

1 | DESCRIÇÃO DO PRODUTO

ACESSÓRIOS E OPÇÕES PARA PÉRGOLAS

Uma das grandes valências da nossa gama de pérgolas é a possibilidade de criar soluções à sua medida, para que possa usufruir do seu terraço ou jardim ao máximo, com todo o conforto e segurança.

Conheça mais ao pormenor a vasta gama de opções que poderá considerar para criar a pérgola ideal para si. As possibilidades são infinitas.

A estrutura (que se integra de forma harmoniosa com os mais diversos estilos arquitetónicos) pode incorporar várias soluções para proteção das laterais, sistemas de iluminação LED, aquecimento e som, tornando este espaço num prolongamento elegante e intemporal da sua casa ou negócio.

O seu design inteligente assegura que todas as fixações e os cabos elétricos se encontrem ocultos, escondidos dentro da estrutura.

No processo de desenvolvimento destas pérgolas considerou-se a qualidade dos acabamentos, a simplicidade e flexibilidade da montagem, assim como a respectiva durabilidade.

2 | PROTEÇÃO LATERAL

Cada modelo de pérgola é compatível com uma série de soluções para proteção lateral, fechando as mesmas com diferentes elementos:

- . Telas exteriores FIXSCREEN® (simples ou com janelas em PVC)
- . Cortinas exteriores
- . Painéis deslizantes com lâminas em alumínio fixas ou orientáveis
- . Painéis deslizantes com lâminas em madeira fixas ou orientáveis
- . Painéis deslizantes com telas tensionadas (em fibra de vidro)
- . Painéis deslizantes em vidro



3 | FIXSCREEN®



As telas exteriores FIXSCREEN® são uma solução excelente para quem pretende criar ambientes únicos, que garantam:

- . Privacidade
- . Sombreamento (quando o sol está numa posição baixa)
- . Proteção contra o vento, a chuva e os insetos

A tecnologia FIXSCREEN® garante que as telas permanecem estáveis em qualquer posição graças a um engenhoso sistema "ZIP". As telas são rematadas nas extremidades laterais com um fecho "ZIP" simétrico, assegurando que toda a estrutura se mantém firme nas duas guias laterais. As telas tornam-se assim mais resistentes ao vento em qualquer posição, e à prova de insetos quando fechada.

O FIXSCREEN® pode ser combinado com a nossa gama de pérgolas de diferentes formas: integrado na estrutura ou instalado *à posteriori*.

O sistema FIXSCREEN® integrado é instalado com tecnologia patenteada *CONNECT & GO*, uma grande mais-valia para a instalação, remoção ou substituição do tecido ou motor.



4 | FIXSCREEN® INTEGRADO



CAMARGUE® e CAMARGUE SKYE®

Ao integrar a proteção vertical FIXSCREEN®, simples ou com janelas em PVC (para preservar a visibilidade para o exterior), poderá criar uma divisão exterior extra na qual irá estar protegido do sol, da chuva e do vento. Estas telas estão disponíveis numa gama de 50 cores diferentes, podendo assim alcançar uma ambiência única e de acordo com as suas necessidades e desejos.

A régua base recolhe totalmente dentro da caixa. Os perfis foram concebidos para garantir que a régua base fica oculta no interior da caixa quando a tela sobe.



CAMARGUE com FIXSCREEN® integrado



4.1 | FIXSCREEN® BASE



ALGARVE® e LAPURE®

Para os modelos de pérgola que não contemplem a integração de telas verticais na sua estrutura, poderá optar por fechar as laterais recorrendo aos sistemas FIXSCREEN® 100 SLIM F ou FIXSCREEN® 150 F.

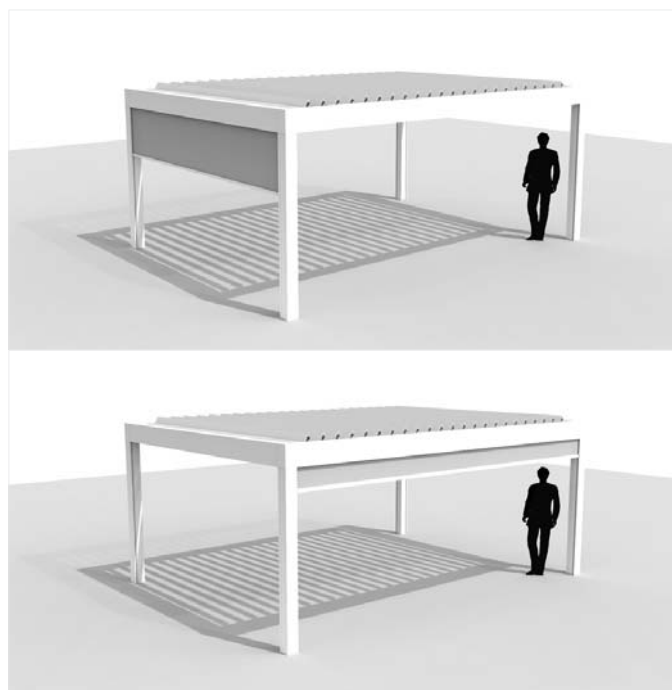
Nestes casos, pode instalar-se a caixa do FIXSCREEN® na parte inferior da estrutura da pérgola, ficando perfeitamente alinhados com a mesma.

