

FICHA TÉCNICA

LUX WALL

Uma solução moderna e rápida com acabamento premium

LUXWALL é a evolução dos painéis de parede: um sistema modular que une design contemporâneo, alto desempenho acústico e praticidade de instalação. Desenvolvido para arquitetos e designers que buscam sofisticação e eficiência, é a escolha ideal para transformar projetos residenciais e corporativos em ambientes funcionais e esteticamente marcantes.

Por que escolher painéis LUXWALL?



Instalação **rápida**
e **limpa**



Manutenção
ZERO



Acabamento de
alto padrão



Isolamento
acústico e térmico

O que torna o sistema único?

Produzido em policarbonato de alta tecnologia, o LUXWALL é ideal para divisórias internas e fechamentos translúcidos. Sua estrutura permite **difusão uniforme da luz natural, reduzindo a necessidade de iluminação artificial** e proporcionando economia de energia.

Com a opção de proteção infravermelha, oferece **maior conforto térmico e eficiência energética** na climatização do seu espaço.

O encaixe macho/fêmea aliado a perfis de alumínio garante instalação precisa, **acabamento impecável e durabilidade** mesmo em grandes vãos.

Vantagens:

- Resistência superior e ótima transmissão de luz com isolamento térmico eficiente.
- Sistema de encaixe rápido, prático e econômico.
- Perfis exclusivos em alumínio que valorizam o design.
- Aplicação em divisórias até 3m de altura e fechamentos contínuos até 12m.
- Excelente desempenho acústico e vedação com sobreposição externa.
- Estrutura alveolar que distribui a luz de forma homogênea.
- Proteção contra raios UV e resistência às intempéries.
- Solução sustentável com longa vida útil.



Aplicações:

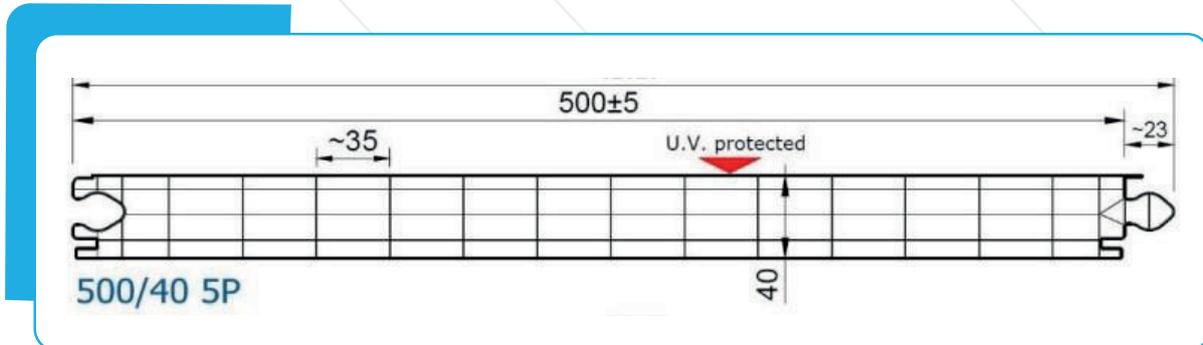
Flexibilidade, requinte e durabilidade para renovar e agregar valor nas áreas externas ou internas do seu espaço.

- Residência de alto padrão
- Prédios corporativos
- Estabelecimentos comerciais
- Indústrias e galpões
- Edifícios públicos



Ficha técnica painel 500/40

Seção do painel:



Artigo de especificação:

Painel modular interlocada em policarbonato extrudado, com largura ~500 mm (passo) e espessura 40 mm, com estrutura alveolar de 5 paredes. A seção particular permite a instalação sem o auxílio de qualquer elemento de junta. Os painéis são fornecidos com comprimento sob medida, sendo autoextinguíveis classe II-A (IT-10).

