

see the world with no frame



lummenn[®]
FRAME SYSTEM

Lummenn 70 Oculta

Sistema Lummenn

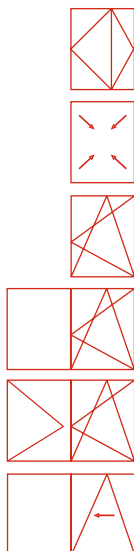
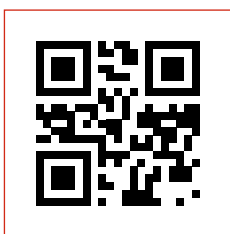
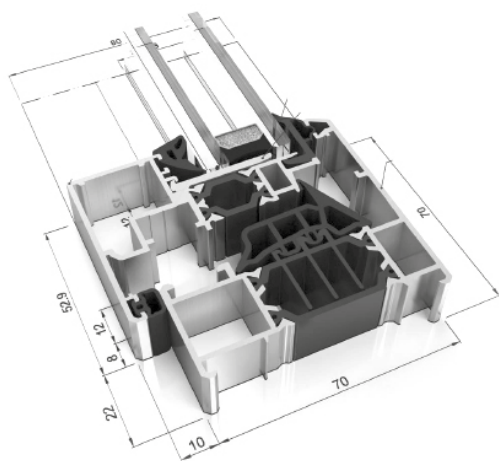
O sistema Lummenn tem no seu ADN características únicas que lhe permitem atingir altos desempenhos.

Com capacidades mecânicas invejáveis permite a construção de vãos de grandes dimensões.

O sistema Lummenn tem no seu ADN características únicas que lhe permitem atingir altos desempenhos.

Com capacidades mecânicas invejáveis permite a construção de vãos de grandes dimensões.

As suas folhas deslizantes permitem a assemblagem de unidades de vidro altamente isolante, quer no aspecto térmico quer acústico.



www.lummenn.pt

coeficiente de transmissão térmica

Uw desde 1,2 (w/m k)
Consultar tipologia, dimensão e vidro

Zonas de cumprimento do rccte* i1 i2 i3
*Em função do coeficiente de transmissão térmica do vidro

isolamento acústico

Caixa máxima para envidraçamento: 36 mm.
Máximo isolamento acústico $rw=41$ dba

Acabamentos
Possibilidade bi-cor
Lacagem a cores (ral, salpicados e rugosos)
Lacagem imitação madeira
Lacagem antibacteriana
Anodizado

categorias alcançadas em banco de ensaios

Permeabilidade ao ar
(En 12207:2000): classe 4

Estanquidade à água
(En 12208:2000): classe E1500

Resistência ao vento
(En 12210:2000): classe c5

Dimensões máximas por caixilho
Largura (l) = «infinita»
Altura (h) = 2800mm

Dimensões máximas por folha
Largura (l) = 1600mm
Altura (h) = 2800mm

Peso máximo / folha = 900kg