	FIXSCREEN® BASE	
	FIXSCREEN 100 SLIM F	FIXSCREEN 150 F
DIMENSÕES		
Caixa	110 x 150	155 x 150
Tela (L x A)	4500 x 2800	6000 x 2800
Régua Base (L x P)	30 x 53 (recolhe no interior na caixa)	
Guia Lateral Fechada (C) (L x P)	35 x 48 (ALGARVE®)	
Guia Lateral Longa (D) (L x P)	35 x 110 (ALGARVE® e LAPURE®)	35 x 150 (ALGARVE®)
<i>Medidas em milímetros (mm) / L = largura / A = altura / P = Profundidade</i>		

4.2 | POSICIONAMENTO DAS TELAS

Dependendo do motivo para aplicação, poderá seleccionar qual o lado mais adequado para a aplicação destas telas:

- . Para maior privacidade, proteção contra o vento e a chuva poderá aplicá-la em todas as faces disponíveis da pérgola.
- . Para obter sombreamento suficiente numa fachada ou terraço virado a sul, será melhor optar por aplicar uma tela nas faces sul e oeste da pérgola.



4.3 | FIXSCREEN® / TELAS EM FIBRA DE VIDRO



CAMARGUE®, CAMARGUE SKYE®, ALGARVE® e LAPURE®

O FIXSCREEN® é compatível com uma grande variedade de telas, entre elas destacamos as telas em fibra de vidro.

As telas em fibra de vidro é a escolha mais adequada para proteção solar vertical. São a melhor opção no que respeita ao tensionamento e à forma, resistindo muito bem à humidade e ao calor, e mantendo a visibilidade para o exterior.

Oferecemos-lhe uma vasta gama de cores, podendo seleccionar aquela que melhor se adequa ao seu gosto e à estética da sua pérgola. Esta acompanha as últimas tendências decorativas e arquitetónicas.

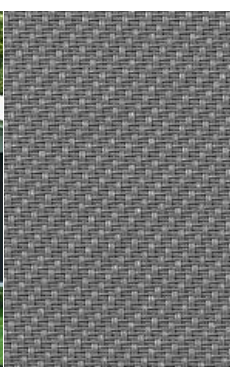
Estas telas são compostas por fios de fibra de vidro revestidas a PVC. Um tecido de fibra de vidro é rígido, impermeável à humidade e ao calor, à prova de apodrecimento e com elevada resistência de cor.

As laterais das telas são reforçadas com uma banda transparente com 9 mm de largura e 0,3 mm de espessura. O lado superior e o lado inferior têm uma soldadura através da qual um fio de tela foi roscado. Para alturas superiores a 2700 mm o tecido também possui uma soldadura horizontal. Com uma seleção de sete tipos de tecidos: existe uma soldadura horizontal para alturas superiores a 3200 mm.

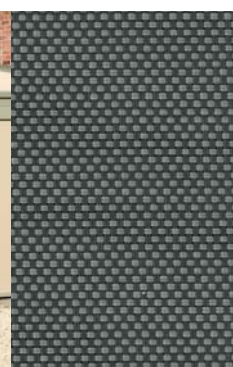
As telas de fibra de vidro são compatíveis com o FIXSCREEN® integrado, as portas deslizantes da LOGGIASCREEN®.



