# VIMAR

CATÁLOGO 2021 | 2022

# Índice geral


**OBRAS DE REFERÊNCIA** 02

**QUEM SOMOS** 06

**A NOSSA VISÃO** 08

**RESUMO DA GAMA** 10

**SISTEMAS** 14

**CUSTOMIZAÇÃO** 26

**EIKON** 30

**ARKÉ** 106

**IDEA** 138

**PLANA** 168

**NEVE UP** 204

**COMPARTIMENTOS E CAIXAS** 224

MADE IN ITALY

**Desde 1945 que a nossa energia é movida pela paixão e pelo compromisso de contribuir para o desenvolvimento e evolução dos estilos de vida.**
O coração da nossa empresa, onde criamos, projetamos, fabricamos e testamos todos os nossos produtos, está no norte de Itália, em Marostica:
Desde os materiais às formas, das cores aos processos eletrónicos, somos reconhecidos internacionalmente pela nossa qualidade, design e tecnologia.
Uma longa história e tradição de sucesso, baseada numa cultura de valores sólidos e verdadeiros.

**Pesquisa. Tecnologia. Simplicidade.**
Para garantir um constante desenvolvimento da tecnologia e do design, 6% da nossa faturação anual é investida em R&D. Isso permitiu-nos, ao longo dos anos, apresentar mais de 200 patentes em todo o mundo, refletindo a grande inovação nos pequenos detalhes que tornam a vida a cada dia mais simples e confortável.
Acreditamos plenamente que as novas ideias são criadas para serem partilhadas.

Da simples instalação elétrica aos mais avançados sistemas tecnológicos, **nós resolvemos, transformamos e conetamos a sua energia.**

# Nós resolvemos, transformamos e conetamos
a sua energia.

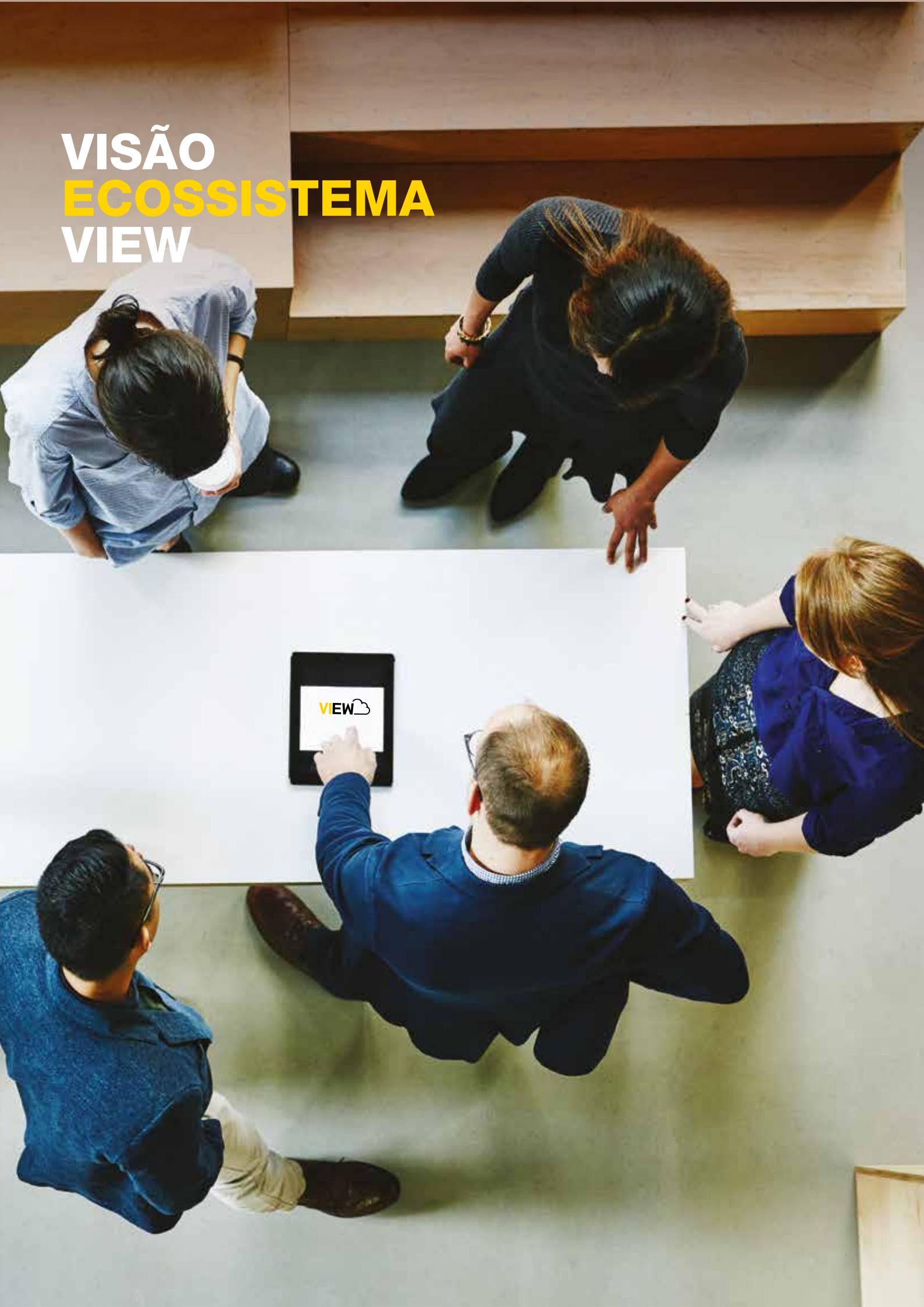
Isso permite-nos oferecer **acabamentos e detalhes que transformam os nossos produtos em peças de design de interior.** Estamos convencidos de que a forma e a tecnologia devem conviver e como tal dedicamos o nosso tempo e energia no desenvolvimento de novos projetos de engenharia eletrónica e eletromecânica e na pesquisa de novos materiais.

reddot design award winner 2019

archiproducts DESIGN AWARDS — WINNER 2019

Trabalhamos em colaboração próxima com os designers mais conceituados, no sentido de garantir uma evolução comum entre os vários tipos de arquitectura e os diferentes estilos de vida.
Os nossos produtos são o resultado desta abordagem: propostas de design compostas por geometrias harmoniosas, materiais refinados e um estudo cuidadoso dos acabamentos, pensados para valorizar o visual de todos os ambientes para melhor se adequarem aos seus projetos.

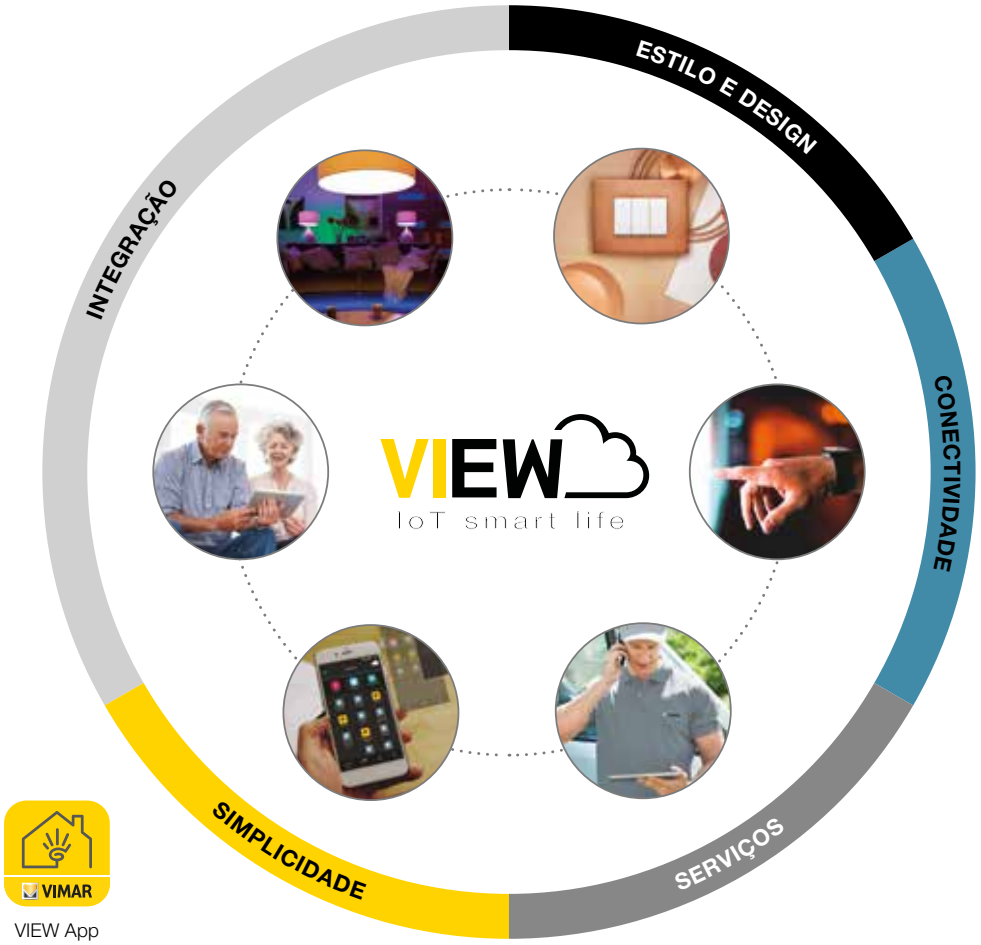
# VISÃO ECOSSISTEMA VIEW



# **A visão** para conetar o nosso sistema de produtos

**View é uma plataforma única que inclui sistemas e produtos conetados para novos edifícios, renovação ou atualização de sistemas existentes.**

Um conjunto de soluções de conforto, eficiência energética e segurança, com produtos esteticamente coordenados e personalizados para responder a todos os ambientes arquitetónicos. Os sistemas e produtos interligados comunicam entre si de forma constante e perfeita, para satisfazer os requisitos específicos de quem vive e projeta espaços.

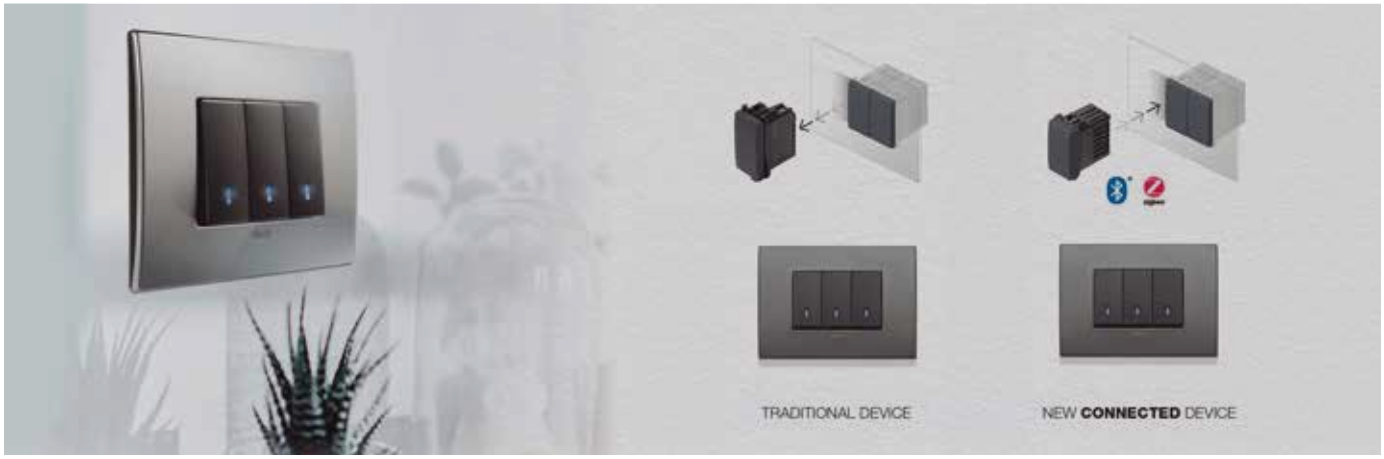



**Uma única App:** uma experiência única e intuitiva. Pode gerir, controlar e criar cenários favoritos com a App View. Integre a App com a plataforma IFTTT para integração com dispositivos ligados de terceiros. Através da App VIEW e Vimar Cloud, fica conetado aos seus espaços em qualquer lugar e fica atualizado sobre o que está a acontecer dentro e fora da sua habitação. Simplesmente ligado ao seu próprio mundo.

# Dispositivos conetados

**A partir de agora, as séries Eikon, Arké e Plana estão ligadas.**

Ao mesmo tempo que mantém a sua personalidade, design elegante e acabamentos distintos, que permitem combinar perfeitamente um estilo com qualquer contexto de interiores, as três séries também podem ser transformadas em dispositivos conetáveis entre si, prontos para explorar o potencial infinito que a Internet oferece.



## Luxo e tecnologia EIKON 4D

Descubra a série Eikon, com tecnologia e design para aqueles que querem fazer do dispositivo de iluminação um elemento real de design de interiores.

## ARKÉ, vive no seu tempo

Design contemporâneo, funções avançadas e automação residencial que simplifica o funcionamento de uma casa.

## PLANA, essencial com vivacidade e imaginação

Descubra Plana - única, essencial, universal, linear e internacional.

## IDEA, um clássico atualizado.

Um estilo clássico, mas atualizado ao minuto. Descubra os acabamentos.

# TOQUE
# NOS INTERRUPTORES

**Detalhes distintos e refinados, criados para fornecer soluções específicas**; paletes de cores contemporâneas, escolhidas para se adequarem a todas as combinações; materiais raros e valiosos, fabricados com o know-how dos nossos artesãos ou com as mais avançadas tecnologias de produção eco-friendly.

QUARTO DE LUXO, RESORT HOTEL

## Eikon

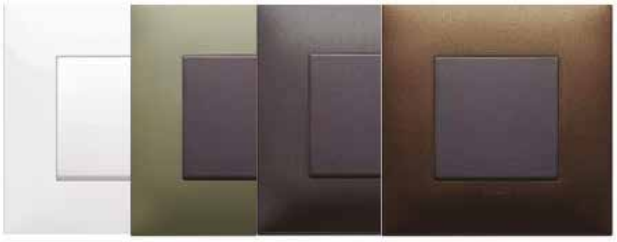
Elegância, excelência, valor

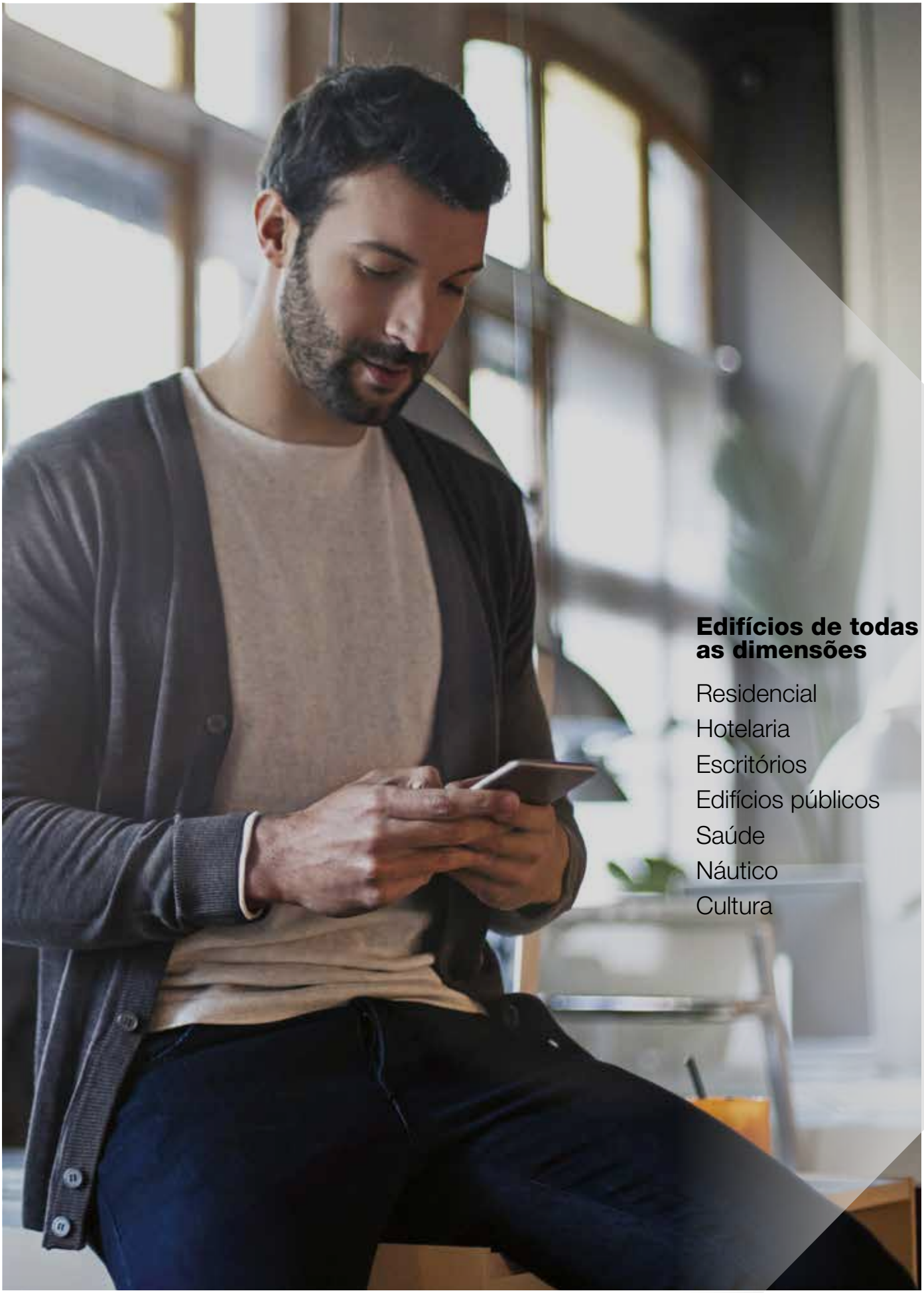
# Arké

Desfrute do seu espaço

# Neve UP

Simples mas estético



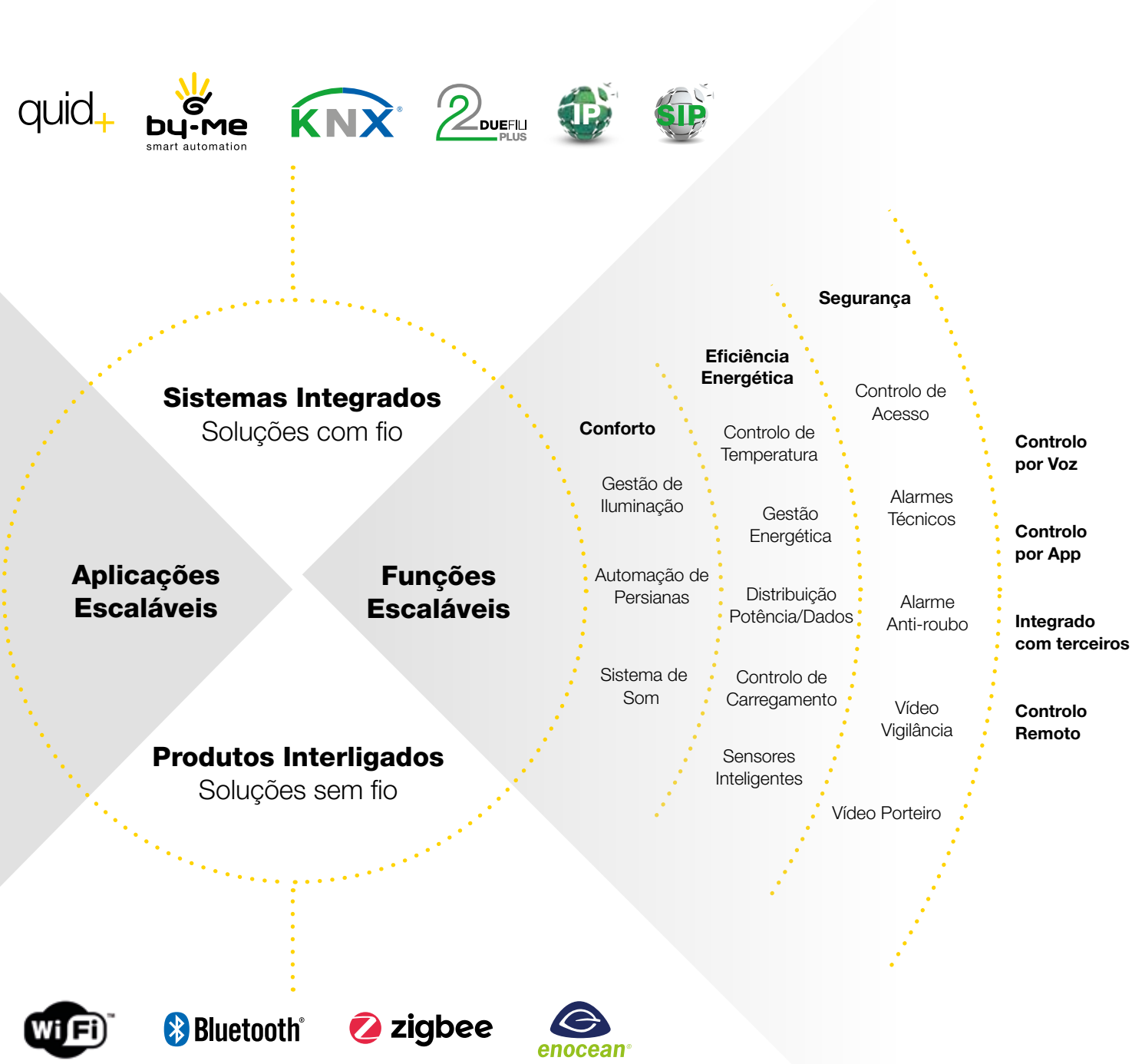


## Edifícios de todas as dimensões

Residencial
Hotelaria
Escritórios
Edifícios públicos
Saúde
Náutico
Cultura

# Soluções versáteis

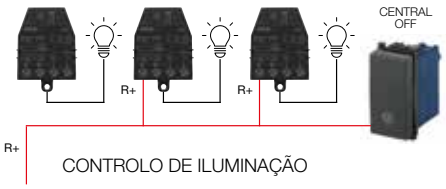
**As nossas soluções respeitam a identidade de cada configuração.**
Pode, de forma inteligente, simples e constante, expandir o seu ecossistema para um controlo total da habitação e do edifício.

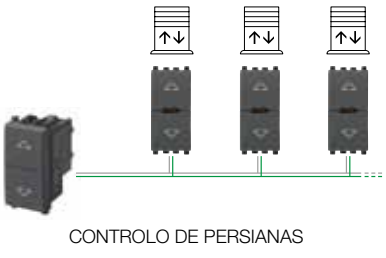


HALL DE HOTEL DE LUXO

# Soluções expansíveis.
# **Instalação elétrica avançada**

Inovador para o controlo de iluminação e persianas, dedicado aos sistemas tradicionais. A nossa experiência em sistemas tradicionais permitiu-nos criar uma forma inovadora de instalação, fácil e intuitiva, que permite aos sistemas atingir a funcionalidade e fiabilidade máximas.






UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

quid+

**QUID para iluminação.**
**Relé inovador e silencioso.**

**Controlo central.**
QUID oferece a possibilidade de um controlo geral centralizado. Pode desligar toda a iluminação com apenas um gesto. Além disso, a presença de uma luz piloto revela se a iluminação está ativa em qualquer outro ponto.

**Mais silencioso.**
Contrariamente aos dispositivos eletromecânicos standard, a mudança de estado torna-se mais silenciosa, graças à tecnologia magnética patenteada da Vimar.

**Seguro.**
Se o botão permanecer ativo, o relé não entra em sobreaquecimento porque deixou de haver alimentação elétrica após a mudança de estado.

**Poupança de energia.**
Não consome energia, um benefício para a poupança energética e para o ambiente.

**QUID para persianas.**
**Interruptor eletrónico inovador.**

**Controlo centralizado.**
O dispositivo controla as persianas e toldos permitindo o controlo do grupo, desativação de carga no final e posições preferenciais.

