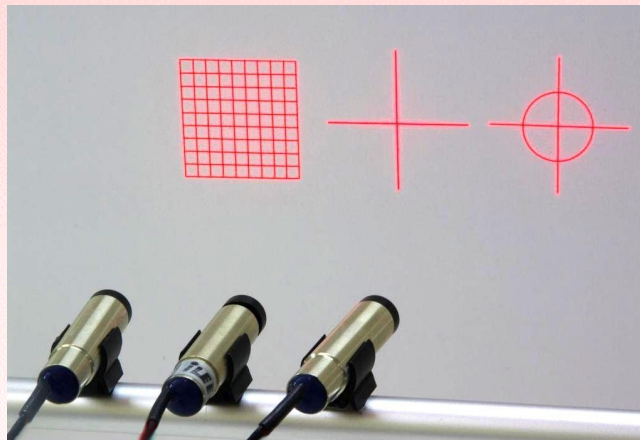


Picture-Generating-Module / PGM

Le PGM est une source laser avec laquelle un nombre illimité de symboles ou d'images peuvent être projetés. Application typique : Positionnement, repère visuel, vision industrielle, etc. Les avantages, comparés à un réseau diffractif (Grating), est : la **continuité** des lignes et non une succession de points ; pas de frais initiaux pour créer un nouveau motif. Modèle centré également disponible; grâce au centrage mécanique, les axes optiques et mécaniques sont alignés et nécessitent plus de réglage à l'installation ou en cas de remplacement. Plusieurs longueurs d'onde et puissances sont également à votre disposition. Les divers inserts disponibles sont sur la fiche technique *inserts pour PGM*. Autres images selon vos besoins sur demande sans frais initiaux !!



Caractéristiques :

- Source laser de projection d'images pour générer divers symboles (croix cercle grilles lignes etc.)
- Alternative économique comparée au réseau diffractif onéreux (Gratings)
- Lignes continues (absence de points gênants pour certaines caméras).
- Projection spécifique selon vos besoins même pour des faibles quantités ou prototypes sans frais initiaux
- Inserts interchangeables pour diverses projections. (modèle centré pas d'échange possible)
- Modèle centré également disponible; grâce au centrage optique, pas de réglage nécessaire.
- Puissance réglable
- Distance de projection utile < 200mm

Pour obtenir les fiches techniques :

Exécution standard avec optique PGM interchangeable

<http://www.ilee.ch/Datenblaetter/0016-01-94-03-001%20%20%20PGM%20donnees%20technique.pdf>

Modèle centré avec les axes optiques et mécaniques alignés. Avec optique PGM intégrée

<http://www.ilee.ch/Datenblaetter/0028-01-94-03-001%20%20%20PGMZentriert.pdf>

PGM Sélection des images optiques PGM interchangeable ou intégré avec axes alignés

<http://www.ilee.ch/Datenblaetter/0016-01-94-33-001%20%20%20PGM%20inserts.pdf>