SERGÉ



NATTÉ



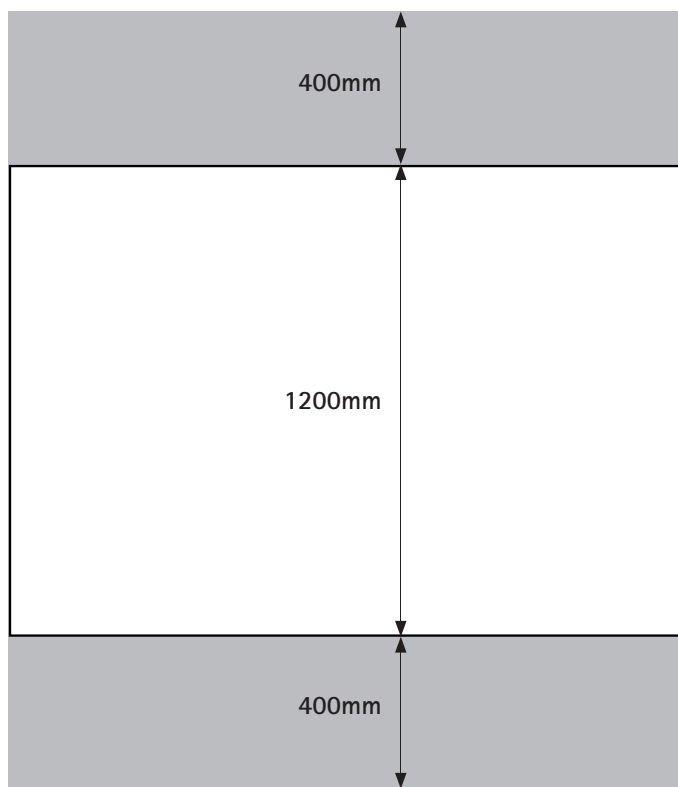
MÉTAL



PRIVACY



4.4 | FIXSCREEN® COM JANELAS EM PVC

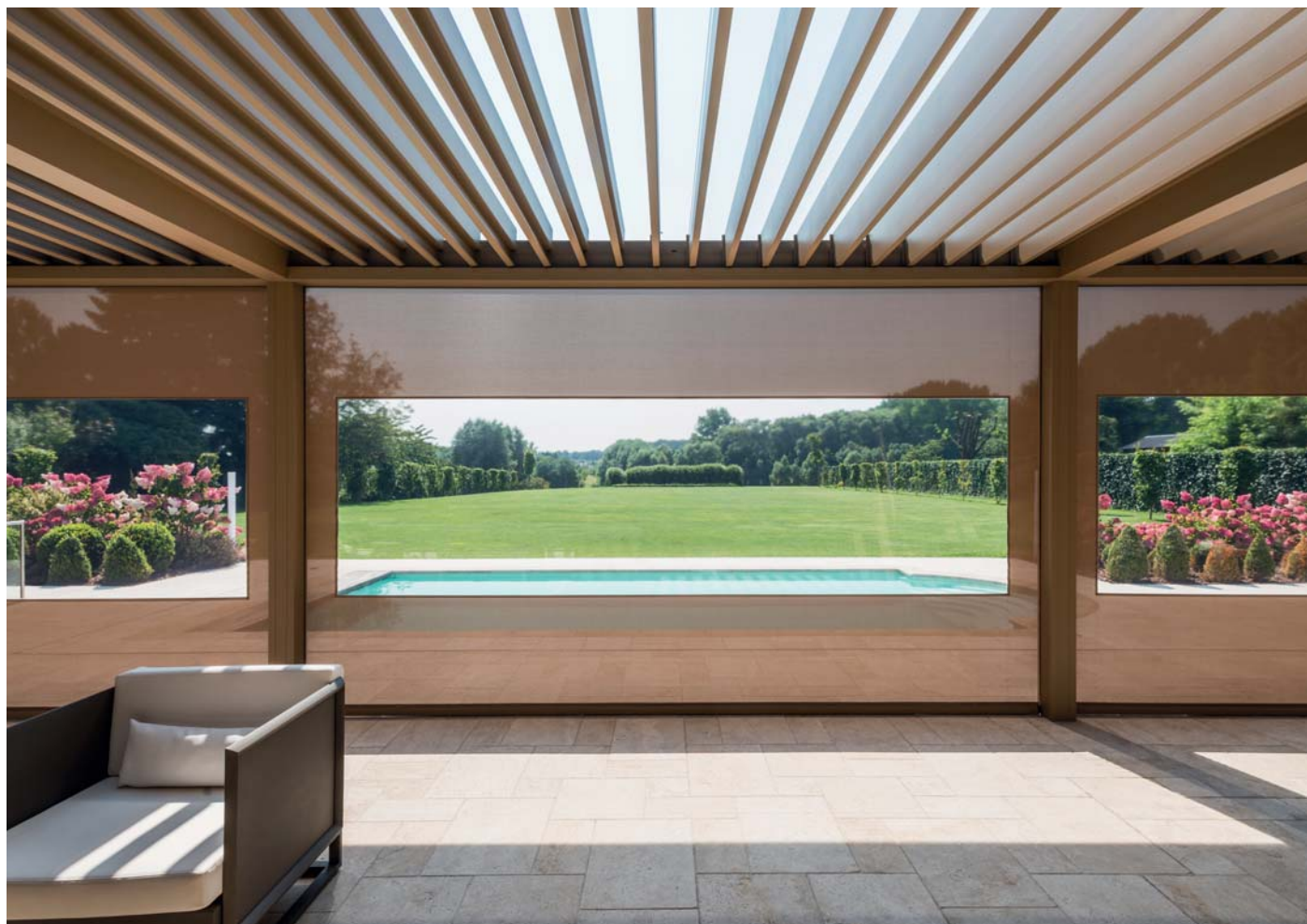


As telas FIXSCREEN® em fibra de vidro podem incorporar janelas transparentes em PVC que preservam o contacto com o exterior.

Este tipo de tecido transparente é feito de PVC (classificação de fogo M2). O tecido de PVC é soldado na tela de fibra de vidro usando soldadura de alta frequência.

As janelas em PVC são compatíveis com FIXSCREEN® integrado, FIXSCREEN® 100 SLIM F e FIXSCREEN® 150 F. Estas podem ser integradas na tela de três formas:

- . A janela em PVC poderá ter até 1200 mm de altura.
- . Contemplar uma margem mínima superior e inferior de 400 mm na altura da tela.
- . Não é necessário contemplar margens mínimas na largura da tela.



5 | CORTINA EXTERIOR



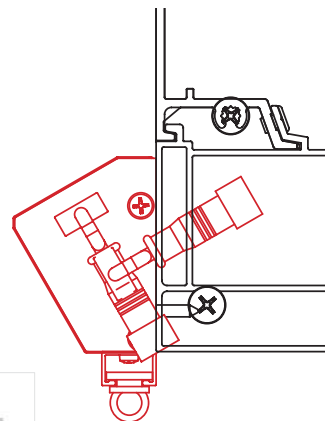
CAMARGUE®, CAMARGUE SKYE® e ALGARVE®

Estas cortinas para utilização no exterior são compatíveis com os modelos de pérgola acima referidos. Estas cortinas em poliéster são impermeáveis, resistentes à água, à humidade e repelem a sujidade. Apresentam uma elevada resistência às intempéries e não enrugam.

As cortinas são feitas sob medida, para uso combinado com iluminação LED UPDOWN. Podem ainda ser coordenadas com painéis deslizantes de vidro e telas FIXSCREEN®.

Disponível nas seguintes cores:

- . Branco
- . Preto
- . Cinza



6 | PAINÉIS DESLIZANTES DE VIDRO



CAMARGUE®, CAMARGUE SKYE®, ALGARVE® e ALGARVE® CANVAS

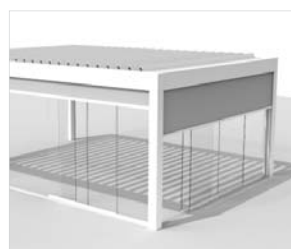
Outra opção possível são os painéis deslizantes em vidro. Estes painéis totalmente transparentes conferem uma elegância maior à pérgola. Permitem fechar a pérgola de forma segura, protegendo das intempéries e do vento, e preservando a visibilidade para o exterior sem obstáculos.