**Fiável e seguro.**
Desliga a energia no final para evitar que o motor entre em tensão e seja danificado.

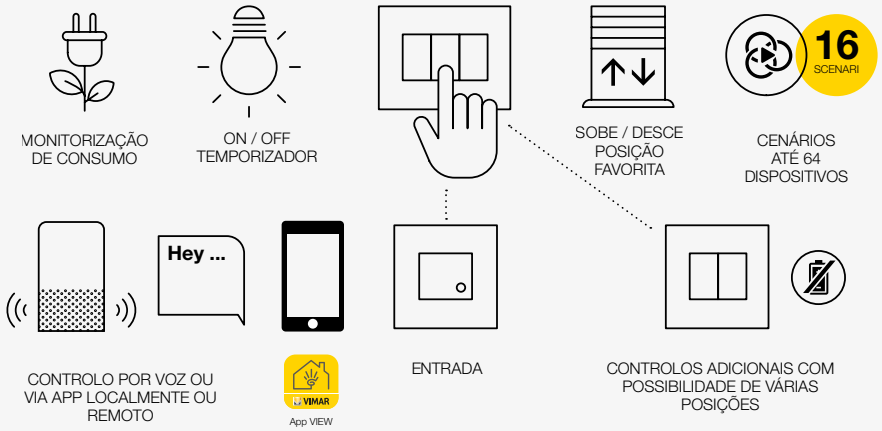
INSTALAÇÃO
INTELIGENTE
CONETADA
Ativar
cenário de
princesa

# Soluções expansíveis.
# **Instalação inteligente**

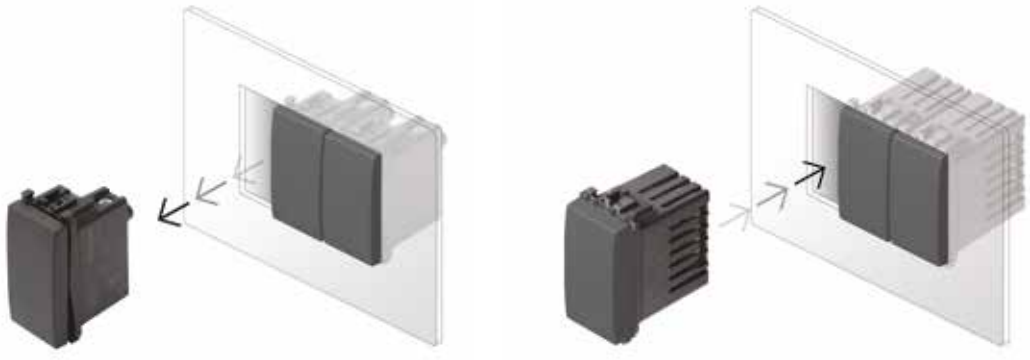
Os novos dispositivos View Wireless concebidos para as séries Eikon, Arké e Plana podem **gerir a iluminação, persianas ou cortinas elétricas, controlar o consumo de energia** e **gerir cenários**, com a maior simplicidade através de interruptores unidirecionais clássicos, **via app ou diretamente por voz**.

O View Wireless pode ser adaptado a qualquer contexto arquitetónico. Atualize, amplie ou substitua o seu sistema de cablagem, com a possibilidade de o tornar integrável ao longo do tempo. Também é ideal para renovações ou para aumentar as funções de um sistema existente, e é um meio útil de apoio para idosos e pessoas com mobilidade reduzida.

**Mais fácil, mais funcional.**
Uma casa conetada garante, assim, maior conforto, mais eficiência e segurança, tanto dentro das habitações como ao ar livre, valorizando o imóvel e melhorando a vida dos seus habitantes.




**Atualize o seu espaço de forma simples.**
Facilidade de utilização. Sem necessidade de trabalhos de construção.
**Novo sistema, a mesma forma.**



**INTELIGÊNCIA DUPLA. TECNOLOGIA DUPLA**

Bluetooth zigbee

SISTEMAS DE
**AUTOMAÇÃO INTEGRADOS**

VILA PRIVADA

# Soluções expansíveis. **Sistemas de automação integrados**

**By-me Plus é um dos principais sistemas da plataforma VIEW.**
Com foco no conforto e na eficiência energética, permite ao utilizador controlar e efetuar a gestão integrada da iluminação, cortinas e persianas, controlar a temperatura e energia do edifício e do sistema de som multi-room.

**Mais conforto.**

**Automação de cortinas e persianas, controlo da iluminação, sistema de som.**
Gerir a iluminação e o sistema de som, mover as cortinas ou persianas, controlar a iluminação ou criar jogos com luzes coloridas. Todos os cenários predefinidos com base nos requisitos do utilizador.

**By-me Plus, instalação fácil e tecnologia avançada, com base em:**
- Cabo de par trançado para comunicação de dados
- Tipologia de cablagem linear, estrela e mista
- Controlo remoto via interfaces IP
- Extensível com dispositivos de radiofrequência.

**By-me Plus, de configuração, manutenção e diagnóstico simples** graças à App VIEW Pro.

By-me Plus é uma gestão inteligente de conforto e eficiência energética graças à App VIEW.

**Maior eficiência energética.**

Gerir a energia de forma mais responsável com soluções evoluídas capazes de otimizar os consumos, sem perder qualidade, gerando poupanças até 50% (segundo estudo realizado pela Universidade Politécnica de Milão, Observatório IoT de acordo com a norma EN 15232).

**Gestão de cargas** para evitar apagões por sobrecarga e distribuição inteligente de energia solar.
Graças à possibilidade de visualização dos consumos, através da utilização da App à distância, o utilizador estará sempre a par do perfil energético da casa.

**Controlo do clima de temperatura.**
Supervisão energética de habitações com medição e visualização de consumos (inclusive consumos não digitais).

**Gestão e otimização de energia.**
A gestão inteligente da energia produzida por um sistema fotovoltaico é realizada automaticamente nos aparelhos já selecionados, reduzindo assim a quantidade de energia utilizada da rede.

# Soluções expansíveis. **Sistemas integrados de automação**

Cada edifício tem as suas próprias necessidades especiais, desde as primeiras fases do projeto. Os sistemas de automação integrados aumentam o desempenho em termos de conforto e de poupança energética, tornando os edifícios mais inteligentes e prestigiosos. Os sistemas Vimar destacam-se pelo seu alto nível de **flexibilidade e escalabilidade**.

Fácil de configurar com o software profissional ETS distribuído pela KNX Association. Os dispositivos KNX para automação residencial podem ser operados em conjunto com todos os produtos de empresas que cumpram as normas de conformidade, garantindo um único sistema integrado que se liga ao mundo da IoT através de portas de entrada específicas ou servidores web IP.

**Flexibilidade & escalabilidade.**

- Integração com os dispositivos de controlo standard
- Dispositivos modulares com botões permutáveis e personalizáveis com uma ampla gama de símbolos
- Termóstatos táteis RGB para controlo de temperatura
- Leitor de controlo de acesso RFID com entradas / saídas programáveis
- Coordenação estética perfeita com Eikon, Arké e Plana

**Vasta gama de produtos & funções.**

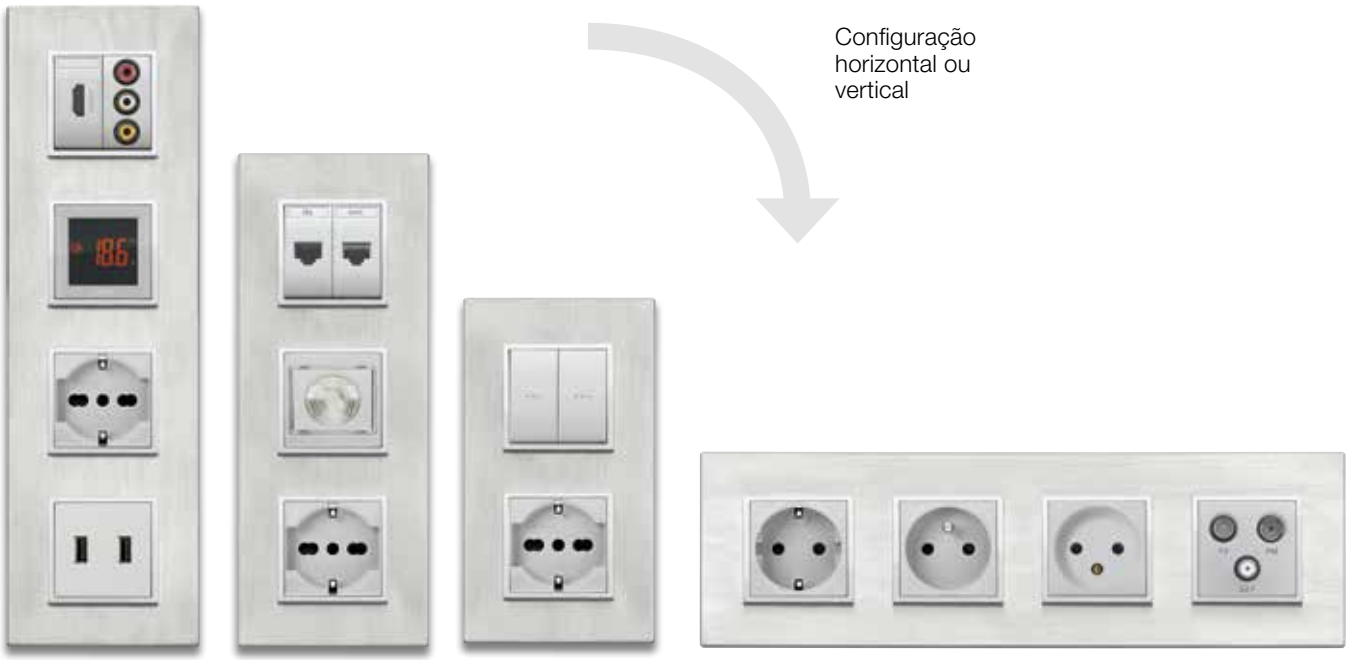
- Controlo da temperatura
- Dimmers para controlo de iluminação e cenários
- Leitores de controlo de acesso RFID MIFARE
- Detetor de movimento para ligar a iluminação e economizar energia

# Perfil Internacional.
## Uma escolha ilimitada de padrões, módulos e tipos de instalação.

**A energia positiva da Vimar vai mais longe**: graças a uma vasta gama de tomadas e de controlos - em conformidade com as principais normas internacionais - associados à modularidade e versatilidade de instalação permitem a **criação de sistemas à medida**.

**Soluções de gestão de energia compatíveis em mais de 100 países de todo o mundo.**
Para dar resposta aos diferentes requisitos de instalação em diferentes países, as nossas gamas incluem uma enorme variedade de dispositivos que atendem às mais exigentes normas internacionais como também são bastante versáteis em modularidade e tipos de montagem.

**Soluções versáteis e modulares para diferentes contextos de instalação.**
Controlos modulares e tomadas de acordo com as normas Italianas, Inglesas, Francesas, Alemãs e Americanas. Espelhos desde 1 até 21 módulos e multi-módulos, para instalação horizontal e vertical, que permitem personalizar a sua instalação com total segurança e de acordo com as normas internacionais.



Eikon Exé

Eikon Evo

Arké Round

Plana

Idea

Neve

# Design à medida.
# Design personalizado

Em resposta às novas tendências do design de interiores, a Vimar oferece a possibilidade de, não só escolher novos materiais premium, como também personalizar os dispositivos, para dessa forma poder criar soluções estéticas exclusivas que melhoram e valorizam o edifício.

**Para promover a identidade do edifício, os espelhos podem ter qualquer tipo de logótipo, enquanto que os controlos e os botões podem ser personalizados de acordo com as funções escolhidas. Os símbolos e as palavras são gravados a laser com a máxima precisão na superfície e podem ser selecionados de uma vasta galeria ou fornecidos pelo cliente.**

# **Transformamos cada design num design icónico.** Identidade e intuitivo.

Para respeitar a exclusividade do mercado e as novas tendências de design, a Vimar oferece soluções personalizadas para melhorar o projeto do arquiteto ou designer de interiores com produtos à medida para satisfazer as novas tendências de design que ainda não estão incluídas no catálogo, mas que são solicitadas; A tecnologia laser da Vimar permite a reprodução nos espelhos e botões dos comandos de cada tipo de símbolo com perfeição e garantia de indelebilidade, mesmo para quantidades mínimas. Para cada série está disponível uma coleção de símbolos relacionada que contém pictogramas que identificam as principais funções dos controlos convencionais ou de domótica.

As vantagens da tecnologia laser são:
- Gravação indelével;
- Reprodução com a máxima precisão, mesmo para linhas finas e temas complexos;
- Serviço disponível para quantidades mínimas;
- Possibilidade de encomendar a mesma personalização em momentos diferentes com resultados idênticos.

Dos poucos limites da tecnologia, não é possível reproduzir imagens coloridas.

Controlos e espelhos personalizados

Eikon

Arké

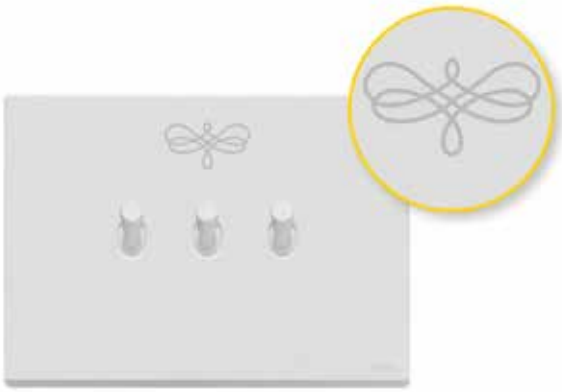
Plana

Idea

Neve

## EIKON EVO

## EIKON EXÉ



## ARKÉ

## IDEA

## PLANA

**Eikon**

Para os seus projetos de prestígio.
Cada detalhe cuidadosamente estudado para oferecer o seu próprio efeito.

SALA DE ESTAR, VILA PRIVADA

ICONIC AWARDS 2020
INNOVATIVE INTERIOR
winner

reddot design award
winner 2019

DESIGN INDEX ADI

DAME
CATEGORY WINNER
2018

SALA DE ESTAR, VILA PRIVADA

ESCALA REAL 1/1

# TRANSPARÊNCIA

## REQUINTADA

Pureza incomparável num material incrivelmente belo: o cristal aplicado no Eikon Touch é uma assinatura inconfundível que emana requinte ao mesmo tempo que exibe uma resistência extrema. Disponível em quatro variantes de cores, para se adequar a todos os estilos. A retroiluminação dos comandos do sistema de automação residencial também pode ser personalizada através dos seus LEDS RGB.

## Brilhante
**(Cristal biselado)**

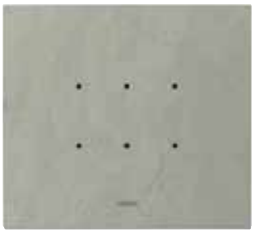
**70** Diamante branco

**71** Água

**76** Diamante Preto

**73** Cinzento pérola

## Esculpido
**(Pedra esculpida)**



**53** Quartzito cinzento

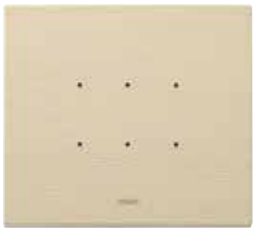
## Naturais
**(Madeira maciça)**

**31** Nogueira italiana

**32** Carvalho branco

**33** Wengé

## Refinado
**(Couro natural)**



**21** Creme

**22** Tabaco

## Especiais
**(Corian®)**

**41** Gelo glaciar

**Nota: alterações na textura, cor ou uniformidade da superfície dos espelhos em madeira maciça, pedra natural, cristal e couro natural são uma característica valorizada e uma garantia da autenticidade do material.**

VIMAR
VIMAR

# Características de montagem da Eikon Touch

## Instalação standard

**Aro ultrafino**
Núcleo de aço de apenas 2 mm de espessura, com proteção galvanizada para instalação com destaque mínimo.

**Controlos eletrónicos**
1, 2 e 3 módulos retro iluminados. Os controlos standard possuem retroiluminação âmbar quando instalados num sistema elétrico convencional. A retroiluminação pode ser programada com cores RGB quando montada nos sistemas de automação By-me ou Well-contact Plus.

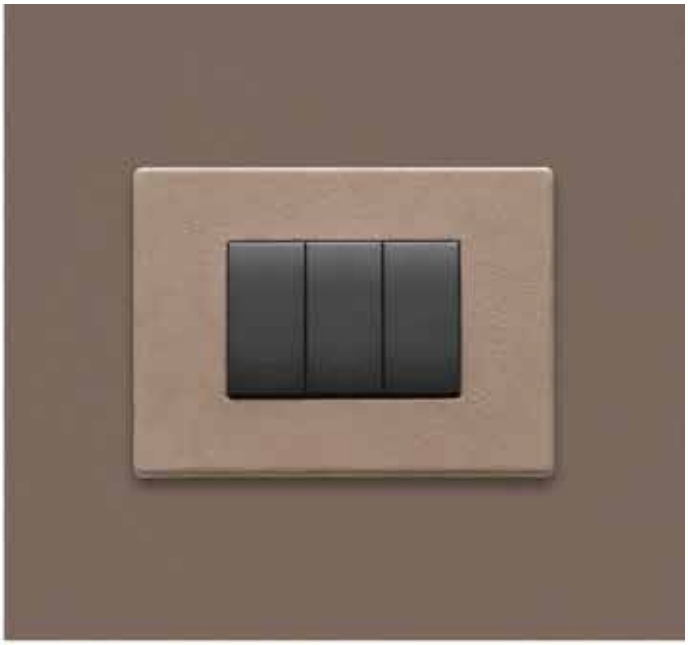
**Espelhos**
Dimensões amplas e quadradas, de 2 a 4 módulos em materiais finos numa ampla gama de cores. cristal e em 4 cores: diamante branco, água, cinza pérola e diamante negro.

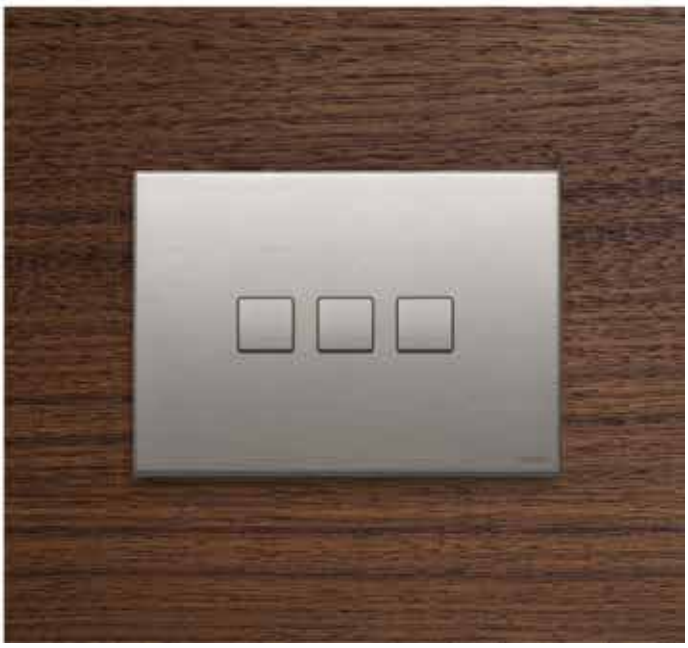
**Sistema plack-clack**
O sistema Plack-clack patenteado pela Vimar, fixa rápida e facilmente os componentes do ponto de iluminação no aro ao inserir e retirar os dispositivos pela parte frontal.

**Etiquetas adesivas Mylar**
Os controlos podem ser personalizados utilizando as etiquetas adesivas em Mylar com uma variedade de símbolos, todos retroiluminados

Devido ao layout gráfico, as fotos dos produtos não são representadas com proporções equivalentes.

ON
OFF





# EIKON EVO

Player MP3
Playlist
Artist
Album
Track
Library
The Beatles
Let It Be
I Me Mine
OK
VIMAR

# ORIGINAL

## MATERIAIS

Oito abordagens diferentes para ser, viver e expressar luxo. As opções de estilo da Eikon Evo inspiram-se nas mais recentes abordagens do design de interiores, evocando as suas essências e interpretando-as de maneira original e pessoal através de combinações incomuns de materiais, cores e acabamentos. Proporcionando-lhe opções sobre como ser e estar.

# **Eikon Evo.** Materiais e acabamentos

## Primário (Alumínio anodizado)

Com um estilo inato, fascínio irresistível, presença discreta e prestigiosa simultaneamente, linhas definidas com bom gosto e confiança: descubra os cinco tons diferentes de alumínio anodizado.

## Exclusivo (Alumínio refinado)

Aparência altamente original, personalidade nobre, encanto irresistível. Elementos raros e, portanto, preciosos: as declinações do alumínio aprimorado precisam de um olhar apenas para afirmar o seu valor inestimável.

## Esculpido (Pedra esculpida)

Fortes, rigorosos por natureza, cortes arrojados sem comprometer a riqueza e o requinte: três traços básicos de caráter da pedra trabalhada.

## Naturais (Madeira maciça)

A madeira natural projeta vitalidade e imediatamente transmite uma agradável sensação de calma e conforto. Qualidades naturais simples.

## Brilhante (Cristal biselado)

Pureza e esplendor. Envolvido na sua aparência luminosa e delicada, com um vigor e uma força inigualáveis: sete dos diferentes tratamentos utilizados no cristal.

## Refinado (Couro natural)

Atração pura. As formas harmoniosas delicadas destacam o casamento da sofisticação com a naturalidade genuína. Uma beleza com vida própria, imune ao passar do tempo, é evidente em ambas as variedades de couro.

## Especiais (Corian®)

Inovação e força intrínseca, um material que seduz através de cores brilhantes que sinalizam o seu conteúdo de alta tecnologia.

## Essenciais (Total de alumínio e cristal)

Harmonias limpas e claras: quatro parcerias entre o alumínio e o cristal, um quarteto de variações elegantes.

# IMPERCETÍVEL

## MATERIAIS

Uma silhueta impecável, levemente fina, destacando-se apenas alguns milímetros da parede devido aos seus controlos axiais. Vista de perfil, a Eikon Evo oferece uma presença subtilmente fascinante e intangível, em sintonia com as tendências atuais do design de interiores. Um ponto de comando de iluminação com um efeito estranhamente suspenso. O design criado para a Eikon Evo em alumínio, madeira e Corian® cria uma sensação indescritível de distanciamento em relação a eventuais imperfeições na parede, evocando uma sensação de suspensão sublinhada pelos melhores materiais e acabamentos.

## Primário
**(Alumínio Anodizado)**

**01** Alumínio Brilhante

**02** Cinzento Next

**03** Cinzento Lava

**04** Bronze Neutro

**05** Bronze Escuro

## Exclusivo
**(Alumínio Refinado)**

**06** Preto Safira

**07.01** Prata

**08** Titânio

**09** Ouro Polido

**10** Ouro Satinado

**G09** Ouro Total Polido

**G10** Ouro Total Satinado

## Esculpido
**(Pedra Esculpida)**

**51** Carrara Branco

**52** Ardósia Dividida Natural

**53** Cinzento Quartzite

## Naturais
**(Madeira Maciça)**

**31** Nogueira Italiana

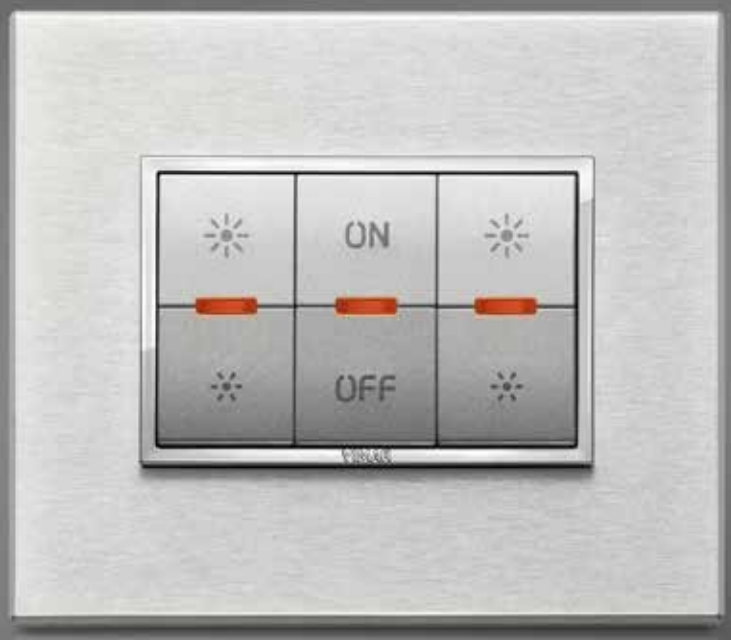
**32** Carvalho Branco

**33** Wengé

**Nota: alterações na textura, cor ou uniformidade da superfície dos espelhos em madeira maciça, pedra natural, cristal e couro natural são uma característica valorizada e uma garantia da autenticidade do material.**

# EIKON **EVO**

Uma celebração de beleza escultural, acabamento requintado e elegância funcional.
Transmitindo carisma e fascínio sem precedentes para qualquer ambiente.