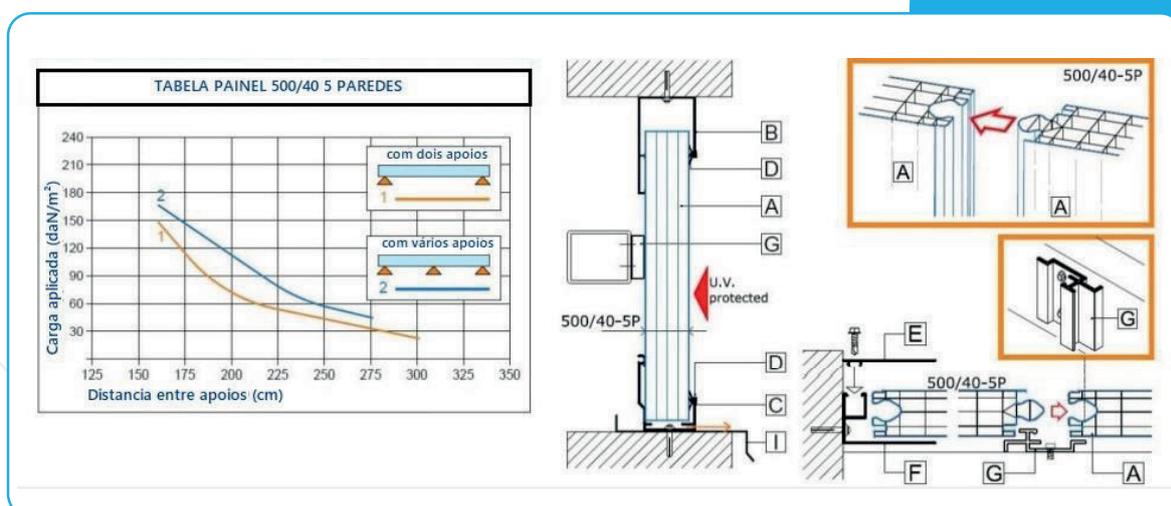
Utilização:

Construção de painéis de preenchimento vertical.

Acessórios:

O sistema é completado por perfis de perímetro em aço galvanizado ou alumínio anodizado natural e acessórios, indicado nos esquemas abaixo:

Tabela de cargas e detalhes de instalação — Painel 500/40, 5 paredes



Características técnicas:

DADOS	UNIDADE	MODELO 500/40 5 PAREDES
Espessura	mm	40
Largura da chapa	mm	500 + - 5
Comprimento	m	Sob medida conforme necessidade do Projeto
Cor	-	Cristal (Incolor) Branco (Leitoso)
Fechamentos das Extremidades	-	Fechamento com fita aluminizada
Estrutura do Alvéolo	-	5 Paredes
Proteção U.V.	-	Proteção U.V. no lado Externo
Resistência a fogo	-	Classe II-A (conforme IT-10 Corpo dos Bombeiros)
Temperatura de Trabalho	°C	-40° / + 130°
Dilatação térmica	mm/mm°C	6,7 x 10 ⁻⁵
Resistencia Química/Manutenção	-	Verificar Tabela de resistência química
Isolamento Térmico	W/m²K	U= 1,30
Transmissão Luminosa	%	61 ± 2 52 ± 2
Fator Solar Cristal (Incolor) Branco (Leitoso)	%	60 ± 2 50 ± 2
Coefficiente de Sombreamento Cristal (Incolor) Branco (Leitoso)		0,69 ± 0,02 0,58 ± 0,02
Garantia	10 Anos – Consultar os nossos termos e condições para Garantia	

Ferramentas de instalação:



• Cortador de disco circular



• Disco circular para madeira



• Parafusadeira com parafuso perfurante de cabeça chata

Nós somos a Producta: Distribuidora oficial do LUXWALL



A Producta é uma distribuidora nacional criada por profissionais com mais de **20 anos de experiência nos segmentos de comunicação visual, construção civil e indústria**. Nosso compromisso é oferecer soluções modernas com logística eficiente e suporte especializado.