Os painéis de vidro são compatíveis com telas FIXSCREEN® para continuar a usufruir das vantagens da proteção solar e com as cortinas exteriores (mesmo com o FIXSCREEN® integrado).

CAMARGUE® / CAMARGUE SKYE® / ALGARVE® / ALGARVE® CANVAS: pode ser integrado nos lados Span (S) e Pivot (P).



CAMARGUE® + painéis de vidro



CAMARGUE® + painéis de vidro + FIXSCREEN® integrado



DISTRIBUIÇÃO DOS PAINÉIS DESLIZANTES EM VIDRO

3 PAINÉIS	4 PAINÉIS	5 PAINÉIS	6 PAINÉIS	8 PAINÉIS

Larguras (X)

1C (1)	CAMARGUE CAMARGUE SKYE	$2025 \leq X \leq 2650$	$2651 < X \leq 3900$	$3901 < X \leq 6050$	$3901 < X \leq 5400$	$5401 < X \leq 6050$
	ALGARVE ALGARVE CANVAS	$1985 \leq X \leq 2610$	$2611 < X \leq 3860$	$3861 < X \leq 6010$	$3861 < X \leq 5360$	$5361 < X \leq 6055$
2C (2)	CAMARGUE CAMARGUE SKYE	$2175 \leq X \leq 2800$	$2801 < X \leq 4050$	$4051 < X \leq 6200$	$4051 < X \leq 5550$	$5551 < X \leq 6200$
	ALGARVE ALGARVE CANVAS	$2095 \leq X \leq 2720$	$2721 < X \leq 3970$	$3971 < X \leq 6055$	$3971 < X \leq 5470$	$5471 < X \leq 6055$
Painéis Altura máx.		2600	2600	2600	2600	2600
Nº Painéis		3	4	5	6	8
Nº Calhas		3	4	5	3	4
Tipo de Abertura		à esquerda ou à direita	à esquerda ou à direita	à esquerda ou à direita	ao centro	ao centro
Nº Puxadores		1	1	1	2	2

Medidas em milímetros (mm) (1) Painéis entre 1 coluna. / (2) Painéis entre 2 colunas.

7 | PAINÉIS DESLIZANTES LOGGIA® CAMARGUE® / CAMARGUE SKYE® / ALGARVE®



Com os painéis deslizantes LOGGIA® é possível controlar a entrada de luz no interior da pérgola (proteção solar dinâmica).

Os painéis LOGGIA® apresentam-se numa vasta gama de opções, combinando um aro estrutural resistente em alumínio com:

- . Lâminas em alumínio – **LOGGIALU® / LOGGIALU® PLANO**
- . Lâminas em alumínio orientáveis – **LOGGIALU® PRIVACY**
- . Lâminas em alumínio e lacagem em imitação de madeira – **LOGGIALU® WOODDESIGN**
- . Lâminas em madeira – **LOGGIWOOD®**
- . Lâminas em madeira orientáveis – **LOGGIWOOD® PRIVACY**
- . Telas para exteriores, tensionadas e resistentes – **LOGGIASCREEN®**

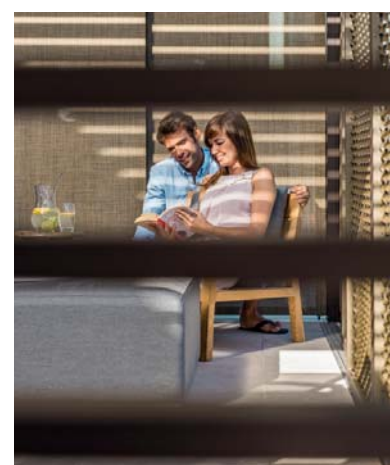
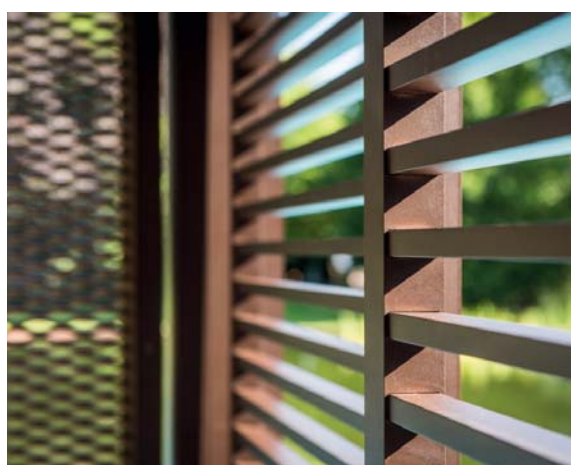
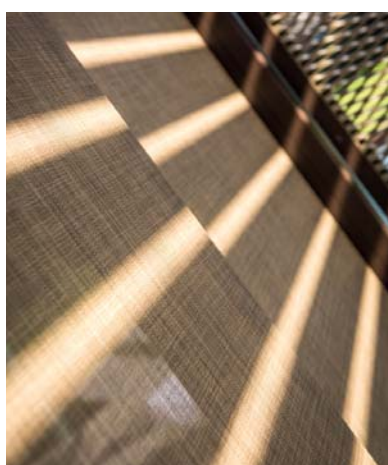
Com esta gama de soluções poderá optar por diferentes tipos de sombreamento, regulando a quantidade de luz que penetra no interior do edifício e a visibilidade para o exterior de acordo com as suas necessidades e pretensões, permitindo ainda a circulação de ar natural, evitando o sobreaquecimento.

Os painéis deslizantes podem ser concebidos recorrendo lâminas fixas (posicionadas com diferentes ângulos de inclinação e afastamentos entre elas), lâminas orientáveis ou telas para exterior.