## Brilhante
**(Cristal Biselado)**

**70** Diamante Branco

**71** Água

**72** Gelo Prateado

**73** Cinzento Pérola

**74** Castanho Opalino

**75** Bronze Espelho

**76** Diamante Preto

## Refinado
**(Couro Natural)**

**21** Creme

**22** Tabaco

## Especiais
**(Corian®)**

**41** Gelo Glaciar

## Essenciais
**(Alumínio Total e Cristal Total)**

**17** Branco Total

**18** Preto Total

**87** Branco Total Diamante

**88** Preto Total Diamante

**Nota: alterações na textura, cor ou uniformidade da superfície dos espelhos em madeira maciça, pedra natural, cristal e couro natural são uma característica valorizada e uma garantia da autenticidade do material.**

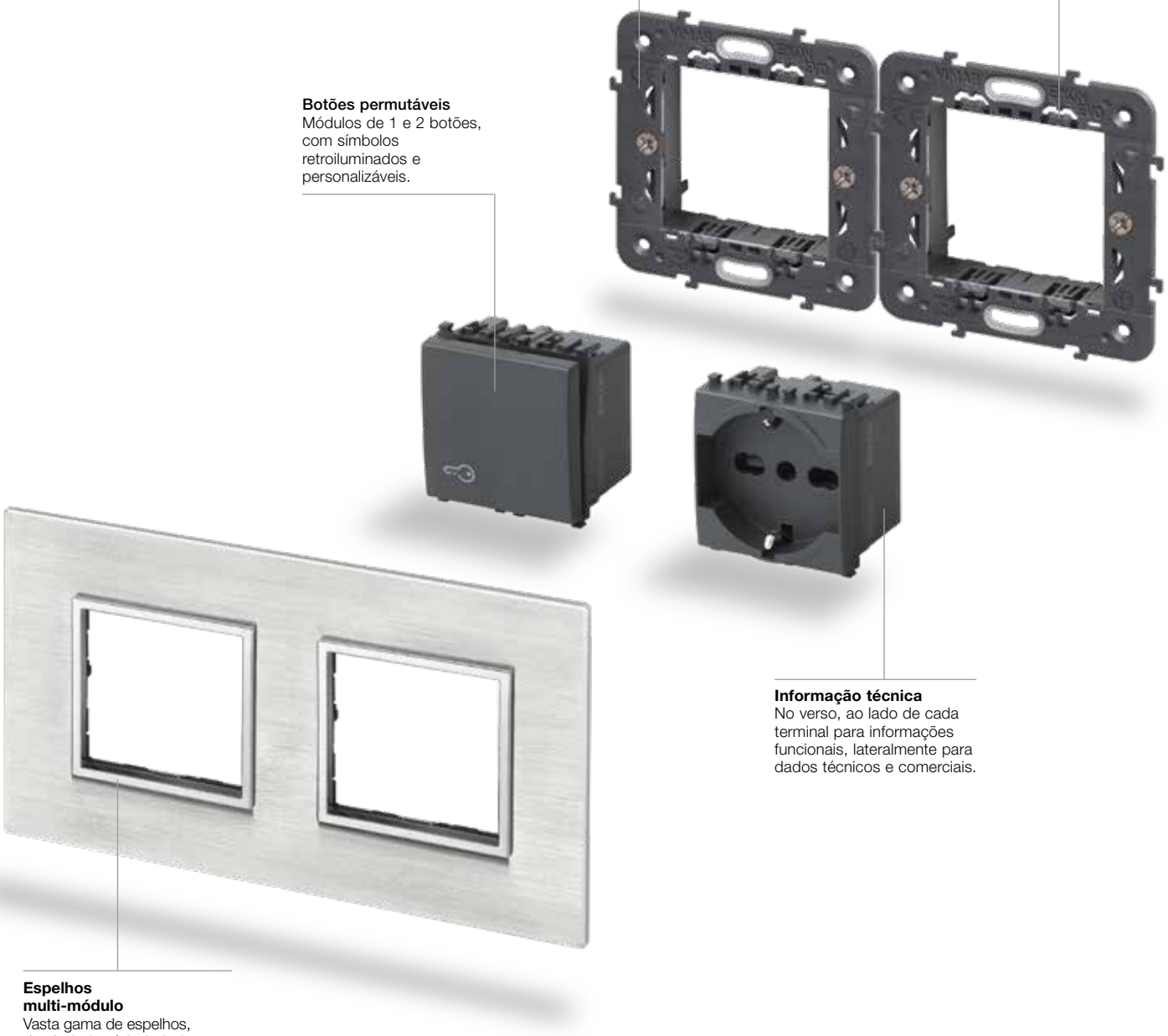
# Características de montagem para Eikon Evo

## Instalação com 71mm de distância entre centros (Standard alemão e francês)

**Aro ultra-plano com núcleo de metal**
Com apenas 2mm de espessura, garante robustez, flexibilidade e isolamento elétrico. O núcleo de metal possui um revestimento antioxidante galvanizado e liga os dispositivos de forma rápida e fácil. Vasta gama de possibilidades de instalação devido aos 71mm entre os centros.

**Sistema plack-clack**
O sistema Plack-clack patenteado pela Vimar fixa rápida e facilmente os componentes do ponto de iluminação no aro ao inserir e remover os dispositivos pela parte frontal.

**Botões permutáveis**
Módulos de 1 e 2 botões, com símbolos retroiluminados e personalizáveis.

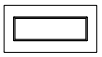


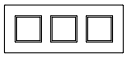
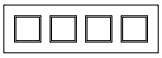
**Informação técnica**
No verso, ao lado de cada terminal para informações funcionais, lateralmente para dados técnicos e comerciais.

**Espelhos multi-módulo**
Vasta gama de espelhos, desde 2+2 até 2+2+2+2 módulos, para uma instalação vertical e horizontal segura e funcional.

Devido ao layout gráfico, as fotos dos produtos não são representadas com proporções equivalentes.

# Espelhos EIKON TOUCH e EIKON EVO

| | 2 módulos | | 3 módulos | | 4 módulos | | 7 módulos |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Eikon Touch | Eikon Evo | Eikon Touch | Eikon Evo | Eikon Touch | Eikon Evo | Eikon Evo |
| | | | | | | |  |
| **Primário** (Alumínio Anodizado) | | | | | | | |
| Alumínio Brilhante | - | 21642.01 | - | 21653.01 | - | 21654.01 | 21657.01 |
| Cinzento Next | - | 21642.02 | - | 21653.02 | - | 21654.02 | 21657.02 |
| Cinzento Lava | - | 21642.03 | - | 21653.03 | - | 21654.03 | 21657.03 |
| Bronze Neutro | - | 21642.04 | - | 21653.04 | - | 21654.04 | 21657.04 |
| Bronze Escuro | - | 21642.05 | - | 21653.05 | - | 21654.05 | 21657.05 |
| **Exclusivo** (Alumínio Refinado) | | | | | | | |
| Preto Safira | - | 21642.06 | - | 21653.06 | - | 21654.06 | 21657.06 |
| Prata | - | 21642.07.01 | - | 21653.07.01 | - | 21654.07.01 | 21657.07.01 |
| Titânio | - | 21642.08 | - | 21653.08 | - | 21654.08 | 21657.08 |
| Ouro Polido | - | Δ 21642.09 | - | 21653.09 | - | 21654.09 | 21657.09 |
| Ouro Total Polido (com aro dourado) | - | 21642.G09 | - | 21653.G09 | - | 21654.G09 | 21657.G09 |
| Ouro Satinado | | | - | 21653.10 | - | 21654.10 | 21657.10 |
| Ouro Total Satinado (com aro dourado) | - | 21642.G10 | - | 21653.G10 | - | 21654.G10 | 21657.G10 |
| **Esculpido** (Pedra Esculpida) | | | | | | | |
| Carrara Branco | - | 21642.51 | - | 21653.51 | - | 21654.51 | 21657.51 |
| Ardósia Dividida Natural | - | 21642.52 | - | 21653.52 | - | 21654.52 | 21657.52 |
| Cinzento Quartzite | ■ 21662.53 | 21642.53 | ■ 21663.53 | 21653.53 | ■ 21664.53 | 21654.53 | 21657.53 |
| **Naturais** (Madeira Maciça) | | | | | | | |
| Nogueira Italiana | ■ 21662.31 | 21642.31 | ■ 21663.31 | 21653.31 | ■ 21664.31 | 21654.31 | 21657.31 |
| Carvalho Branco | ■ 21662.32 | 21642.32 | ■ 21663.32 | 21653.32 | ■ 21664.32 | 21654.32 | 21657.32 |
| Wengé | ■ 21662.33 | 21642.33 | ■ 21663.33 | 21653.33 | ■ 21664.33 | 21654.33 | 21657.33 |
| **Brilhante** (Cristal Biselado) | | | | | | | |
| Diamante Branco | 21662.70 | 21642.70 | 21663.70 | 21653.70 | 21664.70 | 21654.70 | 21657.70 |
| Água | 21662.71 | 21642.71 | 21663.71 | 21653.71 | 21664.71 | 21654.71 | 21657.71 |
| Gelo Prateado | - | 21642.72 | - | 21653.72 | - | 21654.72 | 21657.72 |
| Cinzento Pérola | 21662.73 | 21642.73 | 21663.73 | 21653.73 | 21664.73 | 21654.73 | 21657.73 |
| Castanho Opalino | - | 21642.74 | - | 21653.74 | - | 21654.74 | 21657.74 |
| Bronze Espelho | - | 21642.75 | - | 21653.75 | - | 21654.75 | 21657.75 |
| Preto Diamante | 21662.76 | 21642.76 | 21663.76 | 21653.76 | 21664.76 | 21654.76 | 21657.76 |
| **Refinado** (Couro Natural) | | | | | | | |
| Creme | ■ 21662.21 | 21642.21 | ■ 21663.21 | 21653.21 | ■ 21664.21 | 21654.21 | 21657.21 |
| Tabaco | ■ 21662.22 | 21642.22 | ■ 21663.22 | 21653.22 | ■ 21664.22 | 21654.22 | 21657.22 |
| **Especiais** (Corian®) | | | | | | | |
| Gelo Glaciar | ■ 21662.41 | 21642.41 | ■ 21663.41 | 21653.41 | ■ 21664.41 | 21654.41 | 21657.41 |
| **Essenciais** (Total de alumínio e cristal) | | | | | | | |
| Branco Total | - | 21642.17 | - | 21653.17 | - | 21654.17 | 21657.17 |
| Preto Total | - | 21642.18 | - | 21653.18 | - | 21654.18 | 21657.18 |
| Branco Total Diamante | - | 21642.87 | - | 21653.87 | - | 21654.87 | 21657.87 |
| Preto Total Diamante | - | 21642.88 | - | 21653.88 | - | 21654.88 | 21657.88 |

| 8 módulos | 2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) |
|---|---|---|---|
| Eikon Evo | Eikon Evo | Eikon Evo | Eikon Evo |
| | |  |  |
| | | | |
| 21668.01 | 21643.01 | 21644.01 | 21669.01 |
| 21668.02 | 21643.02 | 21644.02 | 21669.02 |
| 21668.03 | 21643.03 | 21644.03 | 21669.03 |
| 21668.04 | 21643.04 | 21644.04 | 21669.04 |
| 21668.05 | 21643.05 | 21644.05 | 21669.05 |
| | | | |
| 21668.06 | 21643.06 | 21644.06 | 21669.06 |
| 21668.07.01 | 21643.07.01 | 21644.07.01 | 21669.07.01 |
| 21668.08 | 21643.08 | 21644.08 | 21669.08 |
| Δ 21668.09 | Δ 21643.09 | Δ 21644.09 | Δ 21669.09 |
| 21668.G09 | 21643.G09 | 21644.G09 | 21669.G09 |
| Δ 21668.10 | Δ 21643.10 | Δ 21644.10 | Δ 21669.10 |
| 21668.G10 | 21643.G10 | 21644.G10 | 21669.G10 |
| | | | |
| 21668.51 | - | - | - |
| 21668.52 | - | - | - |
| 21657.53 | - | - | - |
| | | | |
| 21668.31 | - | - | - |
| 21657.32 | - | - | - |
| 21668.33 | - | - | - |
| | | | |
| 21668.70 | 21643.70 | 21644.70 | 21669.70 |
| 21668.71 | 21643.71 | 21644.71 | 21669.71 |
| 21668.72 | 21643.72 | 21644.72 | 21669.72 |
| 21668.73 | 21643.73 | 21644.73 | 21669.73 |
| 21668.74 | 21643.74 | 21644.74 | 21669.74 |
| 21668.75 | 21643.75 | 21644.75 | 21669.75 |
| 21668.76 | 21643.76 | 21644.76 | 21669.76 |
| | | | |
| 21668.21 | - | - | - |
| 21668.22 | - | - | - |
| | | | |
| 21668.41 | - | - | - |
| | | | |
| 21668.17 | 21643.17 | 21644.17 | 21669.17 |
| 21668.18 | 21643.18 | 21644.18 | 21669.18 |
| 21668.87 | 21643.87 | 21644.87 | 21669.87 |
| 21668.88 | 21643.88 | 21644.88 | 21669.88 |

■ Contacte a equipa comercial para mais informações

de
PAS DE COUPE DE FINITION
UN VIEUX CAHIER
STATIONERY
TOOLS

# A Essência do Material

Os materiais naturais e preciosos conferem um efeito de textura inconfundível,

definindo a identidade e personalidade de cada acabamento.

BALSAMO MANI
IDRATANTE

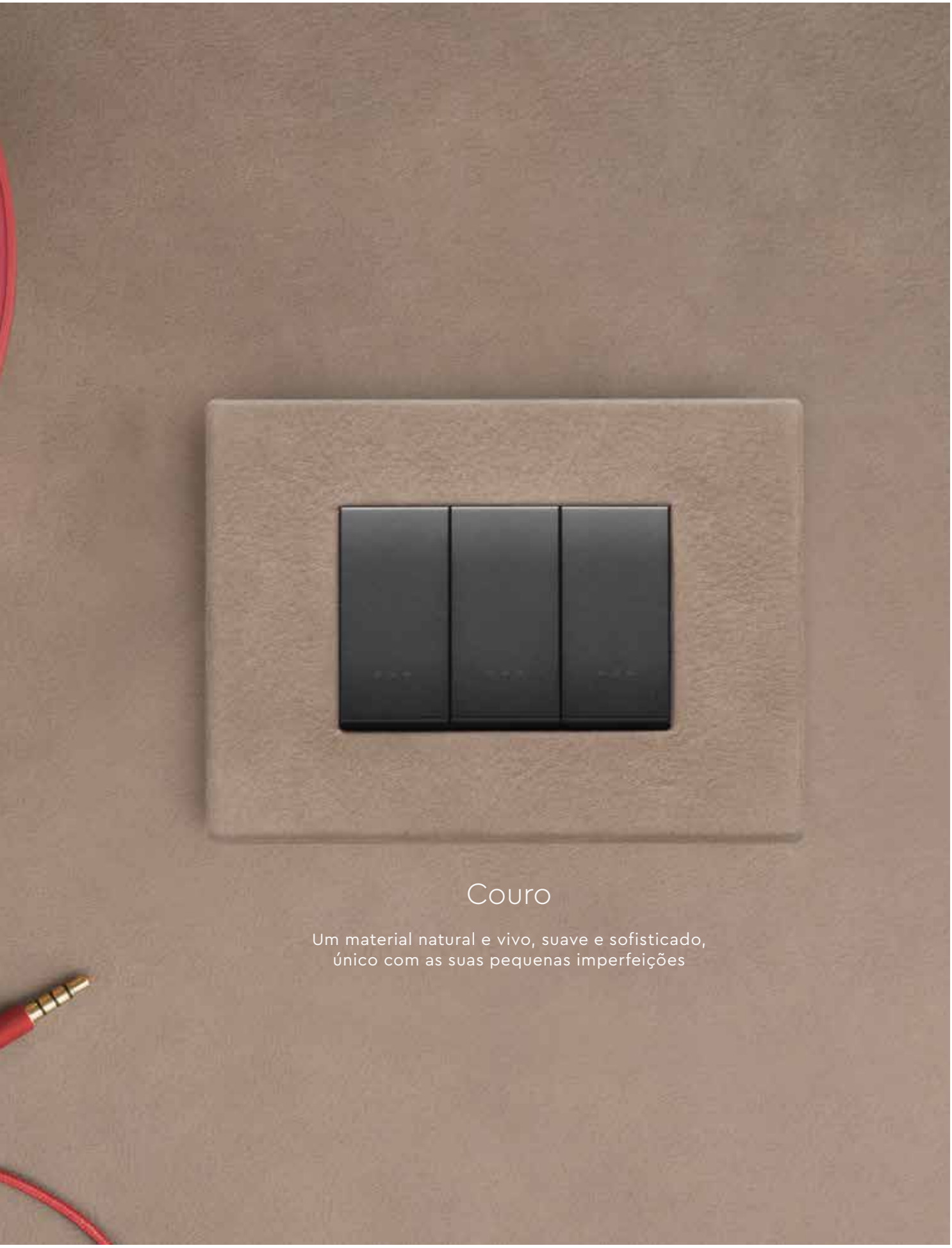
## *Espelhos*

*Uma solução que ilumina ambientes e cria profundidade.*
*Reflexos e luzes que interagem com os interiores*

## Grés marmorizado

*Inspirado na resistência do mármore,*
*com falhas elegantes e veios característicos*

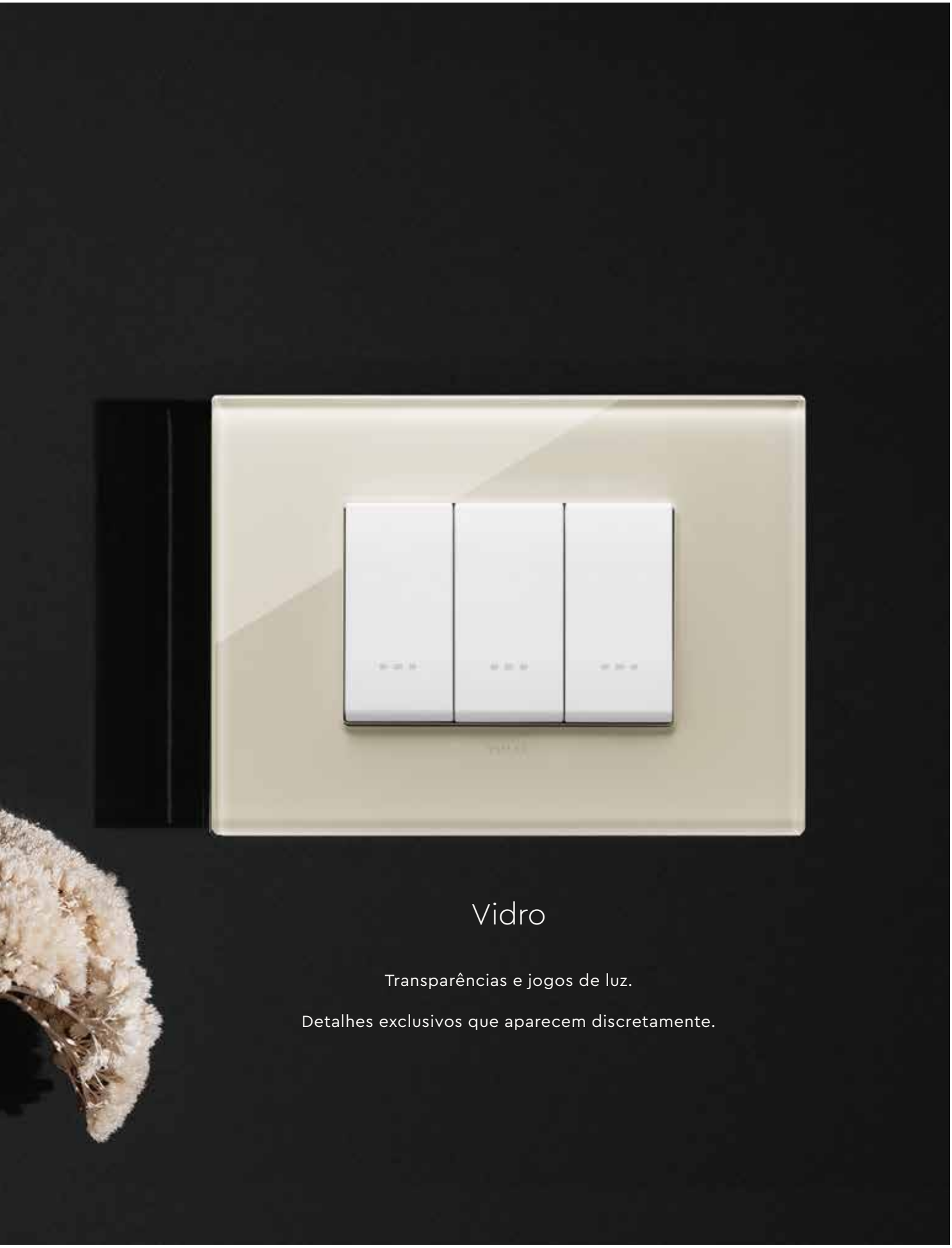
ESCALA REAL 1/1



# Couro

Um material natural e vivo, suave e sofisticado,
único com as suas pequenas imperfeições

# EIKON EXÉ



# Vidro

Transparências e jogos de luz.

Detalhes exclusivos que aparecem discretamente.

