

Proposition lunettes protection laser



laservision

Filtre plastique P1M02

Le filtre de sécurité laser P1M02 est un filtre de protection laser absorbant gris clair sans revêtement réfléchissant supplémentaire. La protection est basée sur l'absorption de la lumière laser dans le matériau lui-même. Le filtre de sécurité laser a une transmission de la lumière du jour de 45% et une très bonne luminosité visuelle. Le laser de sécurité laservision P1M02 est certifié CE et disponible sur les montures F18 / F22 (OTG surlunettes). Il est particulièrement adapté à la gamme UV ainsi qu'aux lasers Nd: YAG, Fibre, disque et CO2. Veuillez calculer les niveaux de protection requis avant d'utiliser les filtres de sécurité laser et comparer avec le filtre fourni.



Couleur : gris clair

Technologie de filtre : filtre absorbant

Matériau : polycarbonate

Valeur de transmission : env. 45%

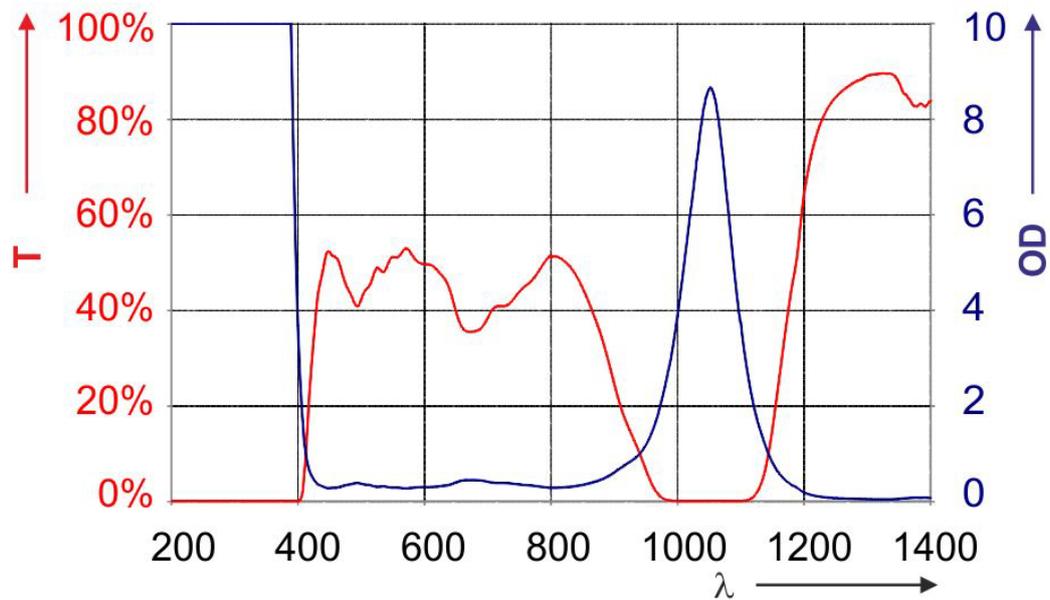
Visualisation de la brillance : excellente

Visualisation des couleurs : très bonne

Épaisseur du filtre : env. 2 mm

Gamme de protection : UV, proche infra-rouge et infra-rouge

Courbe de transmission du filtre P1M02 :



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

Vision du spectre à travers le filtre



Vision du spectre sans filtre



Montures disponibles

Monture : lunette/surlunette (branches flexibles F18 ou avec charnière F22)



Avantages :

- Très légère
- Protection maximale grâce à l'écran très enveloppant
- Système de branches innovant pour s'adapter à tous les visages sans pression
- Peut être portée au dessus de lunettes de vue sans gêne au niveau des branches : elles se placent au –dessus des branches des lunettes de vue
- Vision panoramique

Réf avec filtre P1M02 : [F18/F22.P1M02.1001](#)

Monture : lunette/surlunette F42



Avantages :

- Très légère
- Protection maximale grâce à l'écran très enveloppant
- Branches à charnières formables à froid
- Peut être portée au dessus de lunettes de vue sans gêne au niveau des branches : elles se placent au –dessus des branches des lunettes de vue
- Vision panoramique

Réf avec filtre P1M02 : [F42.P1M02.1001](#)

Lunettes conformes à la norme EN 207.

LONGUEUR D'ONDE (NM)	OD	MODE DE FONCTIONNEMENT / NIVEAU DE PROTECTION TESTÉ
180 - 315	(OD9 +)	D LB9 + IR LB4 + M LB6Y
1002 - <1020	(OD4 +)	DIRM LB4
1020 - <1030	(OD6 +)	DIRM LB6
1030-1070	(OD7 +)	D LB6 + IR LB7 + M LB7Y
> 1070 - 1080	(OD6 +)	DIRM LB6
> 1080 - 1096	(OD4 +)	DIRM LB4
9000 - 11500	(OD6 +)	DI LB4