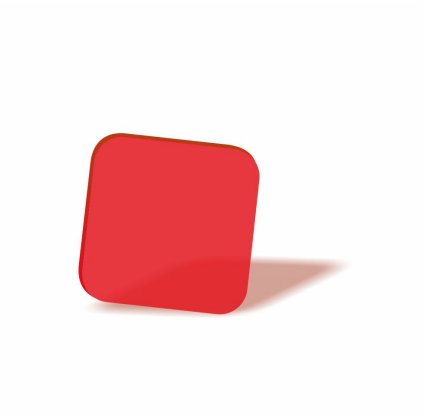


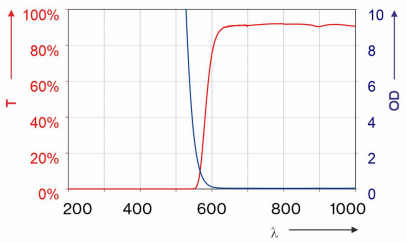
Highlights

Das Kunststoff-Laserschutzfenster P1E12 von laservision ist das Standardfenster für UV-Laser, blaue und grüne Laserwellenlängen bis 540nm. Das Fenster bietet eine OD10+ von 180nm bis 525nm sowie eine OD8+ bei 532nm. Das rot-orange Laserschutzfenster ist 200x100mm groß und besitzt 21% VLT. Das Laserschutzfiltermaterial ist in verschiedenen Standardmaßen und kundenspezifisch bis zu einer Größe von 3000x2000mm verfügbar. Die Dicke beträgt 6mm. Das Fenster ist nach EN 60825-4 CE zertifiziert.

Artikelnummer: 000P1E121001
GTIN: 4050369078222
Gewicht inkl. Verpackung: 0,15 kg
Gewicht exkl. Verpackung: 0,14 kg

BESCHICHTUNG:	keine Beschichtung
FARBE:	rot-orange
FARBSICHT:	Leicht eingeschränkt
FILTERDICKE:	ca. 6mm
FILTERMATERIAL:	Kunststoff
FILTERTECHNOLOGIE:	Absorptionsfilter
NORMEN:	EN 60825-4
SCHUTZBEREICH:	Sichtbar, Ultraviolett
VLT (CA.):	21%
VISUELLE HELLIGKEIT:	Ausreichend

Filterkurve



Transmissions- und OD-Kurve //
transmission and OD curve

DIN EN 60825-4

200-540nm | 66,2 kW/m^2 | T2 | t_{max} = 105s

OD

WELLENLÄNGE (NM)	OD
180 - 525	(OD10+)
>525 - 532	(OD8+)
>532 - 535	(OD7+)
>535 - 540	(OD5+)
>540 - 545	(OD4+)
>545 - 555	(OD2+)

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