# EIKON EXÉ

Nogueira Americana
American walnut
Eucalipto
Eucalypt
Carvalho
Oak

*Três diferentes acabamentos em madeira natural.*

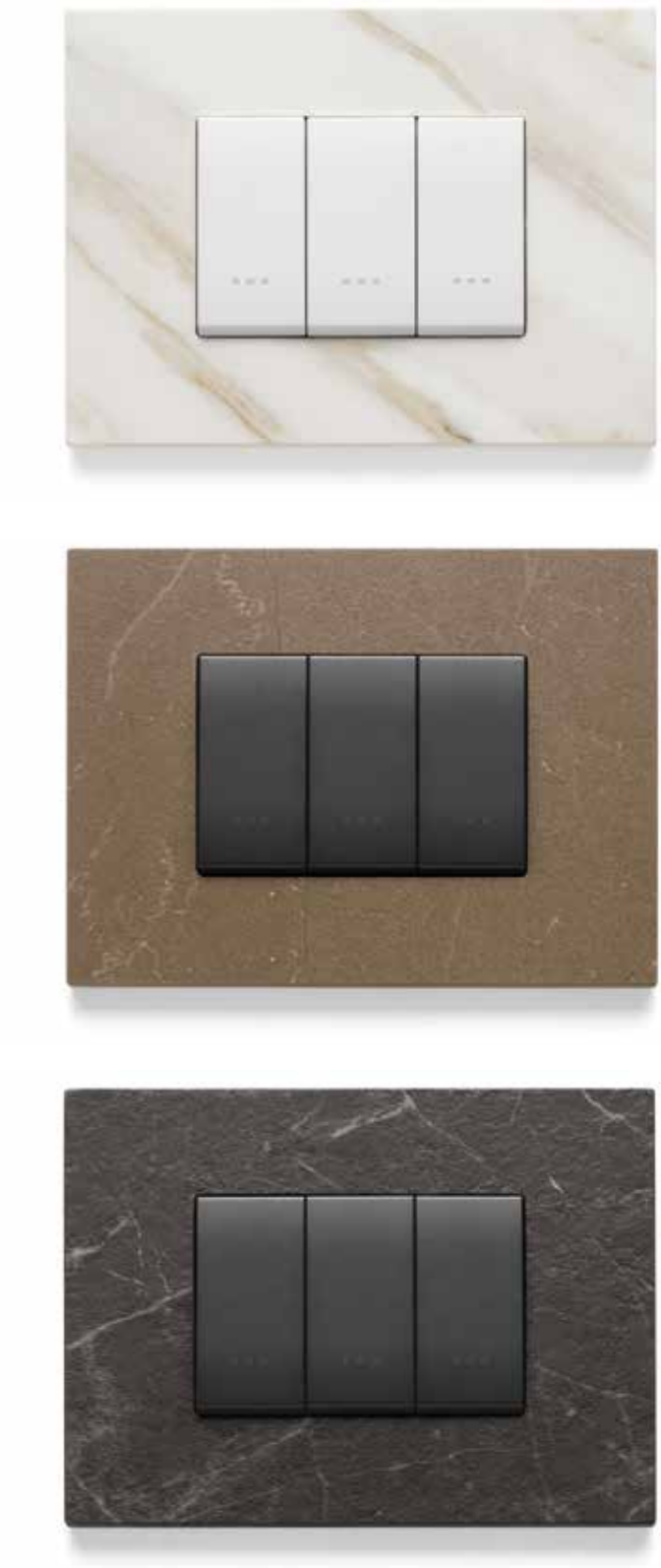
*O tom mais claro do carvalho, os tons quentes da nogueira americana e as manchas típicas do eucalipto*

# EIKON EXÉ

**Branco Mate**
**Matte White**
Cinzento Antracite
Anthracite Grey
Next
Next

*Três cores intemporais: Mate Branco, Next e Cinzento Antracite para combinar com os botões da mesma cor. Simplicidade na sua forma mais pura.*

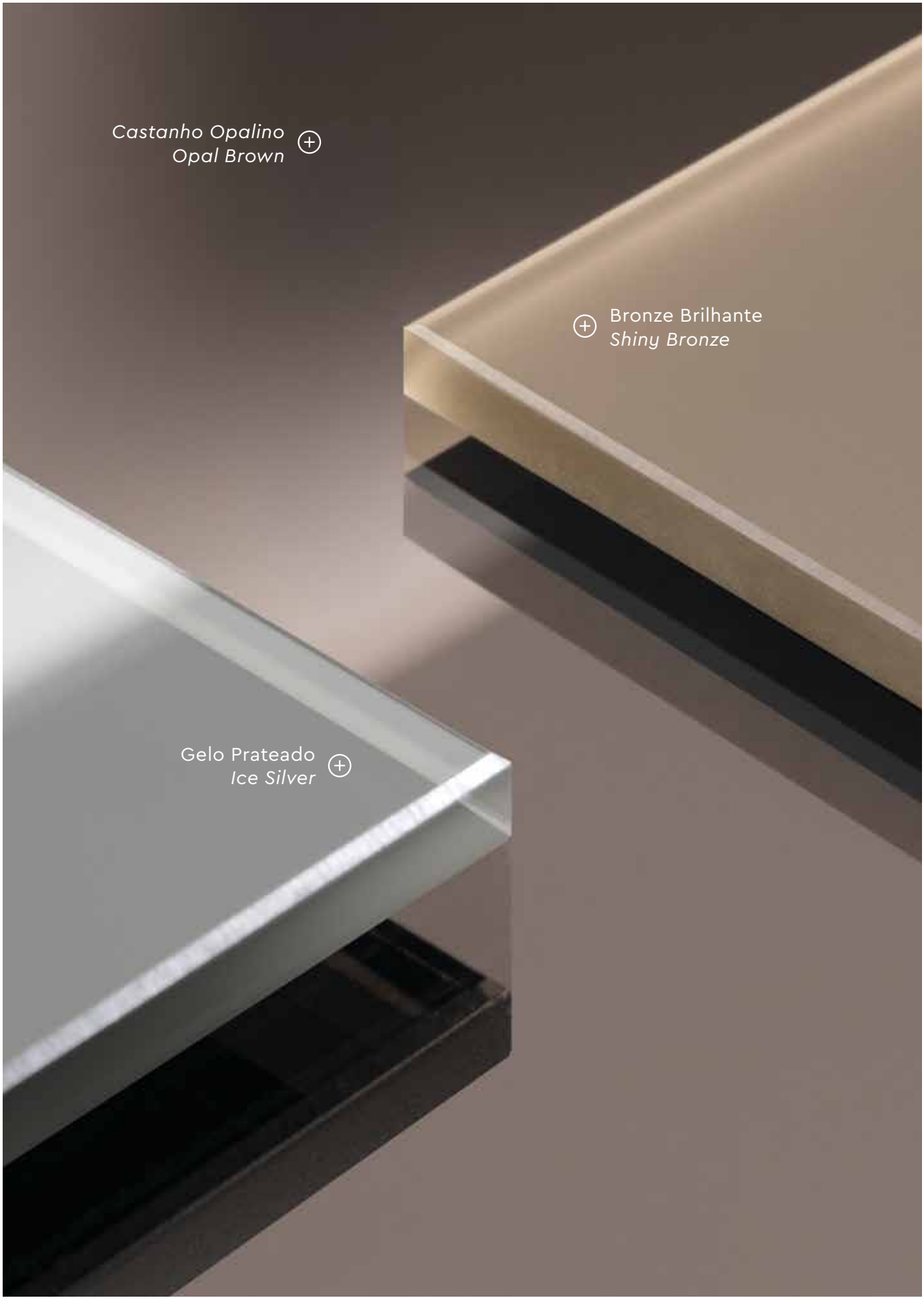
Café
*Coffee Brown*
Preto Marquiña
Black Marquiña
Branco Calacatta
White Calacatta



*Qualidade máxima para um material que faz lembrar as pedras mais exclusivas.*

*Calacatta branca como o melhor mármore de Carrara; Café, uma cor quente com padrões de veios dourados; Marquiña preta tão poderosa quanto a pedra homónima espanhola.*

# EIKON EXÉ


Castanho Opalino
Opal Brown
Bronze Brilhante
Shiny Bronze
Gelo Prateado
Ice Silver

*Superfícies com reflexo aprimoradas por um processo de retificação de arestas polida.*

*Um toque de tecnologia para o acabamento gelo prateado, uma tonalidade envolvente para o bronze brilhante e um tom quente e acabamento acetinado para o castanho opalino.*

Floresta Negra
*Black Forest*
Estepe
*Steppe*
Savana
*Savannah*

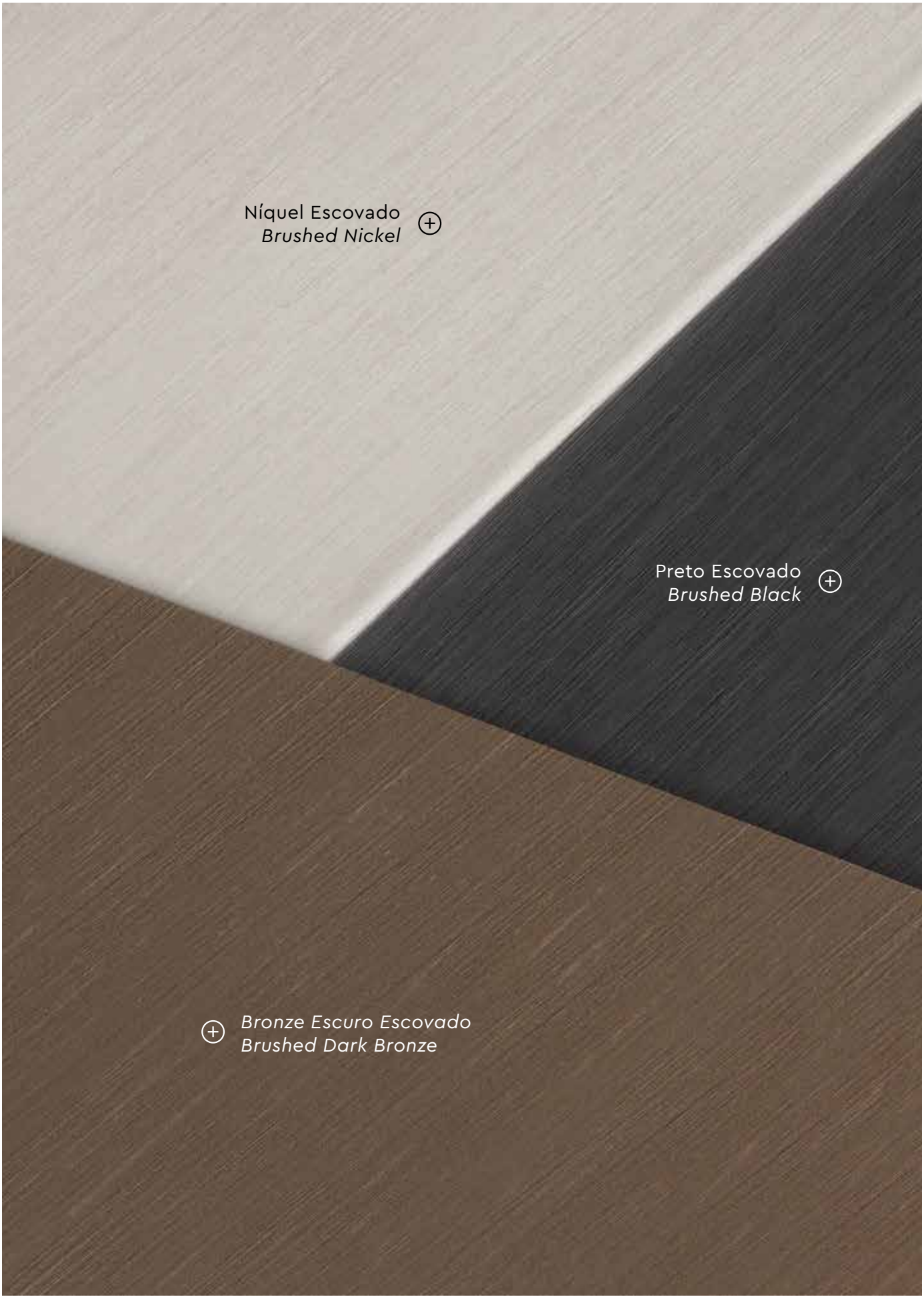
*Tons clássicos com grande apelo tátil. Savana com o seu visual natural, Estepe mate e aveludado, e Floresta Negra de granulação fina e sofisticada.*

# EIKON EXÉ

Branco Canvas
*White Canvas*
Preto Satinado
*Satin Black*
Branco Leite
*Milky white*

*Superfície pintada no verso e arestas polidas niveladas disponíveis em três designs. O encanto clássico do Branco Leite, o calor de Branco Canvas, a elegância intemporal de Preto Satinado.*

# EIKON EXÉ


Níquel Escovado
*Brushed Nickel*
Preto Escovado
*Brushed Black*
*Bronze Escuro Escovado*
*Brushed Dark Bronze*

*A natureza tátil do material é reforçada por um acabamento delicado nas superfícies em três versões:*

*Níquel Escovado, Bronze Escuro Escovado e Preto Escovado.*

Ouro Antigo
*Antique Gold*
Bronze Antigo Escovado
*Antique Brushed Bronze*
*Cobre Escovado*
*Brushed Copper*

*A elegância do Ouro Antigo, a energia do Cobre Escovado e os tons irregulares do Bronze Antigo Escovado.*

*Para refletir a elegância dos espaços.*

# EIKON EXÉ

*Um acabamento brilhante ilumina a modernidade do Níquel, realça o charme do Ouro e enfatiza o rigor estético do Preto Cromado.*

## A Essência do Material

## Metais total look

**01** Branco Mate

**02** Next

**03** Cinzento Antracite

## Metais escovados

**11** Níquel Escovado

**12** Bronze Escuro Escovado

**13** Preto Escovado

## Metais polidos

**81** Níquel

**82** Ouro

**83** Preto Cromado

## Metais exclusivos

**85** Ouro Antigo

**86** Cobre Escovado

**87** Cobre Antigo Escovado

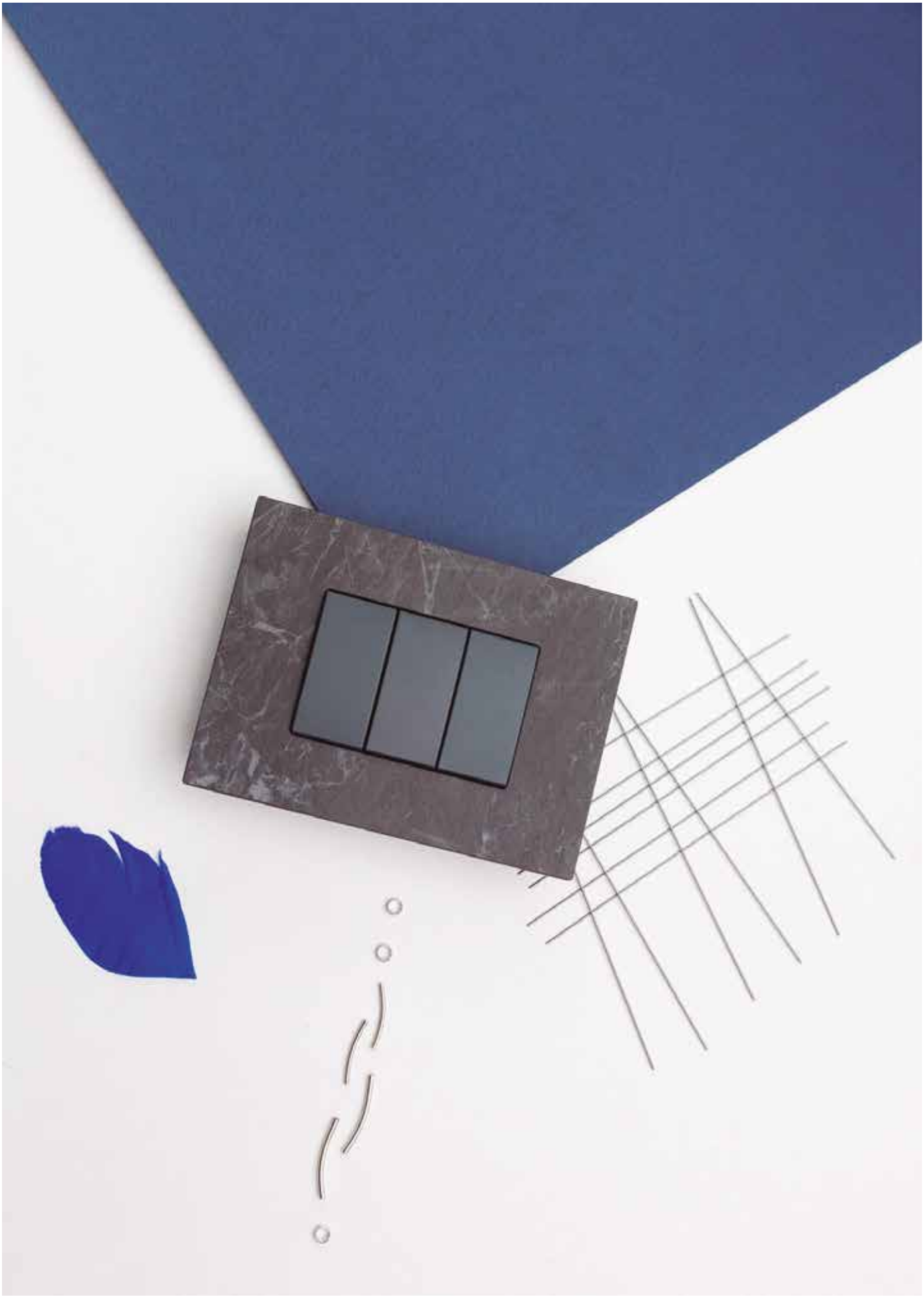
## Vidro

**71** Branco Leite

**72** Branco Canvas

**73** Preto Satinado

**Nota: alterações na textura, cor ou uniformidade da superfície das placas de cobertura em madeira maciça, pedra natural, cristal e couro natural são uma característica valorizada e uma garantia da autenticidade do material.**



## Vidro

**71** Branco Leite

**72** Branco Canvas

**73** Preto Satinado

## Espelho

**75** Gelo Prateado

**76** Bronze Brilhante

**77** Castanho Opalino

## Couro

**21** Savana

**22** Estepe

**23** Floresta Negra

## Grés marmorizado

**51** Branco Calacatta

**52** Café

**53** Preto Marquiña

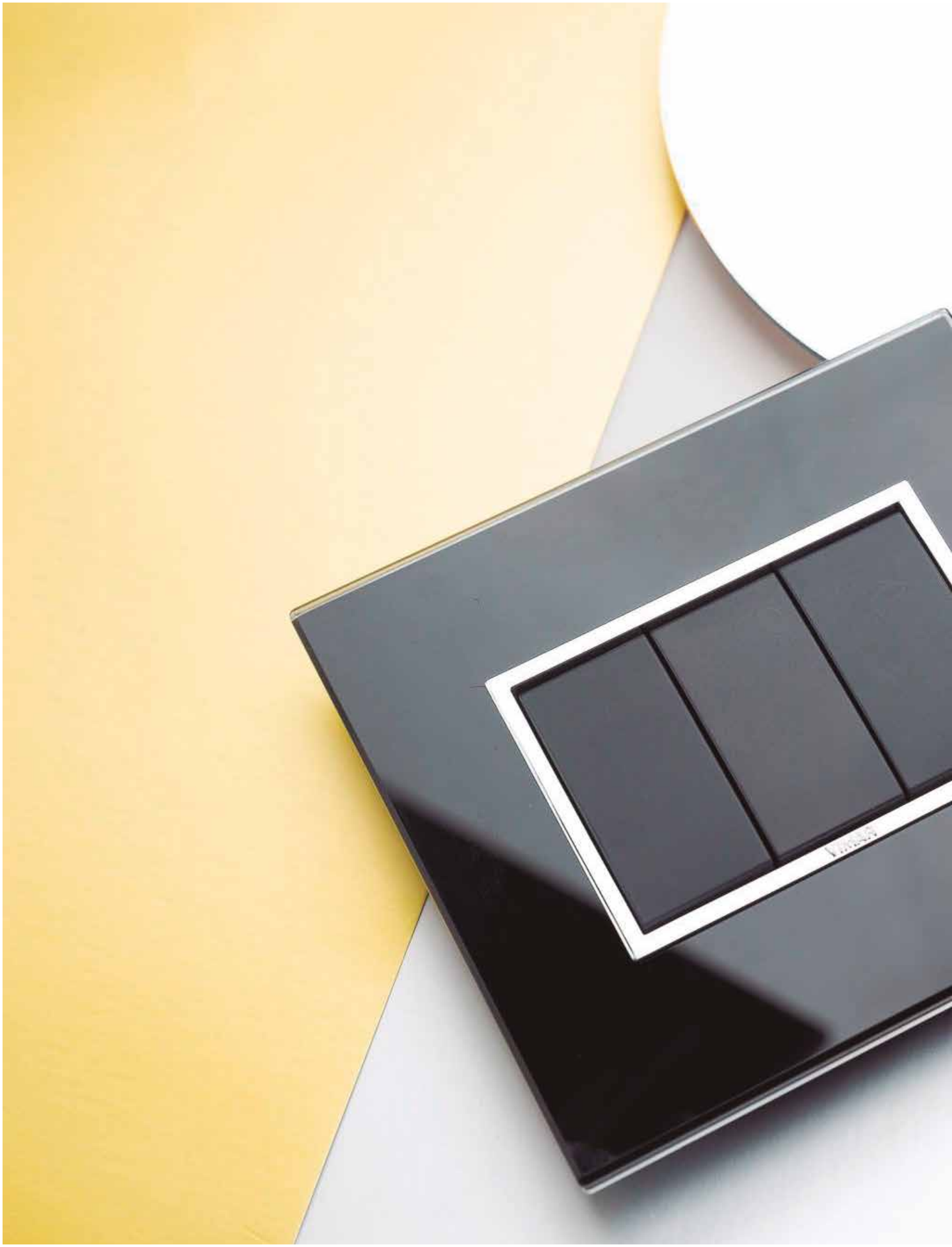
## Madeira

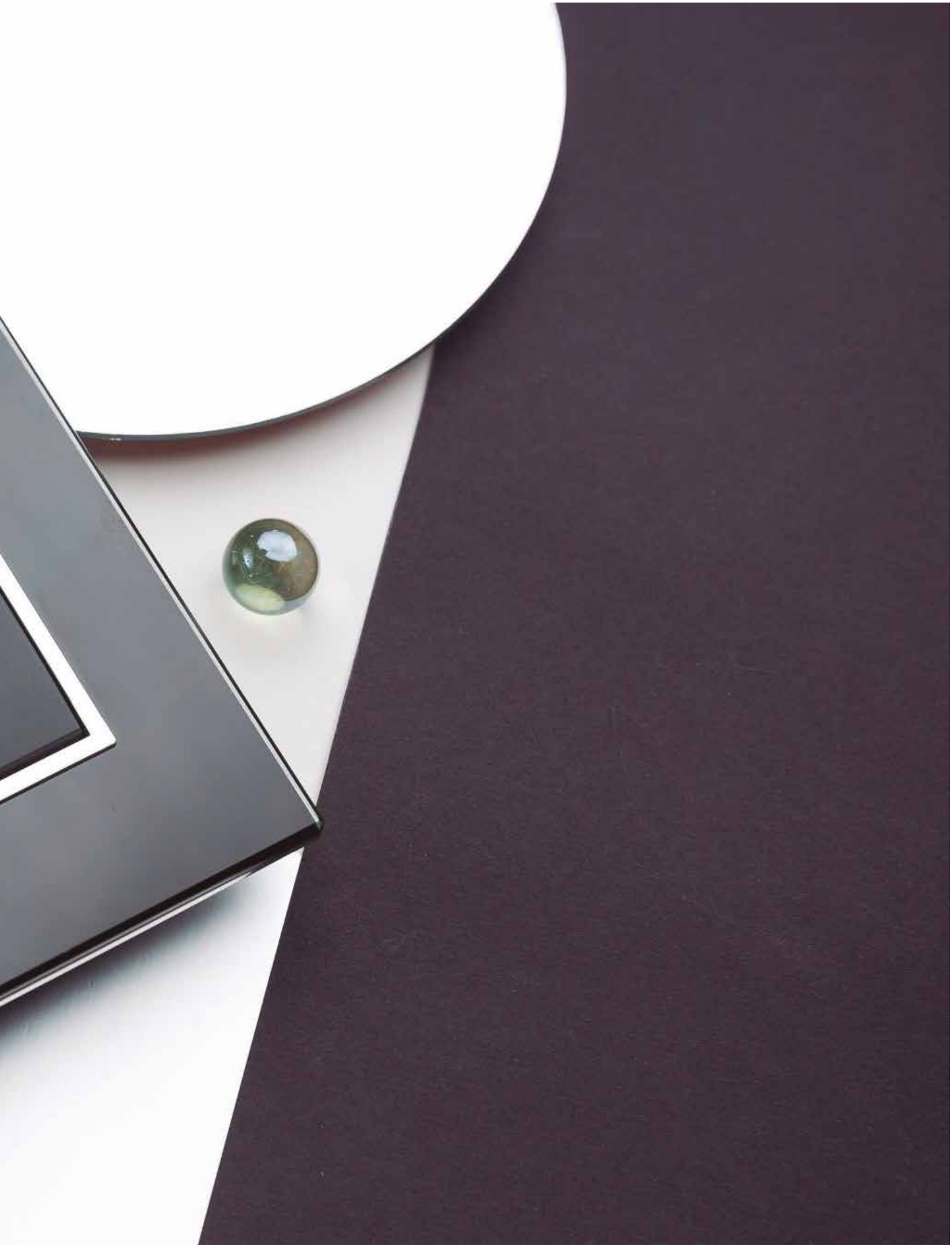
**31** Carvalho

**32** Nogueira Americana

**33** Eucalipto

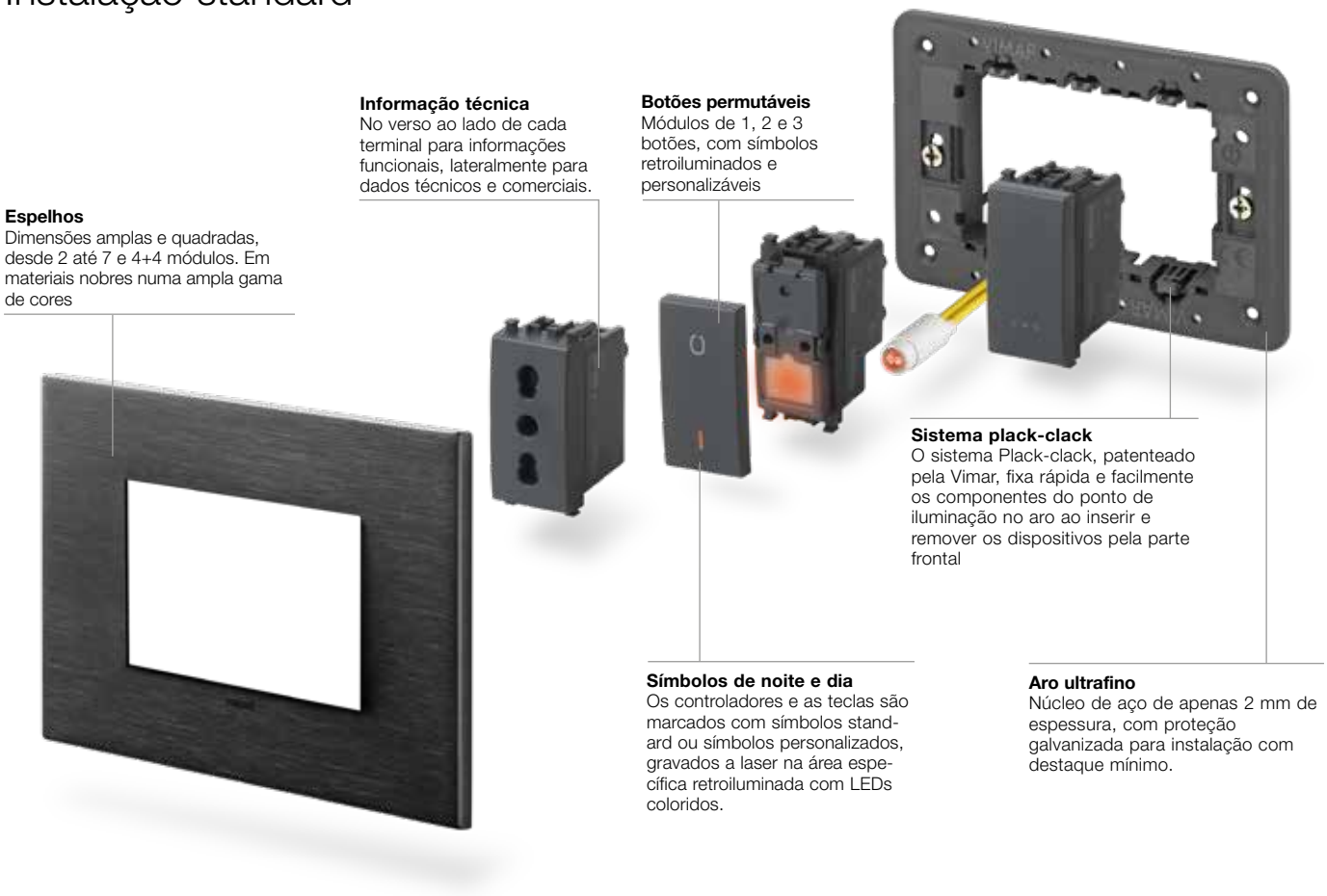
# EIKON EXÉ





# Características de montagem para Eikon Exé

## Instalação standard



**Espelhos**
Dimensões amplas e quadradas, desde 2 até 7 e 4+4 módulos. Em materiais nobres numa ampla gama de cores

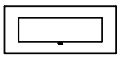
**Informação técnica**
No verso ao lado de cada terminal para informações funcionais, lateralmente para dados técnicos e comerciais.