Com matriz em Itajaí (SC) e filiais em Curitiba (PR) e Atibaia (SP), a Producta possui uma rede preparada para **atender diferentes regiões do país com agilidade, compromisso com a qualidade e entrega sempre no prazo**. Essa estrutura nos permite estar próximos dos nossos clientes, oferecendo não apenas produtos de alta qualidade, mas também atendimento diferenciado e suporte contínuo em cada projeto.

Nossos contatos

Nossa equipe está pronta para esclarecer dúvidas, apresentar soluções e garantir que você tenha a melhor experiência na distribuição do LUXWALL.



Comercial:

(11) 95552-2908

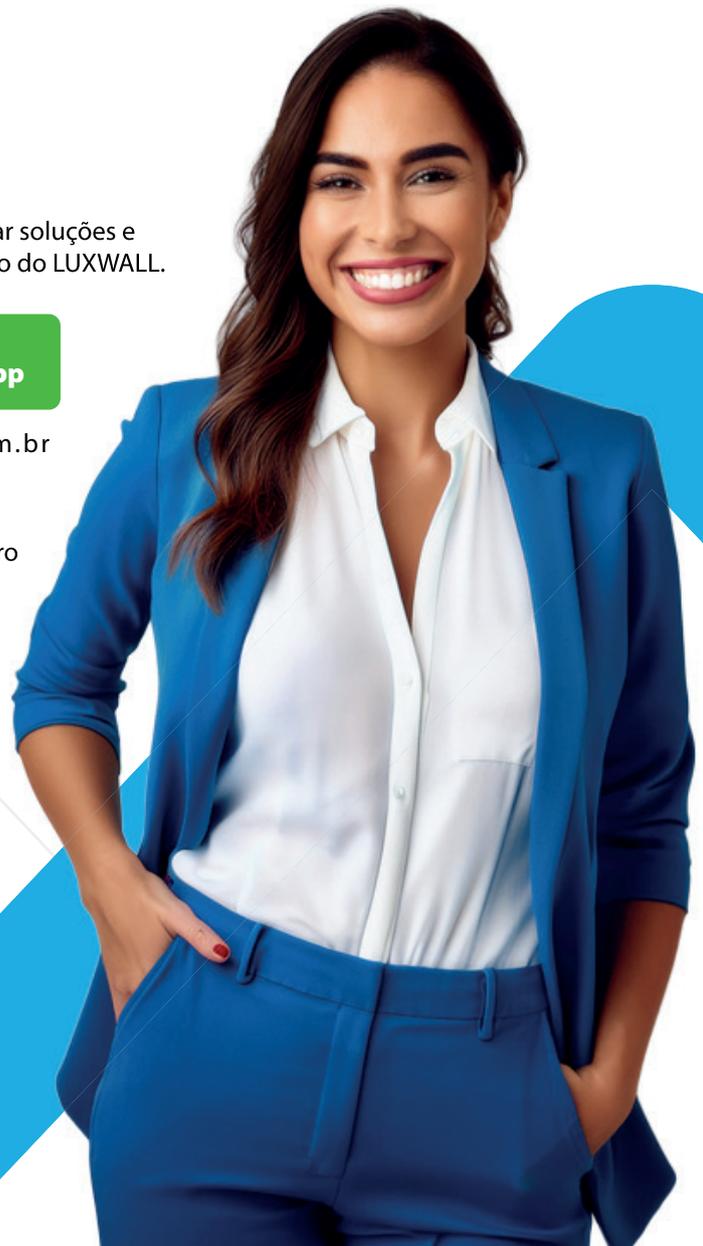


Fale conosco
pelo whatsapp

contato@producta.com.br | www.producta.com.br

-  **Matriz (Itajaí/SC):**
R. Olímpio Miranda Júnior, 168 Sala 10 e 11, Box 6 – Centro
-  **Filial (Curitiba/PR):**
Av. São José, 618 – Sala 1105, 10º andar – Cond. Botânico
-  **Filial (Atibaia/SP):**
Rua José Benedito Rolindo, 27, Sala 5 – Alvinópolis

PRODUCTA[®]
DISTRIBUIÇÃO INTELIGENTE



FICHA TÉCNICA

LUX  **WALL**