

# Vidro Acrílico

## G-LUX

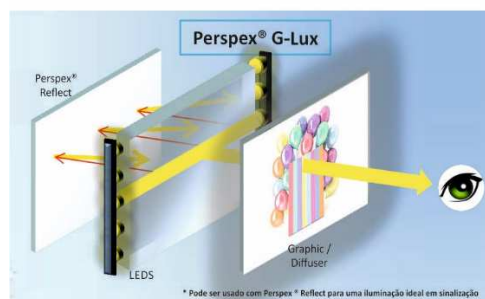
Tecnologia de painéis em acrílico, garantindo uma iluminação ideal pela aresta para aplicações de comunicação visual.

Especialmente desenvolvido para a iluminação pela aresta, o que proporciona uns reclamos luminosos mais finos.

- Rentabilidade total em painéis muito pequenos, pequenos, médios e grandes
- Chapa transparente com a superfície brilhante, disponível de 4 a 10 mm
- Dimensão das chapas: 3050x2030 mm

Principais Características:

- Excelente rendimento luminoso com iluminação uniforme
- Complemento das chapas Perspex S-Lux
- Nenhum gravado necessário para mais economia
- Garantia de 10 anos contra amarelecimento
- Rendimento luminoso otimizado se utilizado com uma imagem ou um difusor
- Muito boa rigidez da superfície e resistência aos riscos
- 100% Reciclável



# Vidro Acrílico

# Lumina

Suas propriedades inovadoras permitir uma distribuição uniforme da luz, e é ideal para o desenvolvimento de novos projetos em decoração, iluminação e publicidade.

Cria uma iluminação uniforme em toda a superfície, quando se aplica uma fonte de luz na aresta da placa.

Ideal para uso em molduras finas que incorporam iluminação LED.

Pode ser usado com qualquer fonte de luz, tubos fluorescentes, CCFL, LED e fibras óticas.

## Esquema de Montagem

A-Película de proteção

B-Folha impressa

C-Chapa Lumina

D-Fonte de luz

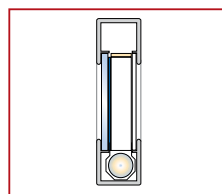
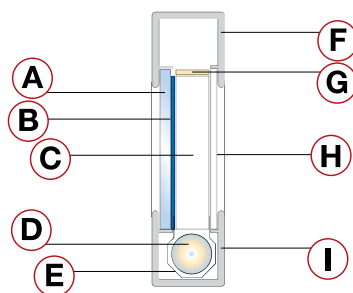
E-Refletor

F-Quadro

G-fita reflexiva

H-Reflector branco

I-Quadro



# Acrílico Lumina

## Características Técnicas

Propriedades	Método	Unidade	Valor
Densidade	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	1.19
Módulo de Elasticidade	ISO 527	MPa	3300
Temperatura Vicat	ISO 306 A50	°C	115
Coeficiente de dilatação térmica	ISO 11359-2	10 <sup>-5</sup> x k <sup>-1</sup>	7
Temperaturas para curvatura a quente		°C	110-130
Charpy (sem entalha)	ISO 179	Kj/m <sup>2</sup>	15