**Botões permutáveis**
Módulos de 1, 2 e 3 botões, com símbolos retroiluminados e personalizáveis

**Sistema plack-clack**
O sistema Plack-clack, patenteado pela Vimar, fixa rápida e facilmente os componentes do ponto de iluminação no aro ao inserir e remover os dispositivos pela parte frontal

**Símbolos de noite e dia**
Os controladores e as teclas são marcados com símbolos standard ou símbolos personalizados, gravados a laser na área específica retroiluminada com LEDs coloridos.

**Aro ultrafino**
Núcleo de aço de apenas 2 mm de espessura, com proteção galvanizada para instalação com destaque mínimo.

| | 2 módulos | 3 módulos | 4 módulos | 7 módulos | 8 módulos |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | |  | |
| **Metais Total Look** | | | | | |
| Branco Mate | 22642.01 | 22653.01 | 22654.01 | 22657.01 | 22668.01 |
| Next | 22642.02 | 22653.02 | 22654.02 | 22657.02 | 22668.02 |
| Cinzento Antracite | 22642.03 | 22653.03 | 22654.03 | 22657.03 | 22668.03 |
| **Metais Escovados** | | | | | |
| Níquel Escovado | 22642.11 | 22653.11 | 22654.11 | 22657.11 | 22668.11 |
| Bronze Escuro Escovado | 22642.12 | 22653.12 | 22654.12 | 22657.12 | 22668.12 |
| Preto Escovado | 22642.13 | 22653.13 | 22654.13 | 22657.13 | 22668.13 |
| **Metais Polidos** | | | | | |
| Níquel | 22642.81 | 22653.81 | 22654.81 | 22657.81 | 22668.81 |
| Ouro | 22642.82 | 22653.82 | 22654.82 | 22657.82 | 22668.82 |
| Preto Cromado | 22642.83 | 22653.83 | 22654.83 | 22657.83 | 22668.83 |
| **Metais Exclusivos** | | | | | |
| Ouro Antigo | Δ 22642.85 | Δ 22653.85 | Δ 22654.85 | Δ 22657.85 | Δ 22668.85 |
| Cobre Escovado | 22642.86 | 22653.86 | 22654.86 | 22657.86 | 22668.86 |
| Bronze Antigo Escovado | 22642.87 | 22653.87 | 22654.87 | 22657.87 | 22668.87 |
| **Vidros** | | | | | |
| Branco Leite | 22642.71 | 22653.71 | 22654.71 | 22657.71 | 22668.71 |
| Branco Canvas | 22642.72 | 22653.72 | 22654.72 | 22657.72 | 22668.72 |
| Preto Satinado | 22642.73 | 22653.73 | 22654.73 | 22657.73 | 22668.73 |
| **Espelhos** | | | | | |
| Gelo Prateado | 22642.75 | 22653.75 | 22654.75 | 22657.75 | 22668.75 |
| Bronze Brilhante | 22642.76 | 22653.76 | 22654.76 | 22657.76 | 22668.76 |
| Castanho Opalino | 22642.77 | 22653.77 | 22654.77 | 22657.77 | 22668.77 |
| **Couro** | | | | | |
| Savana | 22642.21 | 22653.21 | 22654.21 | 22657.21 | 22668.21 |
| Estepe | 22642.22 | 22653.22 | 22654.22 | 22657.22 | 22668.22 |
| Floresta Negra | 22642.23 | 22653.23 | 22654.23 | 22657.23 | 22668.23 |
| **Grés Marmorizado** | | | | | |
| Branco Calacatta | 22642.51 | 22653.51 | 22654.51 | 22657.51 | 22668.51 |
| Café | 22642.52 | 22653.52 | 22654.52 | 22657.52 | 22668.52 |
| Preto Marquiña | 22642.53 | 22653.53 | 22654.53 | 22657.53 | 22668.53 |
| **Madeira** | | | | | |
| Carvalho | 22642.31 | 22653.31 | 22654.31 | 22657.31 | 22668.31 |
| Nogueira Americana | 22642.32 | 22653.32 | 22654.32 | 22657.32 | 22668.32 |
| Eucalipto | 22642.33 | 22653.33 | 22654.33 | 22657.33 | 22668.33 |

# EIKON EXÉ

## The Collections
## Flat & Vintage

## A essência do minimalismo

*A quinta essência de pureza e linearidade. A forma quadrada e plana dos controlos confere um agradável efeito de nivelamento de superfície, destacado pela uniformidade cromática entre os controlos e o espelho, em linha com as coleções estilísticas mais atuais.*

## A essência moderna do retro

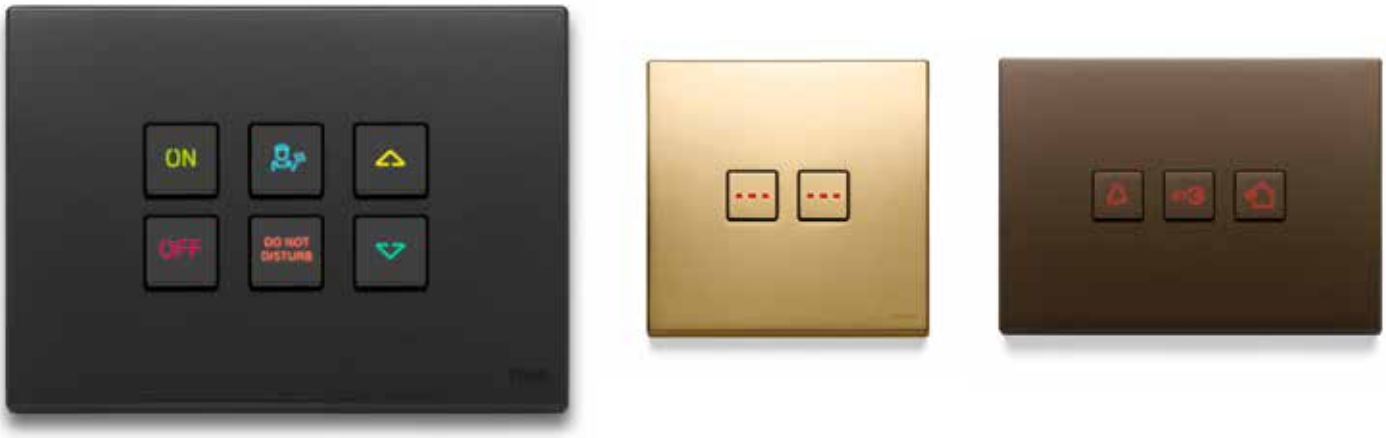
*As linhas fascinantes do passado reinterpretadas em tons modernos conferem aos espaços um estilo exclusivo e ligeiramente retro. A coordenação cromática perfeita entre os controlos e a placa oferece um efeito de aparência total fascinante.*

ESCALA REAL 1/1

# EIKON EXÉ FLAT & VINTAGE

# EIKON EXÉ FLAT & VINTAGE

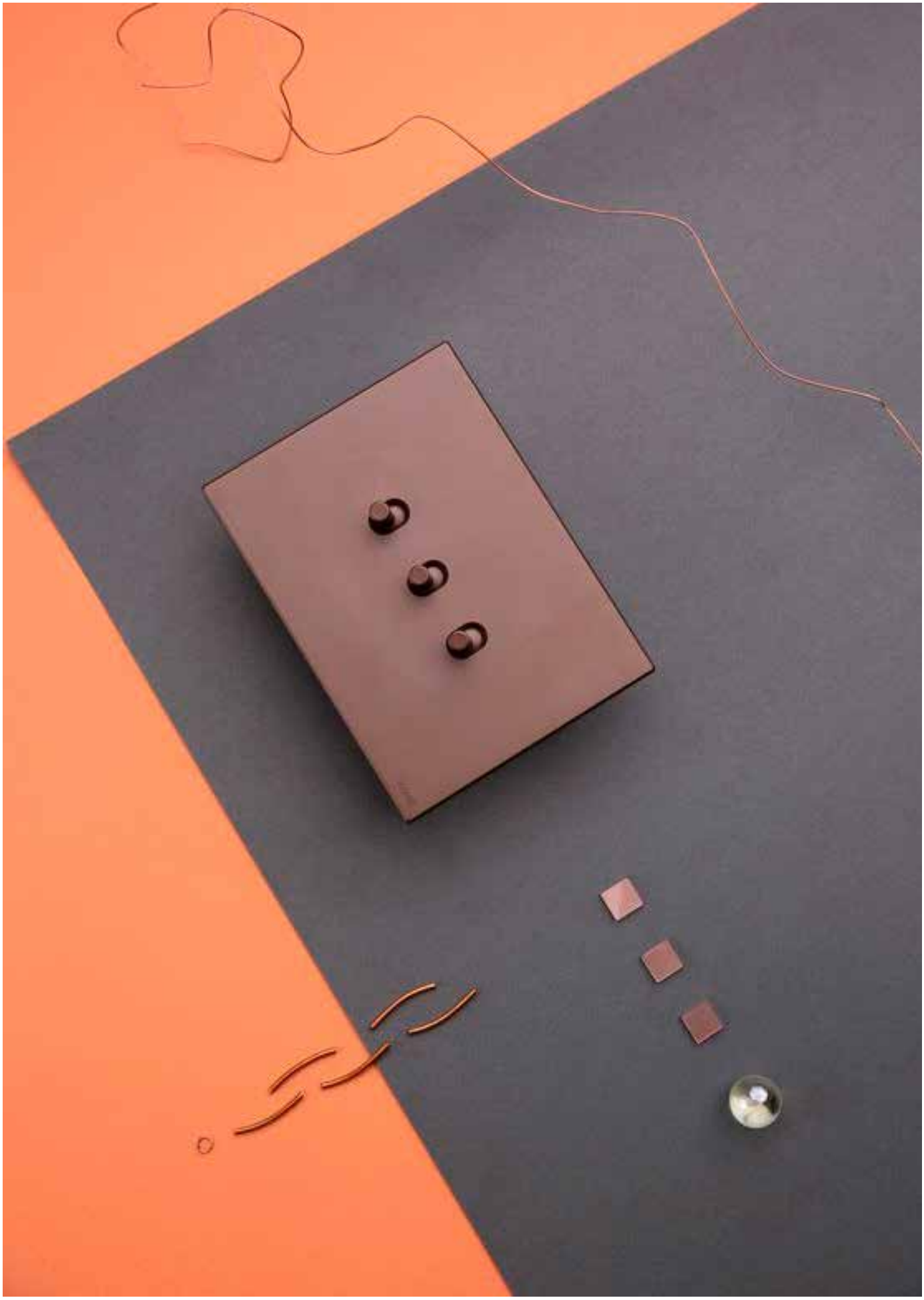
## Flat




*Para instalação standard e domótica, tanto para By-me Plus como para standard KNX, fornecido com retroiluminação RGB personalizada. Os controlos podem ser elegantemente decorados a laser com ícones e pictogramas para identificar todas as diversas funções.*

## Vintage

*Para instalação standard. As placas de cobertura podem ser personalizadas com um logótipo ou ícone, relacionado a uma função específica, aplicado no comando correspondente.*



## Metais Total Look

**01** Branco Mate

**03** Cinzento Antracite

## Metais Escovados

**11** Níquel Escovado

**12** Bronze Escuro Escovado

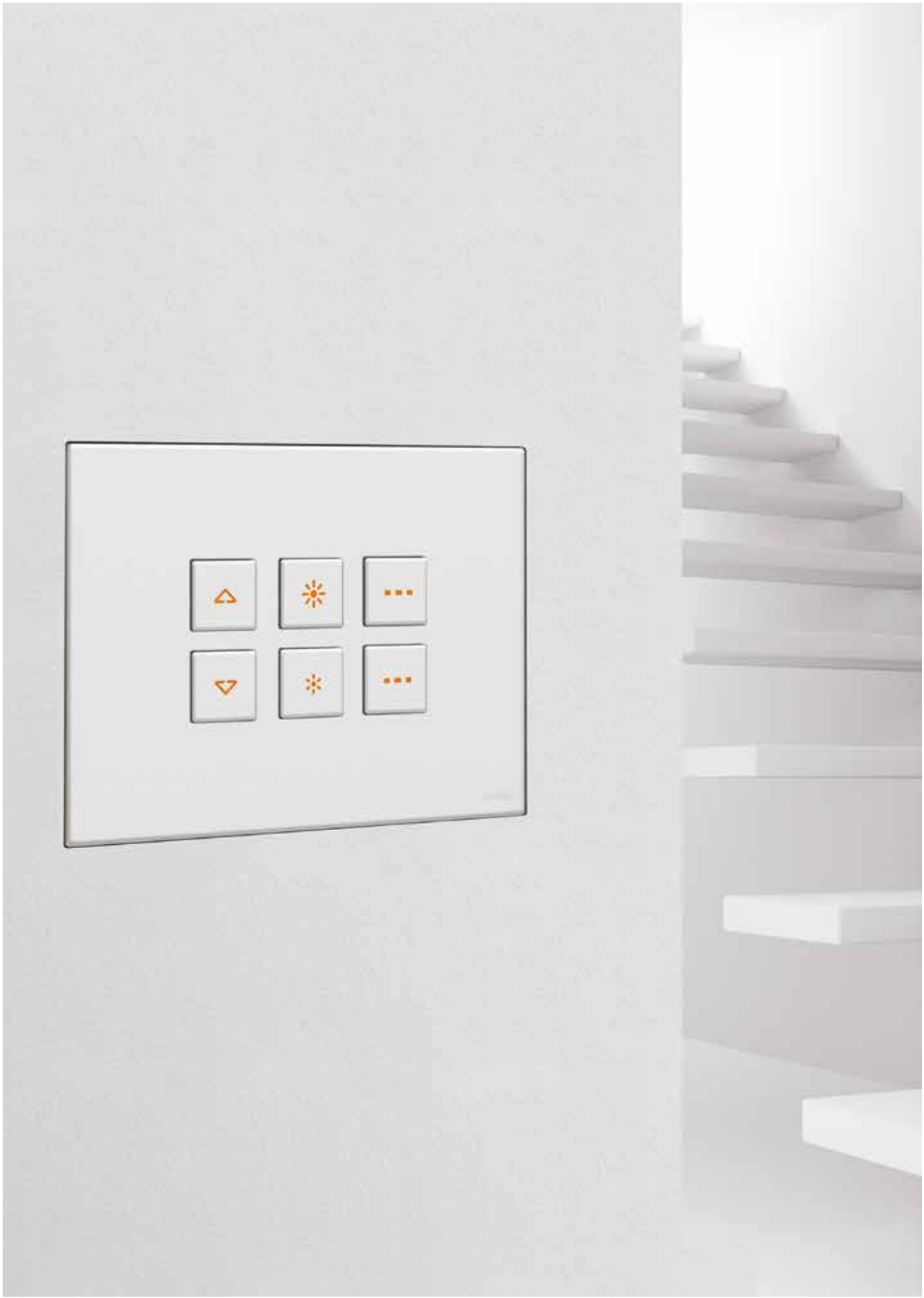
## Metais Polidos

**82** Ouro

## Metais Exclusivos

**88** Ouro Satinado

# EIKON EXÉ FLAT

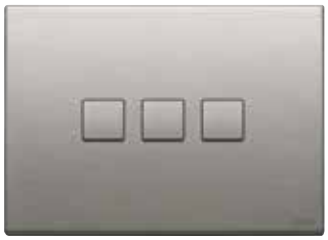


## Metais Total Look

**01** Branco Mate

**03** Cinzento Antracite

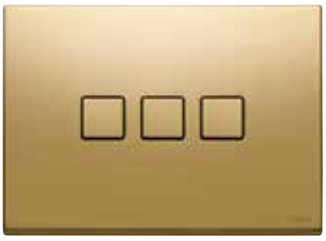
## Metais Escovados



**11** Níquel Escovado

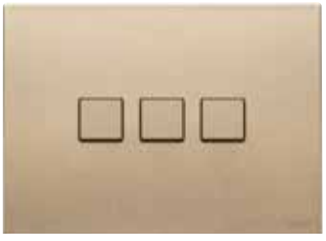
**12** Bronze Escuro Escovado

## Metais Polidos



**82** Ouro

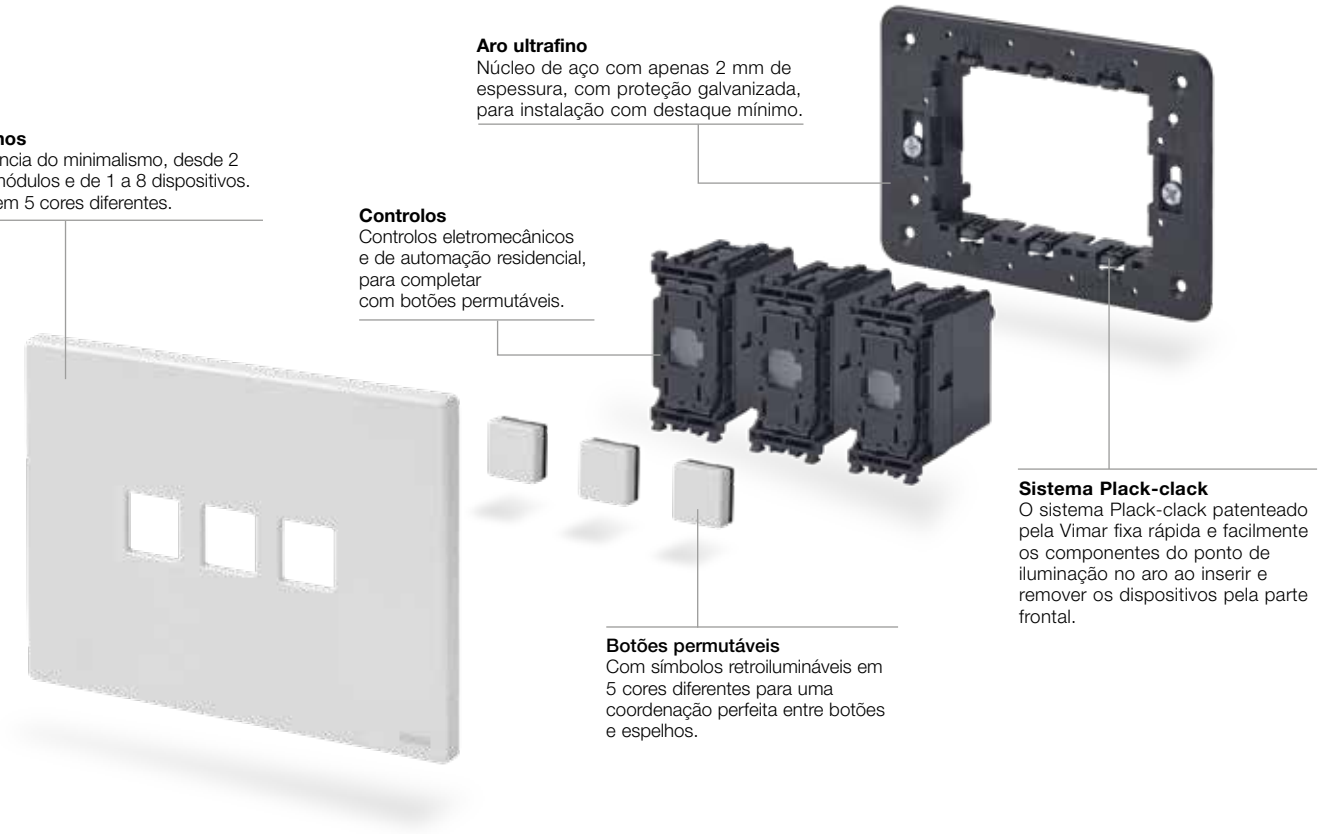
## Metais Exclusivos



**82** Ouro Satinado

# Características de montagem para Eikon Exé

## Eikon Exé Flat



**Aro ultrafino**
Núcleo de aço com apenas 2 mm de espessura, com proteção galvanizada, para instalação com destaque mínimo.

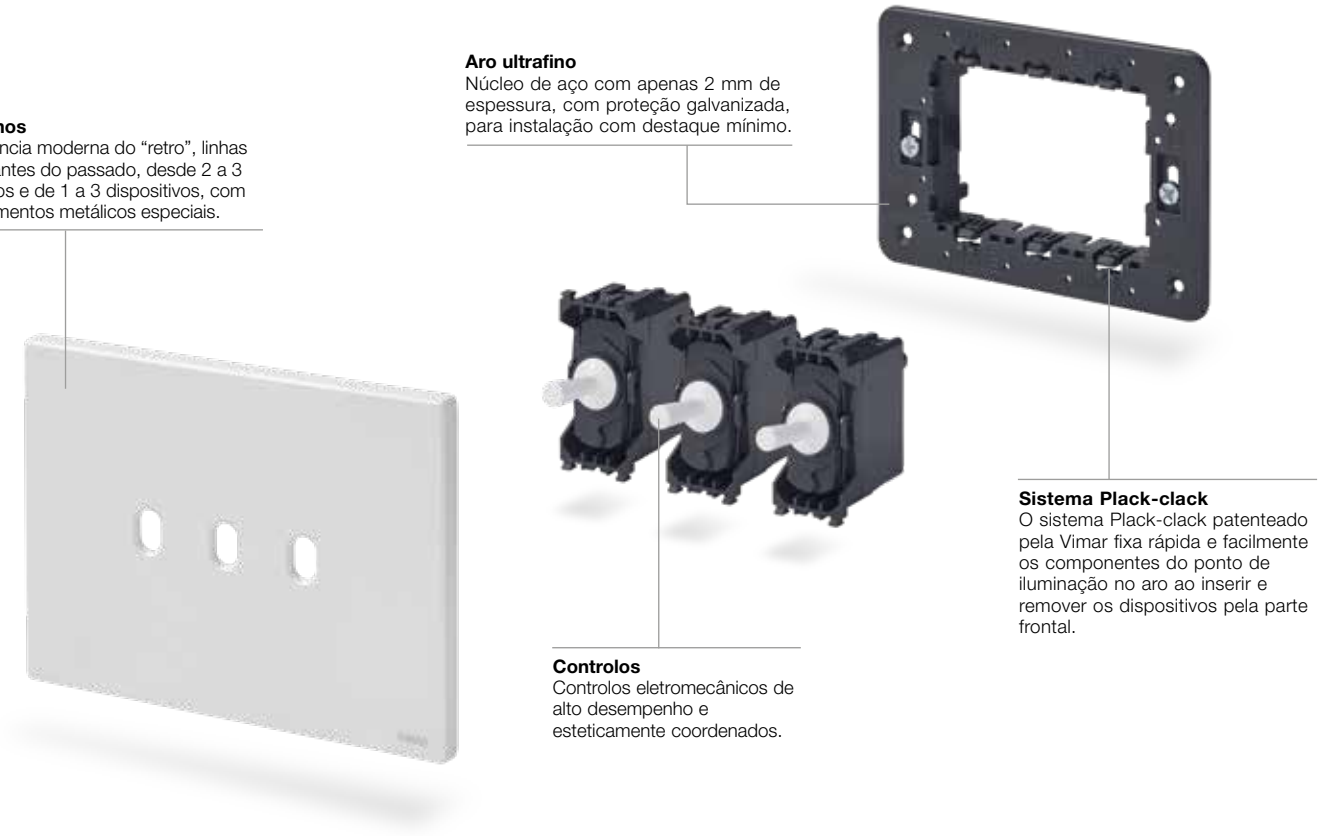
**Espelhos**
A essência do minimalismo, desde 2 até 4 módulos e de 1 a 8 dispositivos. Metal em 5 cores diferentes.

