

laservision



**360°
FlexJoint
Profile**

E25

**Modulares
Faltwandsystem //
Modular barrier
system**

protecting people



360° FlexJoint Profil

- Innovatives, lineares Scharniersystem
- Patentiertes Aluminium-Profil (angemeldet)
- Laserstrahl- und lichtdicht
- Vollständig schwenkbar: 0°-360°
- Innovativ linear hinge
- Patent pending Aluminium profile
- Laser beam and lightproof
- Completely swiveling: 0°-360°



EN 60825-4:
T2 1070nm
SGB(I₀) ≤3MW/m²





Rahmenprofil // frame profile: E25

- 25mm Aluminiumprofil
- 2 bis 9 Segmente möglich
- Segmentgröße 2100 x 1257 mm
- Standfüße mit Rollen
- 25mm aluminium profile
- 2 to 9 segments possible
- Segment dimension 2100 x 1257 mm
- Stands with wheels

Standardfüllung // standard filling: M7P06

- schwarz beschichtete Alu-Deckplatten
- Leichte Sandwichstruktur
- Füllmaterialien EN 60825-4 zertifiziert
- Barrier und Fenster optional frei wählbar
- Black coated Al cover plates
- Light weight polymer sandwich structure
- Materials certified acc. to EN 60825-4
- option: different barriers and windows

Zertifizierungsgrenzwert // certification limit value

EN 60825-4: T2 1070nm SGB(I₀) ≤960kW/m²



Highlights

- Geprüftes Scharniersystem
- einfacher und schneller Aufbau
- sicheres Handling
- für Service & Wartungsarbeiten
- Empfohlen als Raumteiler im Labor

- Tested hinge system
- Easy and fast set up
- Safe handling
- For service and maintenance
- Recommended as room divider in laboratories

Optionen // options



- Andere Wandmaterialien mit höherer Schutzwirkung
- Kombination mit Laservision-Laserschutzscheiben

- Other barrier materials with higher protection rating
- Combination with laservision laser safety windows



Füße und Rollen // stands and wheels



- 30cm Ausleger
- Reduzierte Stolpergefahr
- Sicherer Stand auch vollständig entfaltet
- Feststellbare Rollen in Industriequalität
- 30cm boom
- Reduced risk of stumbling
- Stable stand also when fully unfolded
- Durable lockable wheels in industrial quality

Lagerung // storage



- Platzsparende Lagerung durch 360° FlexJoint
- Space saving storage due to 360° FlexJoint



laservision

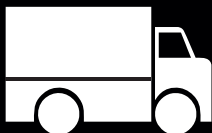
Shop online!



<https://www.uvex-laservision.de/grossflaechiger-laserschutz/laserschutzwaende/e25-modulares-faltwandsystem/>

<https://www.uvex-laservision.de/en/large-area-laser-protection/laser-safety-barriers/e25-modular-barrier-system/>

Lieferung ohne zusätzliche Montage //
Delivery Ready-to-use



LASERVISION GmbH & Co.KG
Würzburger Str. 152
D-90766 Fürth

T: +49 911 9736-8100

F: +49 911 9736-8199

E: info@lvg.com

I: uvex-laservision.de

protecting people