INTEGRAÇÃO:

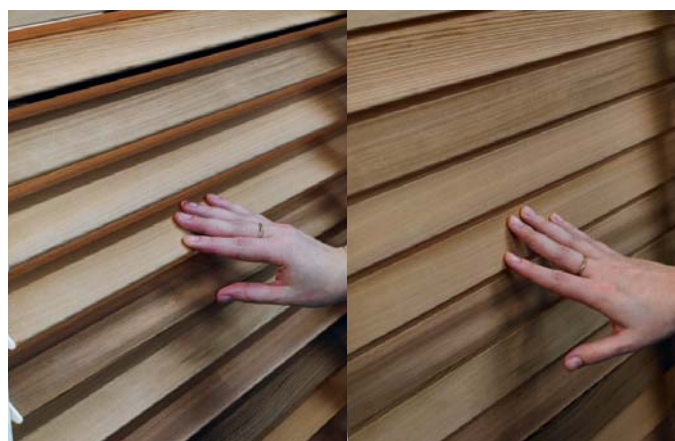
- . **CAMARGUE / CAMARGUE SKYE:** Lado Span e Pivot.
- . **ALGARVE / ALGARVE CANVAS:** Lado span e/ou pivot até 4500 mm





7.1 | MAIOR PRIVACIDADE

A versão PRIVACY dos painéis LOGGIALU® e LOGGIAWOOD® são compostos por lâminas em alumínio ou madeira (respectivamente) que podem ser orientadas manualmente para abrir ou fechar (parcial ou totalmente) os painéis e conferir maior privacidade no interior da pérgola.



7.2 | EXEMPLOS DE COMBINAÇÕES POSSÍVEIS



CAMARGUE® + Painéis deslizantes LOGGIAWOOD®

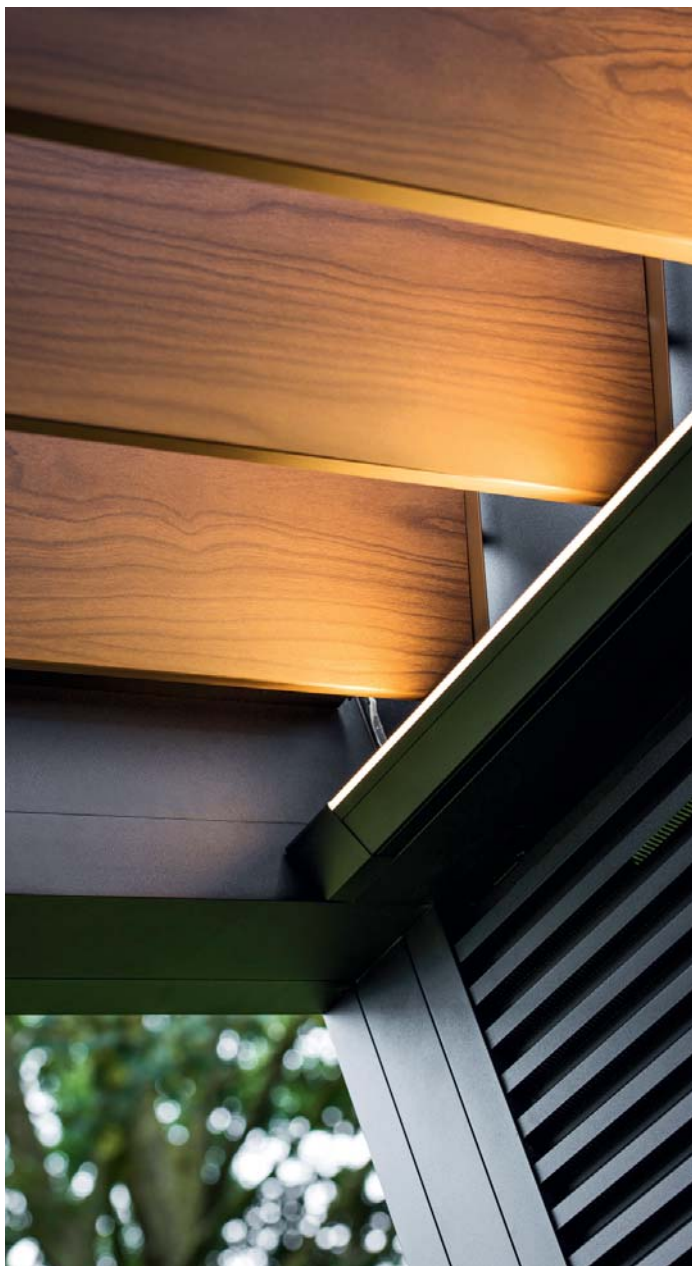


CAMARGUE® + porta deslizante LOGGIASCREEN® + FIXSCREEN integrado



CAMARGUE® + Painéis deslizantes LOGGIASCREEN®

8 | WOODDESIGN



CAMARGUE® + Cobertura com lâminas WOODDESIGN + Lateral LINIUS® WALL



CAMARGUE® + Cobertura e painéis deslizantes WOODDESIGN / Cor: Nogueira.

CAMARGUE®, CAMARGUE SKYE® e ALGARVE®

Conheça ainda o tratamento de superfície WOODDESIGN, uma solução que confere uma estética com o aspeto natural da madeira com as principais vantagens do alumínio:

- . Fácil manutenção
- . Estabilidade da cor
- . Estabilidade da forma

Aplicável nas lâminas orientáveis da cobertura em WOODDESIGN (moldura e coluna com revestimento normal). Este encontra-se também disponível para as lâminas com iluminação LED, e combinam perfeitamente com os painéis deslizantes LOGGIALU® WOODDESIGN.

