

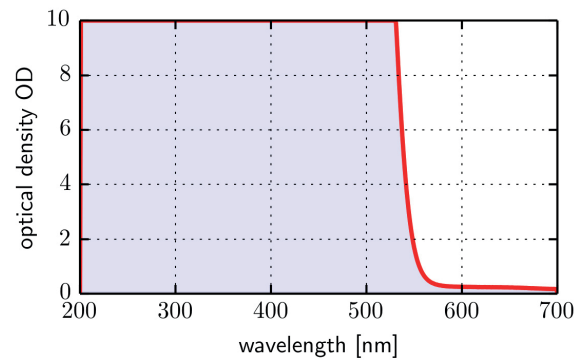
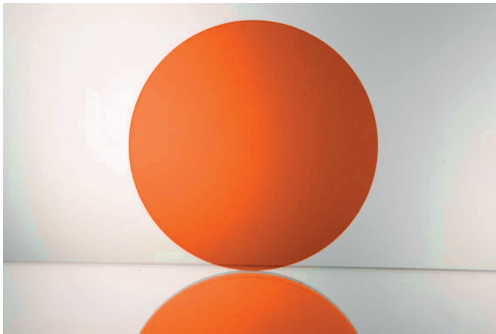
- Anwendungen:** Excimer, UV, harmonische Nd:YAG (266nm+355nm+532nm), KTP
- Filtermaterial:** Spezialkunststoff
- Filterfarbe:** orange
- Filterdicke:** ca. 3,0 mm
- VLT:** ca. 40 %

Schutzstufen

Wellenlänge (nm)	Schutzstufen (EN 12254)	OD-Werte
180 – 315	D AB7+ IR AB2	(OD 10+)
315 – 532	D AB6 + IR AB7 + M AB6	(OD 9+)
> 532 – 540	DIRM AB4	(OD 4+)
> 540 – 548	DIRM AB2	(OD 2+)
> 548 – 553	DIRM AB1	(OD 1+)
PF CE		

Data sheet

Laser Safety Filter 0285



Applications: Excimer, UV, harmonic Nd:YAG (266nm+355nm+532nm), KTP
Filter material: special plastic
Filter color: orange
Filter thickness: appr. 3.0 mm
VLT: appr. 40 %

Protection levels

Wavelength (nm)	Protection levels (EN 12254)	OD-Values
180 – 315	D AB7+ IR AB2	(OD 10+)
315 – 532	D AB6 + IR AB7 + M AB6	(OD 9+)
> 532 – 540	DIRM AB4	(OD 4+)
> 540 – 548	DIRM AB2	(OD 2+)
> 548 – 553	DIRM AB1	(OD 1+)
PF CE		