**Controlos**
Controlos eletromecânicos e de automação residencial, para completar com botões permutáveis.

**Sistema Plack-clack**
O sistema Plack-clack patenteado pela Vimar fixa rápida e facilmente os componentes do ponto de iluminação no aro ao inserir e remover os dispositivos pela parte frontal.

**Botões permutáveis**
Com símbolos retroiluminàveis em 5 cores diferentes para uma coordenação perfeita entre botões e espelhos.

## Eikon Exé Vintage



**Aro ultrafino**
Núcleo de aço com apenas 2 mm de espessura, com proteção galvanizada, para instalação com destaque mínimo.

**Espelhos**
A essência moderna do “retro”, linhas fascinantes do passado, desde 2 a 3 módulos e de 1 a 3 dispositivos, com acabamentos metálicos especiais.

**Sistema Plack-clack**
O sistema Plack-clack patenteado pela Vimar fixa rápida e facilmente os componentes do ponto de iluminação no aro ao inserir e remover os dispositivos pela parte frontal.

**Controlos**
Controlos eletromecânicos de alto desempenho e esteticamente coordenados.

Devido ao layout gráfico, as fotos dos produtos não são representadas com proporções equivalentes.

| Flat | 3 módulos | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1 botão 1 | 2 botões 1 | 3 botões | 6 botões |
| | | | | |
| **Metais Total Look** | | | | |
| Branco Mate | 22683.1.01 | 22683.2.01 | 22683.3.01 | 22693.01 |
| Cinzento Antracite | 22683.1.03 | 22683.2.03 | 22683.3.03 | 22693.03 |
| **Metais Escovados** | | | | |
| Níquel Escovado | 22683.1.11 | 22683.2.11 | 22683.3.11 | 22693.11 |
| Bronze Escuro Escovado | 22683.1.12 | 22683.2.12 | 22683.3.12 | 22693.12 |
| **Metais Polidos** | | | | |
| Ouro | 22683.1.82 | 22683.2.82 | 22683.3.82 | 22693.82 |
| **Metais Exclusivos** | | | | |
| Ouro Satinado | ▲22683.1.88 | ▲22683.2.88 | ▲22683.3.88 | ▲22693.88 |

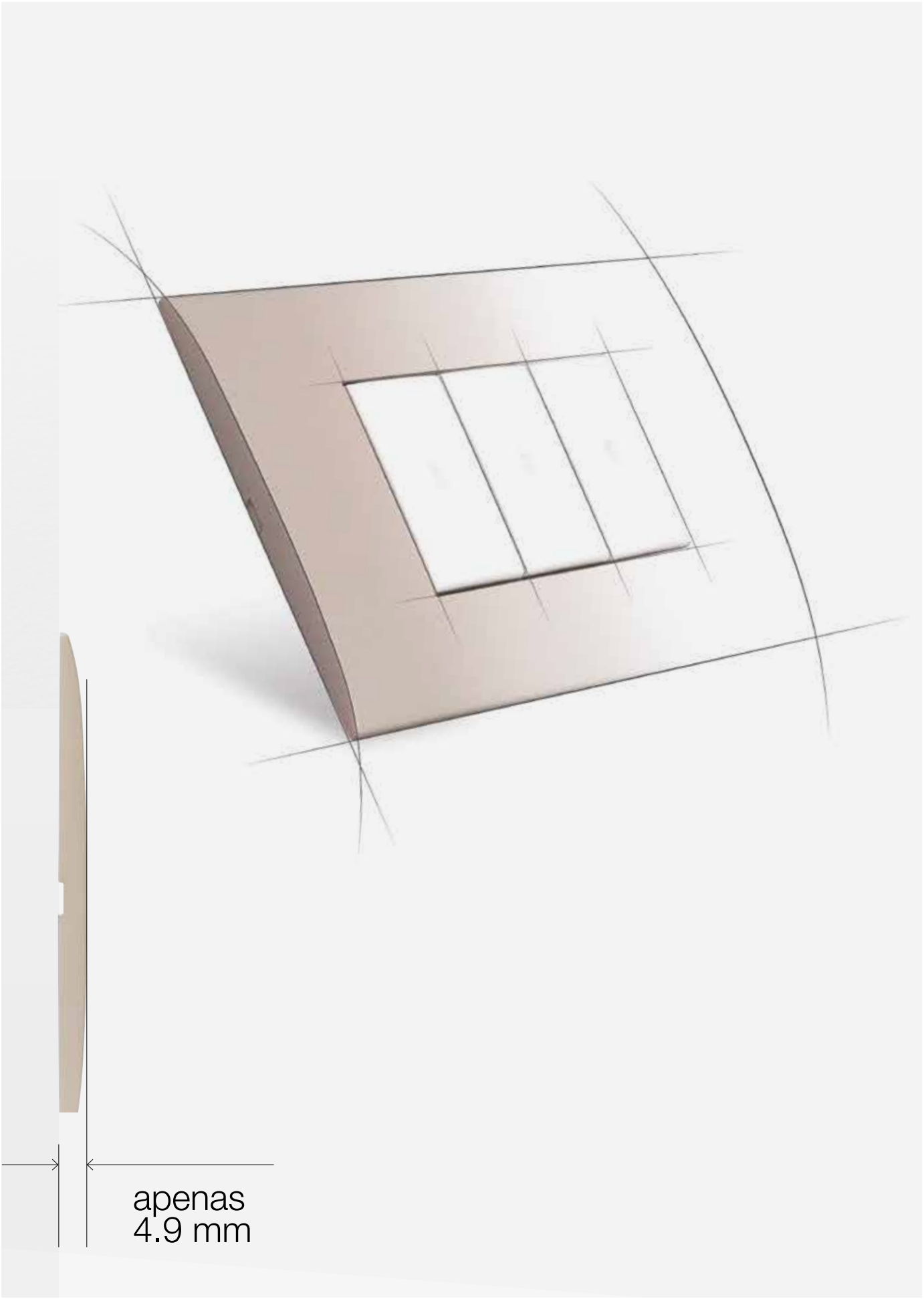
1 Com suporte 21613 é necessário utilizar o suporte 21041 quando instalado com os espelhos 22683.1 e 22683.2.

| Flat | 2 módulos | | | 4 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 1 botão | 2 botões | 4 botões | 4 botões | 8 botões |
| | | | | | |
| **Metais Total Look** | | | | | |
| Branco Mate | 22682.1.01 | 22682.2.01 | 22692.01 | ▲22684.4.01 | 22694.01 |
| Cinzento Antracite | 22682.1.03 | 22682.2.03 | 22692.03 | ▲22684.4.03 | 22694.03 |
| **Metais Escovados** | | | | | |
| Níquel Escovado | 22682.1.11 | 22682.2.11 | 22692.11 | ▲22684.4.11 | 22694.11 |
| Bronze Escuro Escovado | 22682.1.12 | 22682.2.12 | 22692.12 | ▲22684.4.12 | 22694.12 |
| **Metais Polidos** | | | | | |
| Ouro | 22682.1.82 | 22682.2.82 | 22692.82 | ▲22684.4.82 | 22694.82 |
| **Metais Exclusivos** | | | | | |
| Ouro Satinado | ▲22682.1.88 | ▲22682.2.88 | ▲22692.88 | ▲22684.4.88 | ▲22694.88 |

| Vintage | 2 módulos | | 3 módulos | | | 4 módulos |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 tecla | 2 teclas | 1 tecla | 2 teclas | 3 teclas | 4 teclas |
| | | | | | | |
| **Metais Total Look** | | | | | | |
| Branco Mate | 22672.1.01 | 22672.2.01 | 22673.1.01 | 22673.2.01 | 22673.3.01 | ▲22674.4.01 |
| Cinzento Antracite | 22672.1.03 | 22672.2.03 | 22673.1.03 | 22673.2.03 | 22673.3.03 | ▲22674.4.03 |
| **Metais Escovados** | | | | | | |
| Níquel Escovado | 22672.1.11 | 22672.2.11 | 22673.1.11 | 22673.2.11 | 22673.3.11 | ▲22674.4.11 |
| Bronze Escuro Escovado | 22672.1.12 | 22672.2.12 | 22673.1.12 | 22673.2.12 | 22673.3.12 | ▲22674.4.12 |
| **Metais Polidos** | | | | | | |
| Ouro | 22672.1.82 | 22672.2.82 | 22673.1.82 | 22673.2.82 | 22673.3.82 | ▲22674.4.82 |
| **Metais Exclusivos** | | | | | | |
| Ouro Satinado | ▲22672.1.88 | ▲22672.2.88 | ▲22673.1.88 | ▲22673.2.88 | ▲22673.3.88 | ▲22674.4.88 |

# EIKON EXÉ FLAT

Materiais e acabamentos
A força do metal em cinco cores elegantes.


apenas
4.9 mm

ESCALA REAL 1/1

# **Metal-Elite**, **Metal-Color** e **Alu-Tech**: as maravilhas do metal.

Três tipos de metal, **resistentes**, com vários tons e diferentes texturas escolhidas para **realçar o estilo contemporâneo desta gama de produtos**.

CLÁSSICO
08 INOX ESCOVADO

## **Metal-Elite** | Metal Refinado | Clássico

**07** Ouro

**08** Inox Escovado

**09** Preto Cromado

**10** Níquel Preto

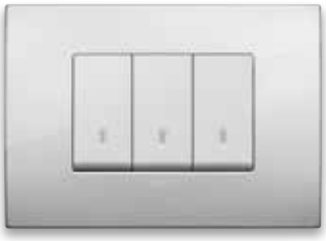
**11** Bronze Escovado

**12** Latão Escovado

## **Metal-Color** | Metal Envernizado | Clássico

**01** Grafite Mate

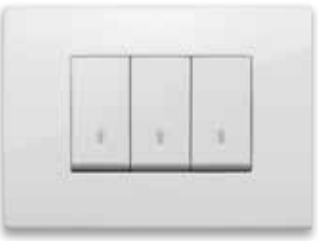
**02** Ardósia Mate



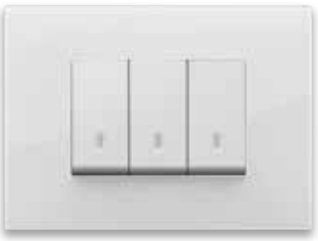
**03** Prata

**04** Titânio Mate

**05** Pérola Mate



**06** Polar



**B06** Total Look Polar
(com espelho branco)

**13** Champanhe Mate

## **Alu-Tech** | Alumínio | Clássico

**15** Natural

**16** Lava

**17** Bronze Escuro

# **Madeira**: O clássico minimalista.

A expressão vibrante do **design moderno** e **harmonioso**, **contemporâneo** e **atraente**, pragmático e funcional, com uma estética universal concebida no presente para o futuro.

# **Madeira** | Madeira Maciça

## Clássico

**41** Wengé

**42** Cerejeira

**43** Pinheiro-Larício

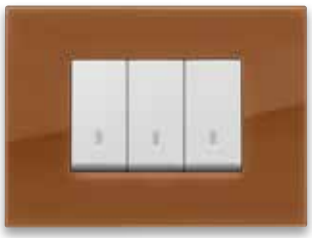
# **Reflex-Plus, Color-Tech** e **Tecno-Basic**: tecnopolímeros ecléticos e versáteis.

Afirmando toda a energia da modernidade, este material apresenta**, cor e brilho**.
Arké oferece três versões de tecnopolímeros igualmente versáteis, atraentes e **perfeitas em qualquer ambiente residencial**, graças também ao efeito do vidro na versão Reflex.

CLÁSSICO
B66 TOTAL LOOK GELO
COM ESPELHO BRANCO

## **Reflex-Plus** | Clássico

**61** Cinzento Fumo



**62** Caramelo

**63** Laranja

**64** Azul Marinho

**65** Verde Sálvia

**66** Gelo

**B66** Total Look Gelo
(com espelho branco)

**67** Marfim

## **Color-Tech** | Tecnopolímero Envernizado | Clássico

**75** Vermelho Mate

**76** Azul Mate

**77** Verde Mate

**78** Ouro Mate

**79** Prata Mate

**80** Metal

## **Tecno-Basic** | Tecnopolímero | Clássico

**71** Preto

**72** Cinzento

**73** Marfim

**74** Branco

# **Arké** revela um novo lado do seu espírito **contemporâneo**.

# **Metal.** | Material Reconfortante.

A cor quente transmite toda a energia da modernidade e exibe um efeito metálico que equilibra perfeitamente os tons claros e mais escuros.

Arké Round
Total Look Metal

# **Metal-Elite** | Metal Refinado | Round

**27** Ouro

**28** Cromado

**29** Níquel Escuro

**30** Níquel Mate

**11** Bronze Escovado

**12** Latão Escovado

# **Metal-Color** | Metal Envernizado | Round

**21** Grafite Mate

**22** Ardósia

**23** Prata Mate

**24** Bronze Mate

**25** Pérola Mate

**26** Polar Mate

**B26** Total Look Polar Mate
(com espelho branco)

**13** Champagne Mate

# **Madeira maciça**: um material icónico e contemporâneo.

Espelhos de elevada qualidade e consistência material, transmitida através do apelo **quente e harmonioso da madeira maciça**. Selecionada com base nos detalhes, acabamentos únicos, brilho e nas qualidades naturais de um **material intemporal**.

ROUND
51 NOGUEIRA

# **Madeira** | Madeira Maciça

## Round

**51** Nogueira

**52** Cerejeira

**53** Ácer

**Meticulosa pesquisa de estilos**
com detalhes precisos.

# **Reflex-Plus** | Round

**61** Cinzento Fumo

**62** Caramelo

**63** Laranja

**64** Azul Marinho

**65** Verde Sálvia

**66** Gelo

**B66** Total Look Gelo
(com espelho branco)

**67** Marfim

# **Color-Tech** | Tecnopolímero Envernizado | Round

**85** Vermelho

**86** Azul

**87** Verde

**88** Ouro Antigo

**89** Prata

**80** Metal

# **Tecno-Basic** | Tecnopolímero | Round

**81** Preto

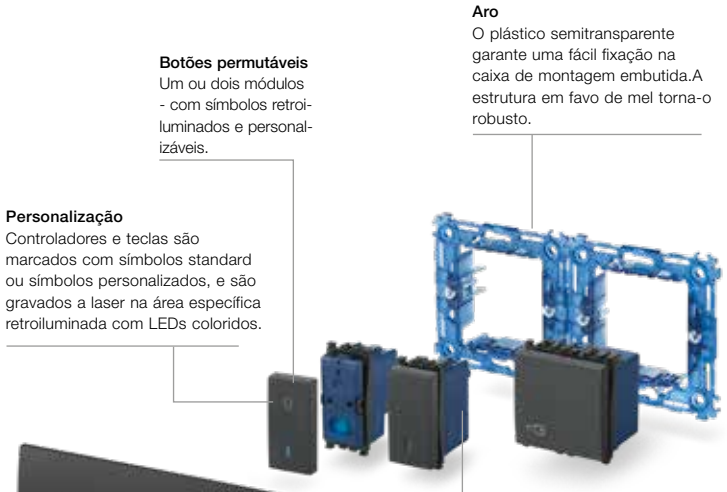
**82** Cinzento

**83** Marfim

**84** Branco

# Características de montagem

## Instalação com 71mm entre centros (Standard Alemão e Francês)



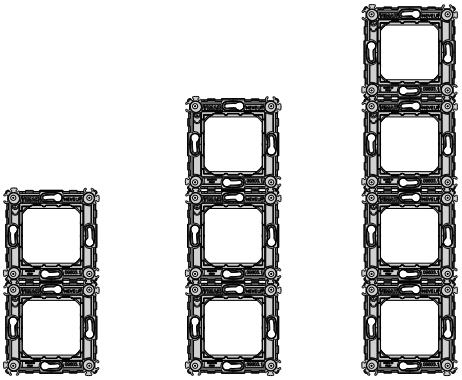
**Botões permutáveis**
Um ou dois módulos - com símbolos retroiluminados e personalizáveis.

**Aro**
O plástico semitransparente garante uma fácil fixação na caixa de montagem embutida.A estrutura em favo de mel torna-o robusto.

**Personalização**
Controladores e teclas são marcados com símbolos standard ou símbolos personalizados, e são gravados a laser na área específica retroiluminada com LEDs coloridos.

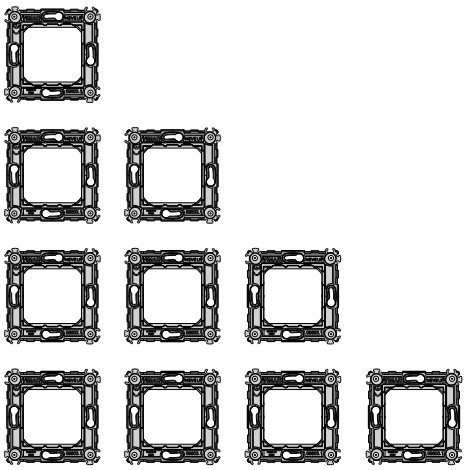
**Gravações a laser**
Informação técnica
Consulte no verso de cada terminal para informações funcionais, e da parte lateral para dados comerciais e dados técnicos.

**Espelhos multi-módulos**
Vasta gama de espelhos, de 2 + 2 a 2 + 2 + 2 + 2 módulos, para uma instalação vertical e horizontal segura e funcional em qualquer país.



90°

Os interruptores multi modulos podem ser usados horizontal ou verticalmente, dependendo das necessidades específicas do espaço.



# Características de montagem para standard Britânico

## Montagem de dispositivos modulares

**Informação técnica**
Consulte no verso, ao lado de cada terminal para informações funcionais, e da parte lateral para vendas e dados técnicos.

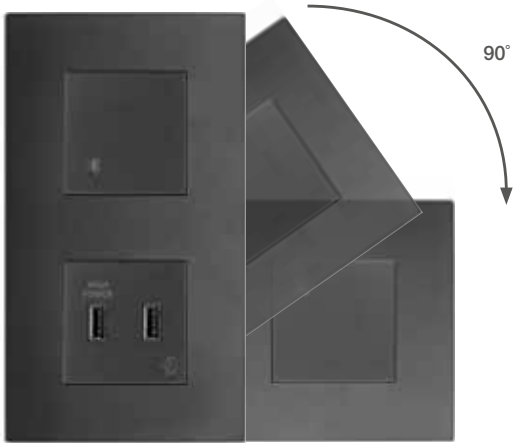
**Botões permutáveis**
Um ou dois módulos, com símbolos retroiluminados e personalizáveis.

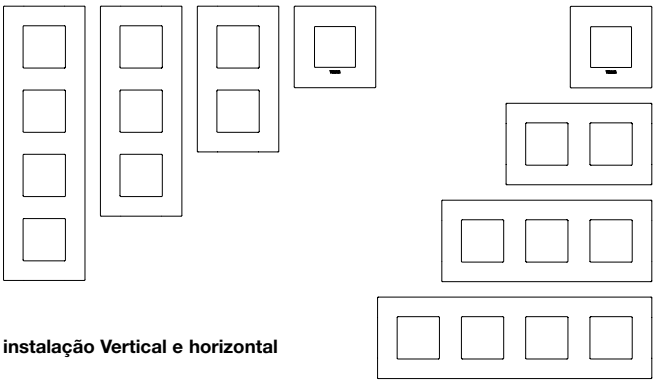
**Espelhos**
Vasta gama de cores e combinações.

**Personalização**
Os controladores e as teclas são marcados com símbolos standard ou símbolos personalizados, e são gravados a laser na área específica retroiluminada com LEDs coloridos.

**Quadro rebaixado**
Aro em aço inoxidável com terminal de terra, terminais para uma instalação fácil e rápida dos dispositivos pela parte frontal. Disponível também para 1 módulo com módulo em branco integrado.

