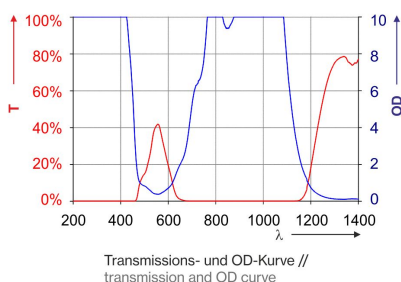
Artikelnummer: F27P1L151231  
GTIN: 4050369044425  
Verpackungseinheit: 1 Stück  
Gewicht inkl. Verpackung: 0,59 kg

### 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).

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

## Laserschutz-Lupenbrille F27P1L15 340mm

VISUELLE HELBIGKEIT: 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+)	DIR LB1
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