

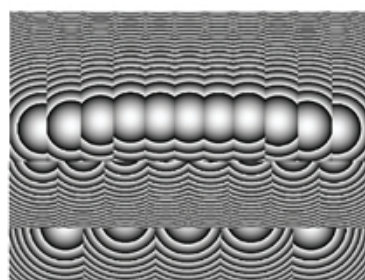
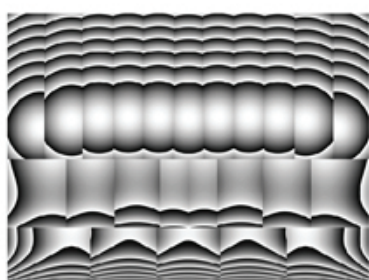
Chega de importar lentes para sensores de movimento !

Agora sua empresa pode adquirir lentes de Fresnel de excelente qualidade, com tecnologia 100% nacional. Temos *expertise* de projeto e domínio da tecnologia de confecção de moldes para produção em escala.

A HoloVision[®] é uma empresa de base tecnológica, fabricante de lentes de Fresnel empregadas em sensores infra-vermelhos de movimento, visando os mercados de segurança eletrônica e controle de iluminação.

PROJETO

Métodos matemáticos precisos para o cálculo das lentes

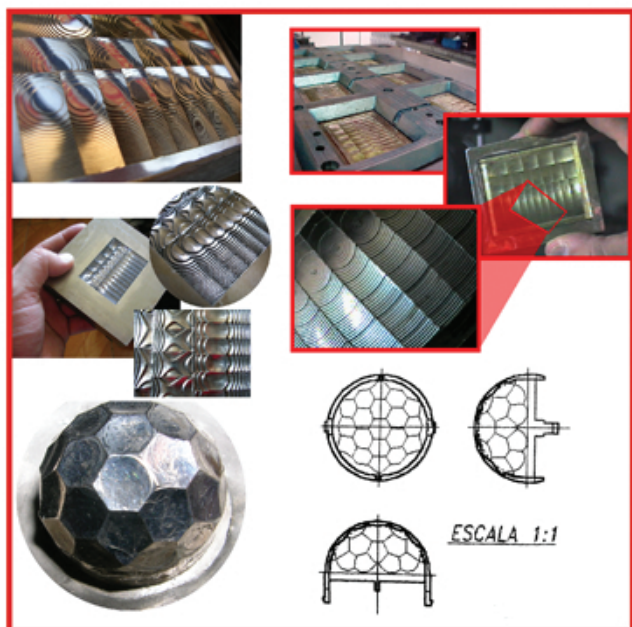


LENTE CONVENCIONAL

métodos computacionais próprios no projeto das lentes

FABRICAÇÃO

O domínio da tecnologia de moldes permite a fabricação de lentes sob encomenda

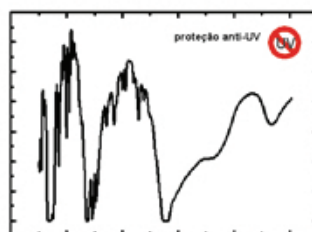


moldes desenvolvidos com tecnologia própria

CARACTERIZAÇÃO & TESTES

Técnicas avançadas na caracterização de matéria-prima das lentes e testes de desempenho dos sensores

Matéria-prima



- análise via espectroscopia
- com proteção anti-UV

Imagens Térmicas

imagens no infra-vermelho de uma pessoa movendo-se a 6m da lente