DISPONÍVEL EM 3 ACABAMENTOS:

- . Carvalho branco
- . Carvalho natural
- . Nogueira



CAMARGUE® + Cobertura e painéis deslizantes WOODDESIGN / Cor: Carvalho branco..



CAMARGUE® + Cobertura e painéis deslizantes WOODDESIGN / Cor: Carvalho natural..

9 | PAREDE LINIUS



CAMARGUE®, CAMARGUE SKYE® e ALGARVE®

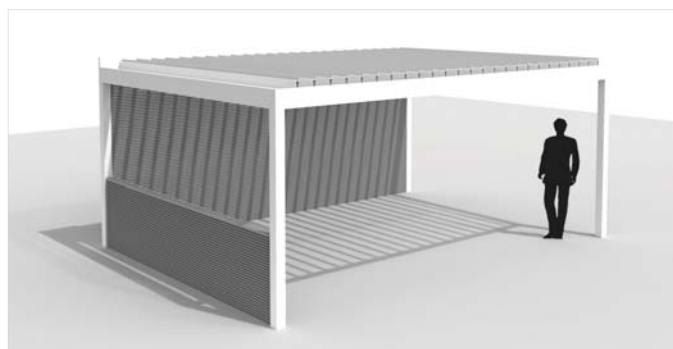
Esta solução permite a criação de uma barreira física ou uma parede decorativa. O painel fixo LINIUS® pode instalar-se como um módulo simples ou duplo, ao longo de toda a altura de passagem, podendo ainda adaptar-se à altura desejada com um perfil superior (p. ex. para criar um corrimão de apoio). Solução ideal para aplicação em espaços hoteleiros.

A estrutura de suporte assegura uma união imperceptível das lâminas, graças à qual as linhas se apresentam contínuas ao longo de toda a largura.

A parede LINIUS® alinha-se perfeitamente com as colunas, tanto no lado dianteiro como traseiro.

Possui um rodapé ajustável para disfarçar desníveis até 6 cm, evitando buracos inestéticos na parte inferior.

O painel LINIUS® pode ser lacado à mesma cor da pérgola, ou a qualquer cor RAL que pretenda. Se este painel for duplo permite a colocação de isolamento acústico. Assim, poderá desfrutar da natureza que rodeia a pérgola em total tranquilidade.

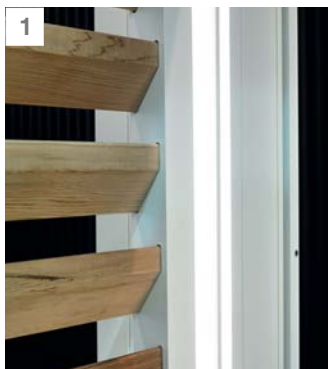


10 | ILUMINAÇÃO, AQUECIMENTO & SOM

Os sistemas integrados de **ILUMINAÇÃO LED**, **AQUECIMENTO** e **SOM** são os complementos perfeitos para qualquer um dos modelos de pérgolas que temos disponíveis para si. Com estas funcionalidades complementares poderá desfrutar do seu pátio, terraço e/ou jardim todo dia, todo o ano. Os componentes de iluminação LED, de aquecimento e de som podem ser adquiridas com a pérgola ou perfeitamente integradas à posteriori.



10.1 | TIPOS DE ILUMINAÇÃO



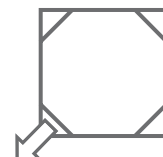
DESFRITE DE CADA MOMENTO DO DIA

Quando o dia termina e começa a escurecer, poderá continuar a usufruir da sua pérgola recorrendo a iluminação integrada na respetiva estrutura. Para criar uma iluminação ambiente agradável, tem à sua disposição várias opções:

- . Iluminação LED na coluna. [1]
- . Iluminação LED na lâmina orientável. [2]
- . Iluminação LED na estrutura. [3]
- . Lâmina translúcida em vidro laminado. [4]
- . Iluminação LED numa viga deslizante regulável. [5]

COLOMNO® LED

Iluminação com luz LED integrada nas colunas da pérgola CAMARGUE® e CAMARGUE® SKYE. Pode instalar-se uma luz LED em cada uma das colunas de apoio, sendo possível utilizar-se no máximo até quatro colunas de apoio com respetiva iluminação LED integrada, por cada zona coberta. [1]

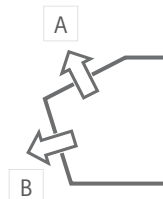


LINEO LED

Iluminação com luz LED integrada nas lâminas orientáveis colocadas na cobertura das pérgolas CAMARGUE®, ALGARVE® e AERO®. [2]

UPDOWN LED

Iluminação com luz LED integrada na parte interior da estrutura superior da pérgola. As luzes LED podem ser direcionadas para cima (A) ou para baixo (B), criando uma luz ambiente direta ou difusa nas pérgolas ALGARVE®, CAMARGUE®, CAMARGUE® SKYE e AERO®. Podem instalar-se no máximo dois módulos UPDOWN LED por cada zona coberta, e apenas no lado Span ou Pivot (nunca nos dois em simultâneo). [3]



LAPURE® LED

Iluminação com luz LED integrada numa viga fixa com 45 x 70 mm. Ajustável até 35° para que o foco de luz possa ser regulado em qualquer ângulo de inclinação da cobertura. [5]

TIPO DE COR DO LED

- . Luz branca pura ou quente.
- . Luz colorida RGB
(apenas na opção UPDOWN LED direcionada para cima).

LAPURE® - iluminação LED inserida numa viga deslizante. Foco de luz ajustável.