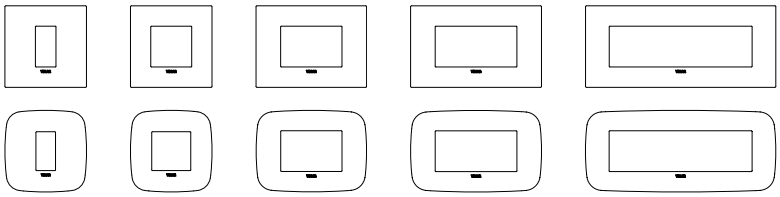
# ESPELHOS MULTI-MÓDULOS CLÁSSICOS



**instalação Vertical e horizontal**

# ESPELHOS CLÁSSICOS E ROUND PARA OUTROS STANDARDS



# Espelhos

## Metal-Elite
**(Metal Refinado)**

**12** Latão Escovado

**08** inox Escovado

## Metal-Color
**(Metal Envernizado)**

**03** Prata

**02** Ardósia Mate

**24** Bronze Mate

## Pastel

**(Metal Envernizado)**

**31** Areia Lipari

**32** Cinzento Claro

**33** Solo Siena

## Total Look

**(Metal Envernizado)**

**26** Polar Mate

**01** Grafite Mate

**14** Metal

ARKÉ

# Espelhos Clássicos

## Metal-Elite
**(Metal Refinado)**

**07** Ouro

**08** Inox Escovado

**09** Preto Cromado

**10** Preto Níquel

## Metal-Color
**(Metal Envernizado)**

**01** Grafite Mate

**02** Ardósia Mate

**03** Prata

**04** Titânio Mate

## Alu-Tech
**(Alumínio)**

**15** Alumínio

**16** Lava

**17** Bronze Escuro

## Madeira
**(Madeira Maciça)**

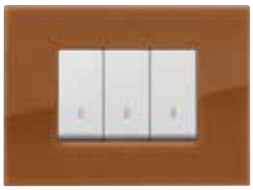
**41** Wengé

**42** Cerejeira

**43** Pinheiro-Larício

## Reflex Plus
**(Reflex)**

**61** Cinzento Fumo


**62** Caramelo

**63** Laranja

**64** Azul Marinho

## Color-Tech
**(Tecnopolímero Envernizado)**

**75** Vermelho Mate

**76** Azul Mate

**77** Verde Mate

**78** Ouro Mate

## Tecno-Basic
**(Tecnopolímero Satinado)**

**71** Preto

**72** Cinzento

**73** Marfim

**74** Branco

**11** Bronze Escovado

**12** Latão Escovado

**05** Pérola Mate

**06** Polar

**B06** Total Look Polar
(com espelho branco)

**13** Champagne Mate

**65** Verde Sálvia

**66** Gelo

**B66** Total Look Gelo
(com espelho branco)

**67** Marfim

**79** Prata Mate

**80** Metal

ARKÉ

# Espelhos Round

## Metal-Elite
**(Metal Refinado)**

**27** Ouro

**28** Cromado

**29** Níquel Escuro

**30** Níquel Mate

## Metal-Color
**(Metal Envernizado)**

**21** Grafite Mate

**22** Ardósia

**23** Prata Mate

**24** Bronze Mate

## Madeira
**(Madeira Sólida)**

**51** Nogueira

**52** Cerejeira

**53** Ácer

## Reflex Plus
**(Reflex)**

**61** Cinzento Fumo

**62** Caramelo

**63** Laranja

**64** Azul Marinho

## Color-Tech
**(Tecnopolímero Envernizado)**

**85** Vermelho

**86** Azul

**87** Verde

**88** Ouro Antigo

## Tecno-Basic
**(Tecnopolímero)**

**81** Preto

**82** Cinzento

**83** Marfim

**84** Branco

**11** Bronze Escovado

**12** Latão Escovado

**25** Pérola Mate

**26** Polar Mate

**B26** Total Look Polar Mate
(com espelho branco)

**13** Champagne Mate

**65** Verde Sálvia

**66** Gelo

**B66** Total Look Gelo
(com espelho branco)

**67** Marfim

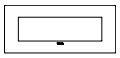
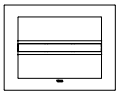
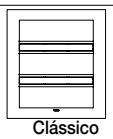
**89** Prata

**80** Metal

ARKÉ

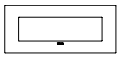
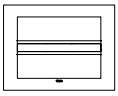
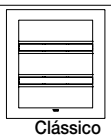
# Espelhos:

| | 1 módulo central | | 2 módulos | | 2 módulos centrais | | 3 módulos | | 4 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round |
| **Metal-Elite** (Metal Refinado) | | | | | | | | | | |
| Ouro | 19641.07 | 19671.27 | 19642.07 | 19672.27 | 19652.07 | 19682.27 | 19653.07 | 19683.27 | 19654.07 | 19684.27 |
| Inox Escovado | 19641.08 | - | 19642.08 | - | 19652.08 | - | 19653.08 | - | 19654.08 | - |
| Preto Cromado | 19641.09 | - | 19642.09 | - | 19652.09 | - | 19653.09 | - | 19654.09 | - |
| Preto Níquel | 19641.10 | - | 19642.10 | - | 19652.10 | - | 19653.10 | - | 19654.10 | - |
| Bronze Escovado | 19641.11 | 19671.11 | 19642.11 | 19672.11 | 19652.11 | 19682.11 | 19653.11 | 19683.11 | 19654.11 | 19684.11 |
| Latão Escovado | 19641.12 | 19671.12 | 19642.12 | 19672.12 | 19652.12 | 19682.12 | 19653.12 | 19683.12 | 19654.12 | 19684.12 |
| Cromado | - | 19671.28 | - | 19672.28 | - | 19682.28 | - | 19683.28 | - | 19684.28 |
| Níquel Escuro | - | 19671.29 | - | 19672.29 | - | 19682.29 | - | 19683.29 | - | 19684.29 |
| Níquel Mate | - | 19671.30 | - | 19672.30 | - | 19682.30 | - | 19683.30 | - | 19684.30 |
| **Metal-Cor** (Metal Envernizado) | | | | | | | | | | |
| Grafite Mate | 19641.01 | 19671.21 | 19642.01 | 19672.21 | 19652.01 | 19682.21 | 19653.01 | 19683.21 | 19654.01 | 19684.21 |
| Ardósia Mate | 19641.02 | - | 19642.02 | - | 19652.02 | - | 19653.02 | - | 19654.02 | - |
| Prata | 19641.03 | - | 19642.03 | - | 19652.03 | - | 19653.03 | - | 19654.03 | - |
| Titânio Mate | 19641.04 | - | 19642.04 | - | 19652.04 | - | 19653.04 | - | 19654.04 | - |
| Pérola Mate | 19641.05 | - | 19642.05 | - | 19652.05 | - | 19653.05 | - | 19654.05 | - |
| Polar | 19641.06 | - | 19642.06 | - | 19652.06 | - | 19653.06 | - | 19654.06 | - |
| Total Look Polar (com espelho branco) | 19641.B06 | - | 19642.B06 | - | 19652.B06 | - | 19653.B06 | - | 19654.B06 | - |
| Ardósia | - | 19671.22 | - | 19672.22 | - | 19682.22 | - | 19683.22 | - | 19684.22 |
| Prata Mate | - | 19671.23 | - | 19672.23 | - | 19682.23 | - | 19683.23 | - | 19684.23 |
| Bronze Mate | - | 19671.24 | - | 19672.24 | - | 19682.24 | - | 19683.24 | - | 19684.24 |
| Pérola Mate | - | 19671.25 | - | 19672.25 | - | 19682.25 | - | 19683.25 | - | 19684.25 |
| Polar Mate | - | 19671.26 | - | 19672.26 | - | 19682.26 | - | 19683.26 | - | 19684.26 |
| Total Look Polar Mate (com espelho branco) | - | 19671.B26 | - | 19672.B26 | - | 19682.B26 | - | 19683.B26 | - | 19684.B26 |
| Champagne Mate | 19641.13 | 19671.13 | 19642.13 | 19672.13 | 19652.13 | 19682.13 | 19653.13 | 19683.13 | 19654.13 | 19684.13 |
| **Alu-Tech** (Alumínio) | | | | | | | | | | |
| Alumínio | 19641.15 | - | 19642.15 | - | 19652.15 | - | 19653.15 | - | 19654.15 | - |
| Lava | 19641.16 | - | 19642.16 | - | 19652.16 | - | 19653.16 | - | 19654.16 | - |
| Bronze Escuro | 19641.17 | - | 19642.17 | - | 19652.17 | - | 19653.17 | - | 19654.17 | - |

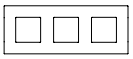
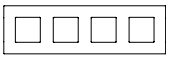
| 7 módulos | | 8 módulos | | 14 módulos | 21 módulos | Montagem em painel 1 módulo | | Montagem em painel 2 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | | | |  |  | | | | |
| Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Clássico | Clássico | Round | Clássico | Round |
| | | | | | | | | | |
| 19657.07 | 19687.27 | 19668.07 | 19698.27 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.08 | - | 19668.08 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.09 | - | 19668.09 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.10 | - | 19668.10 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.11 | 19687.11 | 19668.11 | 19698.11 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.12 | 19687.12 | 19668.12 | 19698.12 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.28 | - | 19698.28 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.29 | - | 19698.29 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.30 | - | 19698.30 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | | |
| 19657.01 | 19687.21 | 19668.01 | 19698.21 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.02 | - | 19668.02 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.03 | - | 19668.03 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.04 | - | 19668.04 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.05 | - | 19668.05 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.06 | - | 19668.06 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.B06 | - | 19668.B06 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.22 | - | 19698.22 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.23 | - | 19698.23 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.24 | - | 19698.24 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.25 | - | 19698.25 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.26 | - | 19698.26 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.B26 | - | 19698.B26 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.13 | 19687.13 | 19668.13 | 19698.13 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | | |
| 19657.15 | - | 19668.15 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.16 | - | 19668.16 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.17 | - | 19668.17 | - | - | - | - | - | - | - |

# Espelhos:

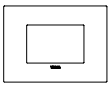
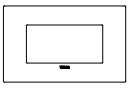
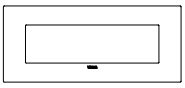
| | 1 módulo central | | 2 módulos | | 2 módulos centrais | | 3 módulos | | 4 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | |
| | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round |
| **Madeira** (Madeira Maciça) | | | | | | | | | | |
| Wengé | 19641.41 | - | 19642.41 | - | 19652.41 | - | 19653.41 | - | 19654.41 | - |
| Cerejeira | 19641.42 | 19671.52 | 19642.42 | 19672.52 | 19652.42 | 19682.52 | 19653.42 | 19683.52 | 19654.42 | 19684.52 |
| Pinheiro-Larício | 19641.43 | - | 19642.43 | - | 19652.43 | - | 19653.43 | - | 19654.43 | - |
| Nogueira | - | 19671.51 | - | 19672.51 | - | 19682.51 | - | 19683.51 | - | 19684.51 |
| Ácer | - | 19671.53 | - | 19672.53 | - | 19682.53 | - | 19683.53 | - | 19684.53 |
| **Reflex Plus** (Reflex) | | | | | | | | | | |
| Cinzento Fumo | 19641.61 | 19671.61 | 19642.61 | 19672.61 | 19652.61 | 19682.61 | 19653.61 | 19683.61 | 19654.61 | 19684.61 |
| Caramelo | 19641.62 | 19671.62 | 19642.62 | 19672.62 | 19652.62 | 19682.62 | 19653.62 | 19683.62 | 19654.62 | 19684.62 |
| Laranja | 19641.63 | 19671.63 | 19642.63 | 19672.63 | 19652.63 | 19682.63 | 19653.63 | 19683.63 | 19654.63 | 19684.63 |
| Azul Marinho | 19641.64 | 19671.64 | 19642.64 | 19672.64 | 19652.64 | 19682.64 | 19653.64 | 19683.64 | 19654.64 | 19684.64 |
| Verde Sálvia | 19641.65 | 19671.65 | 19642.65 | 19672.65 | 19652.65 | 19682.65 | 19653.65 | 19683.65 | 19654.65 | 19684.65 |
| Gelo | 19641.66 | 19671.66 | 19642.66 | 19672.66 | 19652.66 | 19682.66 | 19653.66 | 19683.66 | 19654.66 | 19684.66 |
| Total Look Gelo (com espelho branco) | 19641.B66 | 19671.B66 | 19642.B66 | 19672.B66 | 19652.B66 | 19682.B66 | 19653.B66 | 19683.B66 | 19654.B66 | 19684.B66 |
| Marfim | 19641.67 | 19671.67 | 19642.67 | 19672.67 | 19652.67 | 19682.67 | 19653.67 | 19683.67 | 19654.67 | 19684.67 |
| **Color-Tech** (Tecnopolímero Envernizado) | | | | | | | | | | |
| Vermelho Mate | 19641.75 | - | 19642.75 | - | 19652.75 | - | 19653.75 | - | 19654.75 | - |
| Azul Mate | 19641.76 | - | 19642.76 | - | 19652.76 | - | 19653.76 | - | 19654.76 | - |
| Verde Mate | 19641.77 | - | 19642.77 | - | 19652.77 | - | 19653.77 | - | 19654.77 | - |
| Ouro Mate | 19641.78 | - | 19642.78 | - | 19652.78 | - | 19653.78 | - | 19654.78 | - |
| Prata Mate | 19641.79 | - | 19642.79 | - | 19652.79 | - | 19653.79 | - | 19654.79 | - |
| Metal | 19641.80 | 19671.80 | 19642.80 | 19672.80 | 19652.80 | 19682.80 | 19653.80 | 19683.80 | 19654.80 | 19684.80 |
| Vermelho | - | 19671.85 | - | 19672.85 | - | 19682.85 | - | 19683.85 | - | 19684.85 |
| Azul | - | 19671.86 | - | 19672.86 | - | 19682.86 | - | 19683.86 | - | 19684.86 |
| Verde | - | 19671.87 | - | 19672.87 | - | 19682.87 | - | 19683.87 | - | 19684.87 |
| Ouro Antigo | - | 19671.88 | - | 19672.88 | - | 19682.88 | - | 19683.88 | - | 19684.88 |
| Prata | - | 19671.89 | - | 19672.89 | - | 19682.89 | - | 19683.89 | - | 19684.89 |
| **Tecno-basic** (Tecnopolímero) | | | | | | | | | | |
| Preto | 19641.71 | 19671.81 | 19642.71 | 19672.81 | 19652.71 | 19682.81 | 19653.71 | 19683.81 | 19654.71 | 19684.81 |
| Cinzento | 19641.72 | 19671.82 | 19642.72 | 19672.82 | 19652.72 | 19682.82 | 19653.72 | 19683.82 | 19654.72 | 19684.82 |
| Marfim | 19641.73 | 19671.83 | 19642.73 | 19672.83 | 19652.73 | 19682.83 | 19653.73 | 19683.83 | 19654.73 | 19684.83 |
| Branco | 19641.74 | 19671.84 | 19642.74 | 19672.84 | 19652.74 | 19682.84 | 19653.74 | 19683.84 | 19654.74 | 19684.84 |

| 7 módulos | | 8 módulos | | 14 módulos | 21 módulos | Montagem em painel 1 módulo | | Montagem em painel 2 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | | | |  |  | | | | |
| Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Clássico | Clássico | Round | Clássico | Round |
| | | | | | | | | | |
| 19657.41 | - | 19668.41 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.42 | 19687.52 | 19668.42 | 19698.52 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.43 | - | 19668.43 | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.51 | - | 19698.51 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.53 | - | 19698.53 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | | |
| 19657.61 | 19687.61 | 19668.61 | 19698.61 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.62 | 19687.62 | 19668.62 | 19698.62 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.63 | 19687.63 | 19668.63 | 19698.63 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.64 | 19687.64 | 19668.64 | 19698.64 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.65 | 19687.65 | 19668.65 | 19698.65 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.66 | 19687.66 | 19668.66 | 19698.66 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.B66 | 19687.B66 | 19668.B66 | 19698.B66 | - | - | - | - | - | - |
| 19657.67 | 19687.67 | 19668.67 | 19698.67 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | | |
| 19657.75 | - | 19668.75 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.76 | - | 19668.76 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.77 | - | 19668.77 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.78 | - | 19668.78 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.79 | - | 19668.79 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19657.80 | 19687.80 | 19668.80 | 19698.80 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.85 | - | 19698.85 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.86 | - | 19698.86 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.87 | - | 19698.87 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.88 | - | 19698.88 | - | - | - | - | - | - |
| - | 19687.89 | - | 19698.89 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | | |
| 19657.71 | 19687.81 | 19668.71 | 19698.81 | 19660.71 | 19661.71 | 19666.71 | 19696.81 | 19667.71 | 19697.81 |
| 19657.72 | 19687.82 | 19668.72 | 19698.82 | 19660.72 | 19661.72 | 19666.72 | 19696.82 | 19667.72 | 19697.82 |
| 19657.73 | 19687.83 | 19668.73 | 19698.83 | 19660.73 | 19661.73 | 19666.73 | 19696.83 | 19667.73 | 19697.83 |
| 19657.74 | 19687.84 | 19668.74 | 19698.84 | 19660.74 | 19661.74 | 19666.74 | 19696.84 | 19667.74 | 19697.84 |

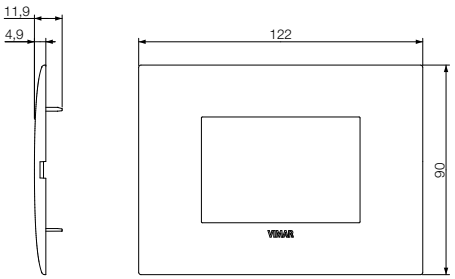
# Espelhos standard Alemão e Francês:

| | 2 módulos | 2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) |
|---|---|---|---|---|
| | | |  |  |
| **Metal-Elite** (Metal Refinado) | | | | |
| Inox Escovado | 19642.08 | 19643.08 | 19644.08 | 19669.08 |
| Latão Escovado | 19642.12 | 19643.12 | 19644.12 | 19669.12 |
| **Metal-Cor** (Metal Envernizado) | | | | |
| Grafite Mate | 19642.01 | 19643.01 | 19644.01 | 19669.01 |
| Titânio Mate | 19642.04 | 19643.04 | 19644.04 | 19669.04 |
| Polar | 19642.06 | 19643.06 | 19644.06 | 19669.06 |
| Champagne Mate | 19642.13 | 19643.13 | 19644.13 | 19669.13 |
| **Color-Tech** (Tecnopolímero Envernizado) | | | | |
| Ouro Mate | 19642.78 | 19643.78 | 19644.78 | 19669.78 |
| Prata Mate | 19642.79 | 19643.79 | 19644.79 | 19669.79 |
| Metal | 19642.80 | 19643.80 | 19644.80 | 19669.80 |
| **Tecno-basic** (Tecnopolímero) | | | | |
| Preto | 19642.71 | 19643.71 | 19644.71 | 19669.71 |
| Marfim | 19642.73 | 19643.73 | 19644.73 | 19669.73 |
| Branco | 19642.74 | 19643.74 | 19644.74 | 19669.74 |

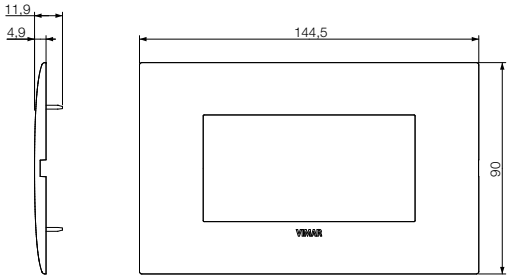
# Espelhos:

| | 3 módulos | 4 módulos | 7 módulos |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |
| **Metal-Elite** (Metal Refinado) | | | |
| Latão Escovado | ▲19953.12 | ▲19954.12 | ▲19957.12 |
| Inox Escovado | ▲19953.08 | ▲19954.08 | ▲19957.08 |
| **Metal-Cor** (Metal Envernizado) | | | |
| Prata | ▲19953.03 | ▲19954.03 | ▲19957.03 |
| Ardósia Mate | ▲19953.02 | ▲19954.02 | ▲19957.02 |
| Bronze Mate | ▲19953.24 | ▲19954.24 | ▲19957.24 |
| **Pastel** (Metal Envernizado) | | | |
| Areia Lipari | ▲19953.31 | ▲19954.31 | ▲19957.31 |
| Cinzento Claro | ▲19953.32 | ▲19954.32 | ▲19957.32 |
| Solo Siena | ▲19953.33 | ▲19954.33 | ▲19957.33 |
| **Total Look** (Metal Envernizado) | | | |
| Polar Mate | ▲19953.26 | ▲19954.26 | ▲19957.26 |
| Grafite Mate | ▲19953.01 | ▲19954.01 | ▲19957.01 |
| Metal | ▲19953.14 | ▲19954.14 | ▲19957.14 |

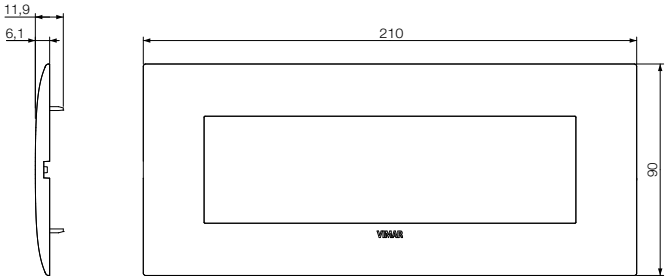
## Dimensões




**19953**... - espelho 3-módulos




**19954**... - espelho 4-módulos




**19957**... - espelho 7-módulos

idea

18.6

# DOIS **DESIGNS**

## O RIGOR DA CLÁSSICA E AS CURVAS DO ROUND, FAÇA A SUA ESCOLHA.

Há aqueles que gostam de linhas quadradas e aqueles que preferem formas mais suaves: com Idea, cada um é livre de escolher o seu próprio estilo. Duas formas diferentes de espelho e duas cores para botões e controlos, em cinzento antracite elegante ou em branco delicado.

ESCALA REAL 1/1

# GRANDE **ESCOLHA**

## BOTÕES E CONTROLOS PARA SE ADEQUAREM A QUALQUER REQUISITO DE INSTALAÇÃO.

Livre para compor o seu próprio dispositivo de iluminação: a grande modularidade permite-lhe encontrar a solução perfeita para cada ambiente.

E escolha a tecnologia de controlo que prefere para a sua própria facilidade e conforto.

**Controlos modulares.**
Cada espaço e cada função tem o seu próprio controlo ideal. Desde o espaço mínimo para um módulo até um máximo de três para botões

**Gestão de infravermelhos.**
Para operar luzes e automatizações com a máxima precisão, com infravermelhos operados a partir do controlo remoto, o melhor em conforto.

**Sensor automático.**
Acende as luzes enquanto passa. E mantém-nas acesas durante o tempo que desejar. Para poupar energia e circular livremente

## Funciona onde e como se deseja.

Abertura de portas, iluminação, persianas: os controlos de que necessita estão sempre à mão, emoldurados por um elegante espelho. Com ou sem símbolos que expliquem a sua função, respondem a qualquer necessidade de instalação

# LUZ **DIREITA**

## MARCAM, INDICAM E ILUMINAM CADA MOMENTO DO DIA.

Iluminação suave, luzes brilhantes, marcador e iluminação de emergência, com Idea as ações diárias são impecavelmente iluminadas.

Pode ir do dia para a noite, quando e como quiser, ajustando a intensidade com gestos simples e imediatos.

**Iluminação de emergência.**
Se a luz se apagar, acende-se imediatamente. Mas se preferir, pode utilizar a versão para instalar como iluminação de escadas.

**Iluminação modulares.**
Iluminação LED, ideal para iluminação onde precisar: ao longo de um corredor ou de uma escadaria. Não vá colocar um pé em falso!

**Sinalizador.**
Informam se o portão de entrada estiver aberto ou fechado, se a iluminação da garagem estiver ligada ou desligada. Basta olhar.

**TORCIA, lanterna de mão.**
Pronta imediatamente no caso de um apagão. Acende automaticamente, ilumina o seu caminho no escuro, retira-a e utiliza-a onde for necessário. Quando a luz voltar a ligar-se, coloque-a novamente no seu lugar ou em qualquer outra tomada.

idea

# ATMOSFERA **AGRADÁVEL**

## CADA UM AO SEU PRÓPRIO CLIMA, NUM INSTANTE.

Relaxe e tenha uma temperatura perfeita para cada ambiente, de forma rápida, apenas digitando os quatro dígitos no termóstato temporizador Idea, tão fácil como um telemóvel mais simples.
Desde o despertar até à hora de dormir, passe o seu dia inteiro em total bem-estar.

**Termóstato tátil.**
Para manter a temperatura necessária, no Inverno e no Verão, é tão simples quanto se pensa.

**Automático de escadas.**
Defina a quantidade de tempo que a iluminação permanece acesa depois de passar. Para que não se perca energia, e continue a poupar.

**Temporizador.**
As luzes e o sistema de rega acendem-se na hora definida, mesmo quando não se está em casa.

**Controlador termóstato tátil.**
A temperatura é programada, supervisionada e modificada rápida e facilmente.

# **VIDA** FÁCIL

## TODAS OS RECURSOS DE SEGURANÇA DE QUE NECESSITA PARA VIVER PACIFICAMENTE.

Deixe de se preocupar com a sua casa e os seus ocupantes. Tudo é protegido pelo sistema anti-intrusão e pelos alarmes técnicos Idea. Qualquer que seja a anomalia, o sistema avisa e bloqueia num instante, fazendo com que se sinta seguro.

**Tomada com sistema SICURY.**
Uma patente da Vimar que garante a máxima segurança para todas as tomadas Idea.

**Tomada entrelaçada.**
Para protegê-lo do perigo de choque elétrico, na casa de banho e na cozinha.

**By-alarm.**
O sistema de alarme anti-roubo protege toda a sua casa fazendo com que se sinta seguro e tranquilo.

**Detetor de gás.**
Deteta instantâneamente uma fuga de metano ou GPL.
Emite uma mensagem acústica e visual para alertar sobre o perigo. Bloqueia instantaneamente o fornecimento de gás.

# **LÍNGUAGEM** UNIVERSAL

## TOMADAS E DISPOSITIVOS QUE COMUNICAM PARA ALÉM DAS FRONTEIRAS.

Em contato com o mundo, em qualquer altura, utilizando os padrões de receção mais avançados. A Idea garante um diálogo seguro, rápido, de alto desempenho e compatibilidade universal.
A comunicação é ideal e o campo de instalação incrivelmente vasto.

**Normas internacionais.**
O melhor design italiano ao serviço de controlos e tomadas de standards estrangeiros.

**Tomada TV-RD-SAT.**
Para receber sinais de áudio, vídeo, digital e satélite de todo o mundo, mantendo-se sempre ligado.

**Facilidade de instalação.**
Montagem embutida, à superfície ou em mesa, em unidades de consumo ou painéis. Modularidade que se adapta a qualquer espaço

## Sistemas universais.

Onde quer que esteja, há uma tomada que se adapta a si.
A energia supera todas as barreiras, viajando dentro de sistemas seguros e eficientes que atendem às suas necessidades de vida.
Tudo num estilo único: o estilo made in Italy.

# MARCA DE **DISTINÇÃO**

## UM TOQUE DE CLASSE, PARA UM ÚNICO, ASPETO INIMITÁVEL.

Espelhos personalizados gravados a laser.

Controlos com símbolos ou escrita para descrever a sua função, escolhidos na coleção Vimar ou por medida, e todos podem ser retro-iluminados. Detalhes que sublinham a personalidade e uma ideia precisa da beleza.

**Retroiluminação.**
Com unidades de sinalização fluorescentes de néon, cada botão pode ser retroiluminado para melhorar imediatamente a sua função, mesmo no escuro.