10.2 | AQUECIMENTO & SOM



Os sistemas de aquecimento e som são um complemento perfeito para as pérgolas **CAMARQUE®**, **CAMARQUE SKYE®**, **ALGARVE®** e **AERO®**. Com estes acessórios poderá tirar o máximo partido do seu terraço ou jardim todo o dia, em qualquer estação do ano.

Estes sistemas estão inseridos num perfil com uma estética minimalista, podendo ser aplicados em conjunto ou em separado. Caso assim o entenda, poderá adicionar estes acessórios à posteriori.

SISTEMA DE AQUECIMENTO

Para que possa desfrutar do sistema de aquecimento da melhor forma, recomenda-se que se fechem as laterais da pérgola (painéis de vidro, **FIXSCREEN®**, etc.).

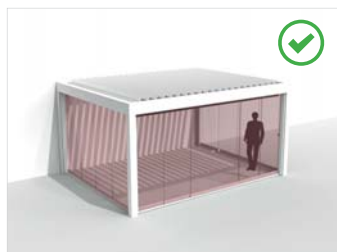
SISTEMA DE SOM

O posicionamento ideal das colunas de som deverá ser de frente para a parede fixa, para poder desfrutar do ambiente.

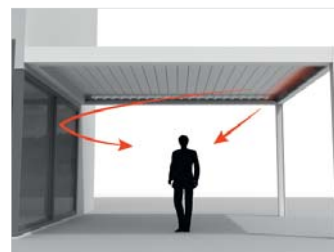
I ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS AQUECIMENTO & SOM

PERFIL	
Perfis	Alumínio lacado com textura, a qualquer cor RAL, à cor da pérgola
Tampa lateral	Alumínio fundido, lacado à mesma cor da pérgola
Integração	O perfil é instalada no interior da pérgola. Este módulo é ajustável até 30° sem passos adicionais.
Dimensões	O comprimento do perfil acompanha o comprimento da pérgola para um enquadramento visual mais apelativo. A (alt.) x D (Profundidade) = 200 x 90 mm
AQUECIMENTO	
Perfis	Partes visíveis anodizadas a preto. A placa de aquecimento concebida em vitrocerâmica na cor preto, permitindo a passagem de luz infravermelha e é extremamente resistente ao calor e a mudanças súbitas de temperatura.
Número	ALGARVE, CAMARGUE, CAMARGUE SKYE: . Para Span/Pivot até 4500 mm: 1 elemento de aquecimento por perfil. . Para Span/Pivot superior a 4500 mm: 2 elementos que aquecimento por perfil.
Dimensões	Completamente integrado no perfil. Largura fixa do elemento de aquecimento: 725 mm
Aquecimento	Calor irradiado. Transmissor infravermelho de ondas curtas. Potência = 2400 W Corrente: 12 A / elemento IP 65
Comando	Comando remoto SOMFY RTS ou comandos próprios. Recetor e comando não incluídos. Módulo recetor de aquecimento SOMFY RTS com peças de suspensão e fixação: necessário 1 por cada elemento de calor. Possibilidade de ON/OFF / 33% / 66% / 100%. O módulo recetor de aquecimento SOMFY RTS está integrado no perfil.
SOM	
Altifalantes	Módulos 4 ohm - Altifalantes Marítimos IP 65 Potência máxima 120 W Frequência de resposta: 90 Hz - 22 kHz
Elementos	Placa de cobertura em alumínio preto anodizado. Duas colunas de som por perfil.
Comando	Pode ser conetado a equipamento áudio externo através de cabo fornecido. Emparelhagem com dispositivos bluetooth para funcionamento autónomo e comando via smartphone ou tablet.
Integração	Completamente integrado no perfil.
Dimensões	L (larg.) x A (alt.) = 180 x 180 mm

SISTEMA AQUECIMENTO

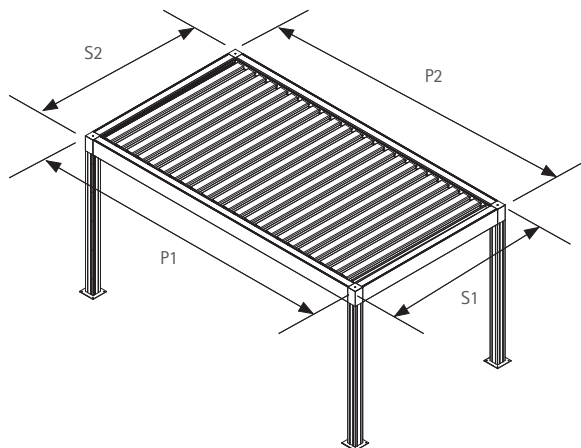


SISTEMA DE SOM



11 | ORIENTAÇÃO DAS LÂMINAS

PERFIL DE PAREDE

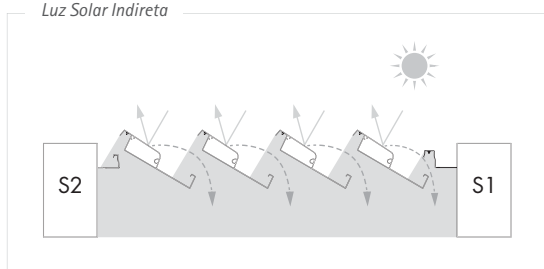


Numa perspetiva de proteção solar, as lâminas da cobertura das pérgolas (**CAMARQUE®**, **CAMARQUE SKYE®**, **ALGARVE®** ou **AERO®**) rodam de maneira bloquear a luz solar que incide de sul (lado Span S1) ao abrir. Com esta configuração standard, também é possível deixar entrar a luz, contudo terá de rodar as lâminas por completo. Ideal para utilização frequente no verão.

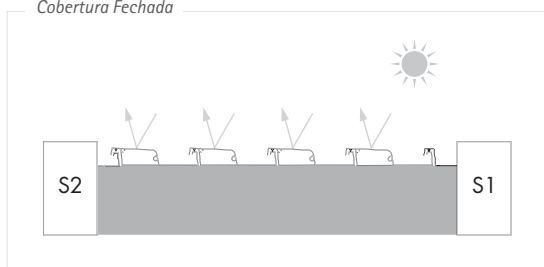
Numa perspetiva de permitir a entrada de luz solar, as lâminas da cobertura das pérgolas rodam de maneira a que a luz solar que incide de sul (lado Span S1) penetre no interior da pérgola ao abrir. É ideal para utilização frequente no inverno.

BLOQUEIO DA LUZ ENQUANTO AS LÂMINAS SE ABREM (PROTEÇÃO SOLAR STANDARD)

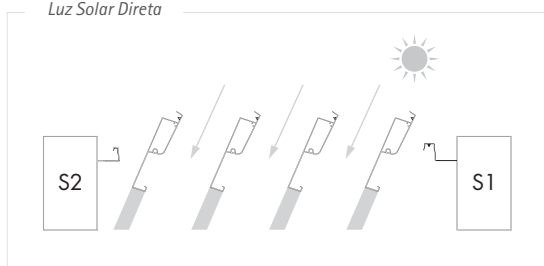
Luz Solar Indireta



Cobertura Fechada

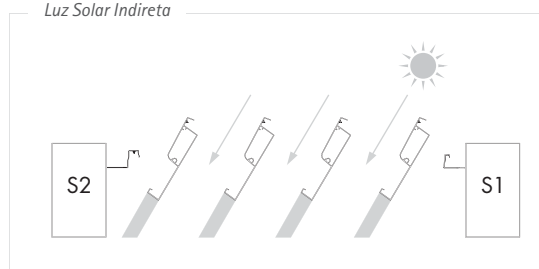


Luz Solar Direta

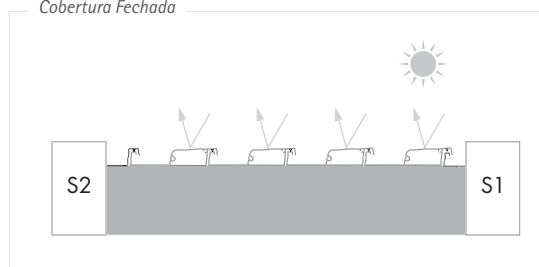


ENTRADA DA LUZ SOLAR ENQUANTO AS LÂMINAS SE ABREM

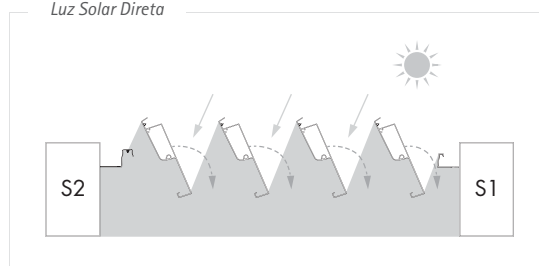
Luz Solar Indireta



Cobertura Fechada



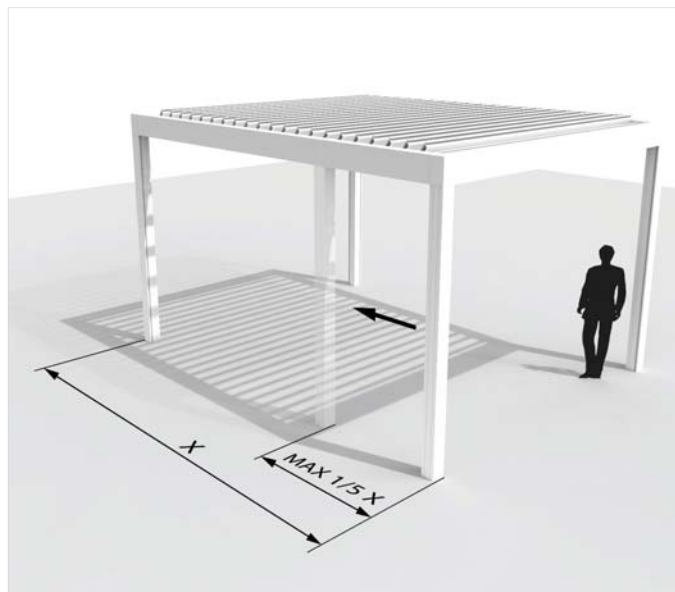
Luz Solar Direta



12 | POSICIONAMENTO DAS COLUNAS

As pérgolas **CAMARQUE®**, **ALGARVE®** e **LAPURE®** estão igualmente disponíveis com colunas "desviadas". Pode ser uma solução útil quando se pretende que a pérgola se prolongue para além do terraço (mas as colunas permanecem no terraço), com a finalidade de se obter um sombreamento completo, mesmo com luz solar baixa.

Para situações que exijam um posicionamento específico ou por razões arquitetónicas, pode optar-se por uma coluna "desviada". A coluna pode ser desviada até $1/5$ do comprimento total do Pivot (x).



Pérgola com colunas frontais desviadas.



Pérgola com colunas frontais desviadas.



Pérgolas acopladas no lado Span, com profundidades diferentes, e colunas frontais ajustadas.



Pérgola com colunas frontais desviadas para contornar um obstáculo arquitetónico e preservar o sombreamento completo do terraço.



Pérgola com uma coluna frontal desviada contornar um obstáculo arquitetónico e preservar o sombreamento completo do terraço.



Pérgola com colunas frontais desviadas para acompanhar as especificações arquitetónicas do terraço e preservar o sombreamento completo do terraço.