**Liberdade de escolha.**
Gravação a laser, indelével e intemporal, com a mais alta definição. Moldes de ideias ao seu gosto.

**Coleção de símbolos.**
Uma gama de ícones com linhas elegantes que conferem caráter aos botões e tornam a utilização dos comandos ainda mais imediata.

## Serviço personalizado.

Hotéis, estabelecimentos de saúde, empresas: cada atividade profissional pode ter espelhos gravados com o seu próprio logótipo, com o serviço de gravação a laser feito à medida.
Para interruptores basculantes, infravermelhos ou botões com vários tipos de modularidade. Um pequeno detalhe para sublinhar o seu próprio caráter.

*Dois tamanhos diferentes de botões, com ou sem símbolos, tudo isso para personalizar ainda melhor o seu sistema.*

# **MATERIAIS** & CORES

## MUITAS CORES PARA COMBINAR COM O SEU ESPELHO FAVORITO.

Uma vasta selecção de materiais acima de tudo: madeira, metal, seda, tecnopolímero, todos disponíveis em várias cores. Espelhos com cores quentes e clássicas, com tonalidades sofisticadas e tons brilhantes a condizer com botões cinzentos antracite ou brancos. Com a maior liberdade de escolha em termos de design.

Metal

Madeira Maciça

Seda

Tecnopolímero

idea

# Espelhos Clássicos

## Metal

**01** Branco

**10** Marfim

**11** Preto

**21** Prata Metalizada

**22** Bronze Metalizado

**23** Antracite Metalizado

**24** Titânio Metalizado

**31** Preto Cromado

**32** Ouro Polido

**33** Ouro Mate

**34** Níquel Escovado

**36** Cromado

**37** Latão Antigo

**46** Cinzento Ardósia

# Espelhos Round

## Metal

**01** Branco

**10** Marfim

**11** Preto

**21** Prata Metalizada

**22** Bronze Metalizado

**23** Antracite Metalizado

**31** Preto Cromado

**32** Ouro Polido

**33** Ouro Mate

**34** Níquel Escovado

**36** Cromado

**37** Latão Antigo

**46** Cinzento Ardósia

idea

# Espelhos Clássicos

## Madeira Maciça

**55** Nogueira

**56** Wengé

# Espelhos Round

## Madeira Maciça

**53** Cerejeira

**55** Nogueira

**57** Teca

# Espelhos Clássicos

## Seda

**04** Branco Idea

**15** Grafite

**16** Preto

# Espelhos Round

## Seda

**04** Branco Idea

**15** Grafite

**16** Preto

idea

# Espelhos Clássicos

## Tecnopolímero

**01** Branco Brilhante

**04** Branco Idea

**15** Cinzento Grafite

**16** Preto

# Espelhos Round

## Tecnopolímero

**01** Branco Brilhante

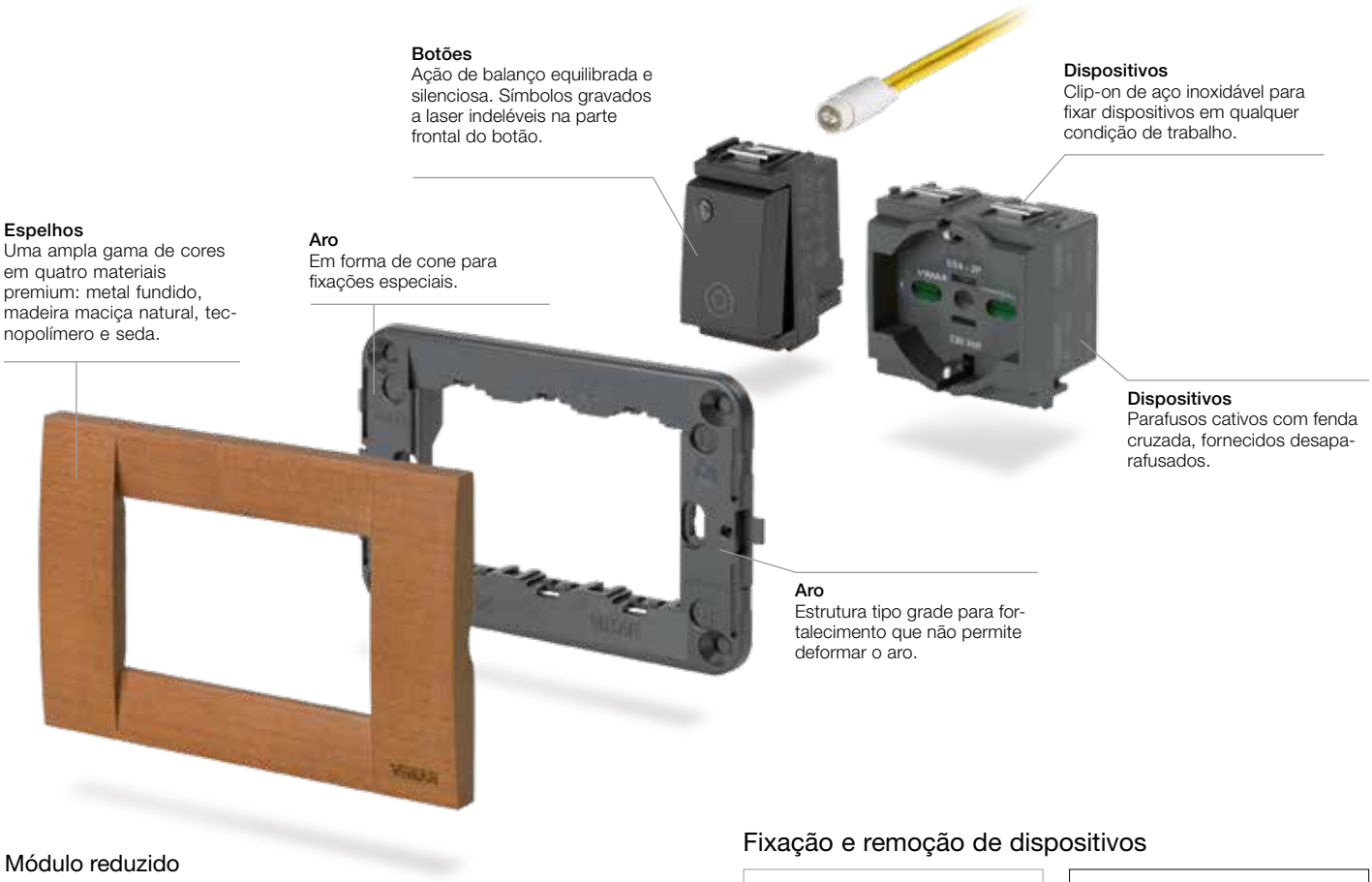
**04** Branco Idea

**15** Cinzento Grafite

**16** Preto

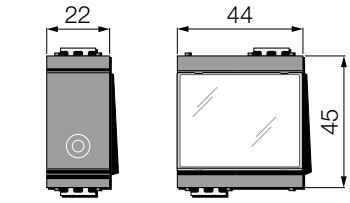
# INSTALAÇÃO

O dispositivo modular de 1 a 3 módulos permite instalar vários dispositivos de diferente modularidade num único aro, até uma composição de 18 módulos para espelhos tamanho 6 + 6 + 6. O aro que instala os dispositivos é equipado com dentes interligados que fornecem uma fixação forte e confiável para cada dispositivo e permite o alinhamento perfeito entre os dispositivos, de modo a criar um efeito estilístico ordenado e visualmente agradável.



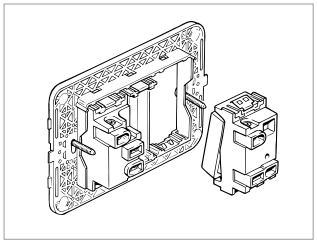

### Módulo reduzido

As funções mais importantes realizam-se também com um módulo reduzido para 2 aparelhos ou 1 aparelho com 2 módulos de ø60mm ou em caixas de montagem quadradas.

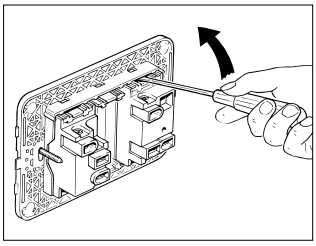



1 Módulo reduzido 2 Módulos reduzidos

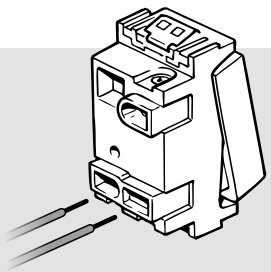
### Fixação e remoção de dispositivos



Fixação na parte traseira do quadro de montagem.

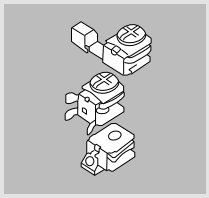


Remoção com uso de ferramenta, possível também pela parte frontal do dispositivo.

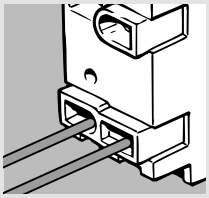


### Cablagem com aperto por parafuso.

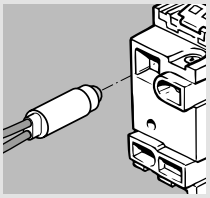
Todos os dispositivos Idea utilizam cablagem tradicional com aperto por parafuso, com uma placa de metal curva que bloqueia o cabo através de um parafuso de estrela. Ideal para cabos flexíveis ou semi-rígidos com uma seção de 0,5mm2 a 2,5mm2.



**Aperto por parafuso. Composto por uma placa metálica curva que fixa o cabo através de um parafuso de estrela.**

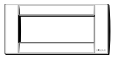
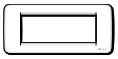


**Uso de cabos com diferentes seções. Cablagem flexível ou semi-rígida com seção de 0,5mm2 a 2,5mm2.**

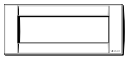
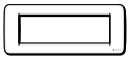


**Acoplamento para sinalizador luminoso. Retroiluminação e visibilidade dos controlos mesmo no escuro.**

# Espelhos

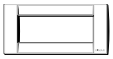
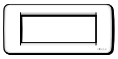
| | 1 ou 2 módulos reduzidos | | 3 módulos | | 4 módulos | | 5 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |  |  |
| | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round |
| **Metal** | | | | | | | | |
| Branco | 17092.01 | 17093.01 | 16733.01 | 16753.01 | 16734.01 | 16754.01 | – | – |
| Marfim | Δ 17092.10 | Δ 17093.10 | Δ 16733.10 | Δ 16753.10 | Δ 16734.10 | Δ 16754.10 | – | – |
| Preto | 17092.11 | 17093.11 | 16733.11 | 16753.11 | 16734.11 | 16754.11 | – | – |
| Prata Metalizada | 17092.21 | 17093.21 | 16733.21 | 16753.21 | 16734.21 | 16754.21 | – | – |
| Bronze Metalizado | Δ 17092.22 | Δ 17093.22 | 16733.22 | 16753.22 | 16734.22 | 16754.22 | – | – |
| Antracite Metalizado | Δ 17092.23 | Δ 17093.23 | 16733.23 | 16753.23 | 16734.23 | 16754.23 | – | – |
| Titânio Metalizado | 17092.24 | – | 16733.24 | – | 16734.24 | – | – | – |
| Preto Cromado | 17092.31 | Δ 17093.31 | 16733.31 | Δ 16753.31 | 16734.31 | Δ 16754.31 | – | – |
| Ouro Polido | 17092.32 | 17093.32 | 16733.32 | 16753.32 | 16734.32 | 16754.32 | – | – |
| Ouro Mate | Δ 17092.33 | Δ 17093.33 | 16733.33 | 16753.33 | 16734.33 | 16754.33 | – | – |
| Níquel Escovado | 17092.34 | 17093.34 | 16733.34 | 16753.34 | 16734.34 | 16754.34 | – | – |
| Cromado | 17092.36 | 17093.36 | 16733.36 | 16753.36 | 16734.36 | 16754.36 | – | – |
| Latão Antigo | 17092.37 | 17093.37 | 16733.37 | 16753.37 | 16734.37 | 16754.37 | – | – |
| Cinzento Ardósia | 17092.46 | 17093.46 | 16733.46 | 16753.46 | 16734.46 | 16754.46 | – | – |
| **Madeira Natural** | | | | | | | | |
| Cerejeira | – | Δ 17093.53 | – | 16753.53 | – | 16754.53 | – | – |
| Nogueira | Δ 17092.55 | Δ 17093.55 | – | 16753.55 | 16734.55 | 16754.55 | – | – |
| Wengé | Δ 17092.56 | – | Δ 16733.56 | – | Δ 16734.56 | – | – | – |
| Teca | – | Δ 17093.57 | – | – | – | 16754.57 | – | – |

**Δ** Disponível até final de stock

| 6 módulos | | 12 módulos | 18 módulos | Montagem em painel 1 módulo | | Montagem em painel 2 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  | | | | | | |
| Clássico | Round | Clássico | Clássico | Clássico | Round | Clássico | Round |
| | | | | | | | |
| 16736.01 | 16756.01 | – | – | 16781.01 | 16783.01 | 16782.01 | 16784.01 |
| 16736.10 | 16756.10 | – | – | Δ 16781.10 | Δ 16783.10 | Δ 16782.10 | Δ 16784.10 |
| 16736.11 | 16756.11 | – | – | 16781.11 | 16783.11 | 16782.11 | 16784.11 |
| 16736.21 | 16756.21 | – | – | 16781.21 | 16783.21 | 16782.21 | 16784.21 |
| 16736.22 | 16756.22 | – | – | – | Δ 16783.22 | Δ 16782.22 | Δ 16784.22 |
| 16736.23 | 16756.23 | – | – | – | Δ 16783.23 | Δ 16782.23 | Δ 16784.23 |
| 16736.24 | – | – | – | – | – | Δ 16782.24 | – |
| 16736.31 | Δ 16756.31 | – | – | 16781.31 | Δ 16783.31 | 16782.31 | Δ 16784.31 |
| 16736.32 | 16756.32 | – | – | 16781.32 | 16783.32 | 16782.32 | 16784.32 |
| 16736.33 | 16756.33 | – | – | Δ 16781.33 | Δ 16783.33 | Δ 16782.33 | Δ 16784.33 |
| 16736.34 | 16756.34 | – | – | 16781.34 | 16783.34 | 16782.34 | 16784.34 |
| 16736.36 | 16756.36 | – | – | 16781.36 | 16783.36 | 16782.36 | 16784.36 |
| 16736.37 | 16756.37 | – | – | – | – | – | – |
| 16736.46 | 16756.46 | – | – | – | Δ 16783.46 | Δ 16782.46 | Δ 16784.46 |
| | | | | | | | |
| – | Δ 16756.53 | – | – | – | – | – | – |
| Δ 16736.55 | Δ 16756.55 | – | – | – | – | – | – |
| Δ 16736.56 | – | – | – | – | – | – | – |
| – | Δ 16756.57 | – | – | – | – | – | – |

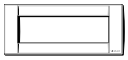
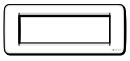
**Δ** Disponível até final de stock

# Espelhos

| | 1 ou 2 módulos reduzidos | | 3 módulos | | 4 módulos | | 5 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Clássico | Round | Clássico | Round | Clássico | Round |  Clássico |  Round |
| **Tecnopolímero** | | | | | | | | |
| Branco Brilhante | 17097.01 | 17098.01 | 16743.01 | 16763.01 | 16744.01 | 16764.01 | 16745.01 | 16765.01 |
| Branco Idea | 17097.04 | 17098.04 | 16743.04 | 16763.04 | 16744.04 | 16764.04 | 16745.04 | 16765.04 |
| Cinzento Grafite | 17097.15 | 17098.15 | 16743.15 | 16763.15 | 16744.15 | 16764.15 | 16745.15 | 16765.15 |
| Preto | 17097.16 | 17098.16 | 16743.16 | 16763.16 | 16744.16 | 16764.16 | 16745.16 | 16765.16 |
| **Seda** | | | | | | | | |
| Branco Idea | Δ 17097.D.04 | Δ 17098.D.04 | 16743.D.04 | 16763.D.04 | 16744.D.04 | 16764.D.04 | 16745.D.04 | 16765.D.04 |
| Grafite | Δ 17097.D.15 | Δ 17098.D.15 | 16743.D.15 | 16763.D.15 | 16744.D.15 | 16764.D.15 | 16745.D.15 | 16765.D.15 |
| Preto | Δ 17097.D.16 | Δ 17098.D.16 | 16743.D.16 | 16763.D.16 | 16744.D.16 | 16764.D.16 | 16745.D.16 | 16765.D.16 |

# Espelhos de 12 e 18 módulos

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tecnopolímero** | | | | | | | | |
| Branco | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Branco Idea | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Cinzento Idea | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Preto | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Antracite Metalizado | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 6 módulos | | 12 módulos | 18 módulos | Montagem em painel 1 módulo | | Montagem em painel 2 módulos | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  | | | | | | |
| Clássico | Round | Clássico | Clássico | Clássico | Round | Clássico | Round |
| | | | | | | | |
| 16746.01 | 16766.01 | – | – | 16786.01 | – | 16787.01 | – |
| 16746.04 | 16766.04 | – | – | 16786.04 | – | 16787.04 | – |
| 16746.15 | 16766.15 | – | – | 16786.15 | – | 16787.15 | – |
| 16746.16 | 16766.16 | – | – | 16786.16 | – | 16787.16 | – |
| | | | | | | | |
| Δ 16746.D.04 | 16766.D.04 | – | – | – | – | – | – |
| Δ 16746.D.15 | 16766.D.15 | – | – | – | – | – | – |
| Δ 16746.D.16 | 16766.D.16 | – | – | – | – | – | – |
| | | | | | | | |
| – | – | 16748.01 | 16749.01 | – | – | – | – |
| – | – | 16748.04 | 16749.04 | – | – | – | – |
| – | – | Δ 16748.14 | Δ 16749.14 | – | – | – | – |
| – | – | 16748.16 | 16749.16 | – | – | – | – |
| – | – | Δ 16748.V23 | Δ 16749.V23 | – | – | – | – |

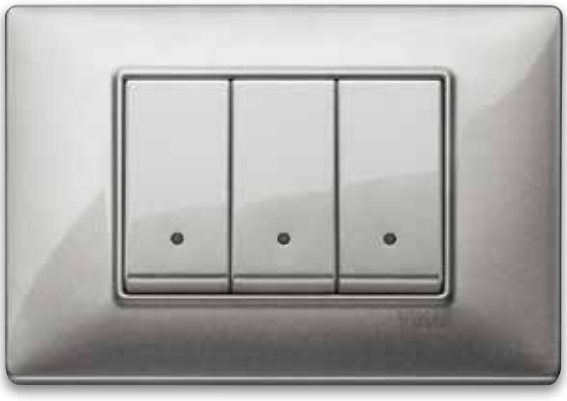
# plana

# **TOTAL** LOOK

## A LEVEZA DO BRANCO
## A ELEGÂNCIA DA PRATA.

Delicada e sóbria, Plana com botões e funções em branco, enquadra-se suavemente em todos os ambientes com um toque minimalista.
Tecnológica, refinada e brilhante, a versão Plana Silver com controlos em prateado: para um look com uma elegância contemporânea.

**Plana.**
Espelho Reflex com
botões brancos: estética essencial.



**Plana Prata.**
Espelho de metal com
controlos de prata brilhante: design tecnológico.

ESCALA REAL 1/1

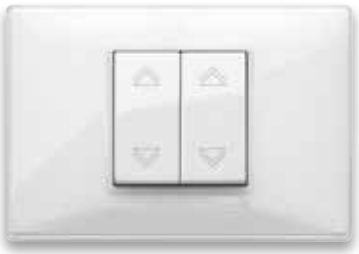
# **CONTROLO** FÁCIL

## CONTROLOS PERMUTÁVEIS PARA A MÁXIMA LIBERDADE DE INSTALAÇÃO.

Pontuados por linhas essenciais, os botões apresentam diversos tamanhos: um, dois ou três módulos, para satisfazer todas as exigências. E os diferentes tipos de controlo, de infravermelhos ou com telecomando, permitem um controlo de todas as funções com os mais altos standards de funcionalidade.

**Controlos Especiais.**
Controlos com funções especiais e específicas que respondem a todas as necessidades.

**Ecrã Tátil.**
Todos os dispositivos numa sala ou em toda a casa podem ser ativados e controlados simplesmente ao tocar no ecrã.



**Frequência de rádio.**
Controlos sem fio e bateria baseados em tecnologia ecológica, oferece total flexibilidade para novas instalações e extensões de sistema sem a necessidade de qualquer trabalho de construção.

**Infravermelho.**
Controlos que detetam a presença de pessoas numa sala e ativam automaticamente as várias funções.

**Botões permutáveis.**
Com um, dois ou três módulos, ícones gravados a laser que indicam a função associada ao comando, substituídos de forma rápida e fácil no mecanismo de encaixe. Versatilidade funcional para uma escolha praticamente infinita.

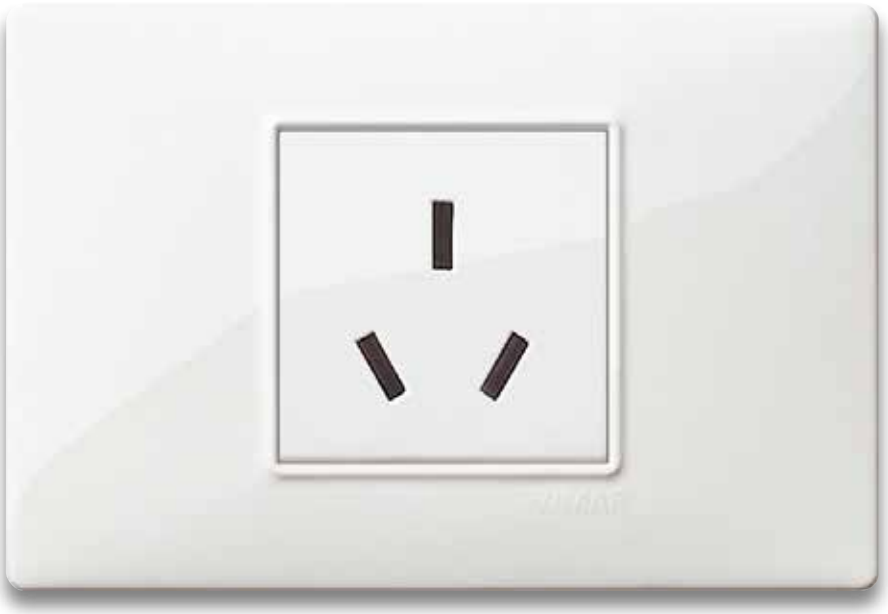
# DISTRIBUIÇÃO DE **ENERGIA**

## TOMADA MODULAR SEGURA ATENDENDO AOS STANDARDS INTERNACIONAIS.

O melhor em fiabilidade e segurança: as tomadas Plana são todas equipadas com persianas SICURY, patente da Vimar concedida gratuitamente a todos os fabricantes, que evita o contato acidental com as peças energizadas. De diferentes tipos, responde a diferentes necessidades, as tomadas estão disponíveis nos standards internacionais mais comuns, e a sua alta modularidade permite instalá-las em diferentes composições.

**Standards Internacionais.**
Plana fala uma linguagem universal: as tomadas estão disponíveis nos standards internacionais mais comuns, e garante ligações seguras em qualquer lugar do mundo.

**Tomadas Dedicadas.**
Utilização intuitiva e segurança máxima:
cada cor corresponde à ligação a uma linha elétrica específica, garantindo a continuidade da saída.



## Modularidade.

Um, dois ou três módulos e diferentes tipos, respondem a todas as necessidades funcionais. Grande versatilidade,
para uma ampla gama de soluções de instalação.

# **BOAS-VINDAS** PERFEITAS

## SOLUÇÕES DE VÍDEO PORTEIRO, AVANÇADAS, CONTEMPORÂNEAS E FÁCEIS DE COORDENAR.

Quaisquer que sejam as suas necessidades de instalação. Plana tem para si uma solução de vídeo porteiro de elevado desempenho, uma combinação perfeita de design, tecnologia e funcionalidade. Sem qualquer compromisso.

**Vídeo porteiro de montagem embutida**
Um vídeo porteiro moderno e elegante com ecrã colorido e controlos deslizantes.
Pode ser personalizado com qualquer espelho Plana e equipado com um módulo de supervisão de automação residencial.

**TAB: Vídeo porteiro de montagem em superfície.**
Uma série de vídeo porteiros de estilo minimalista: linhas simples, perfis ultrafinos, teclado capacitivo e controlos fáceis de usar, nas versões mãos-livres e auscultadores. Acabamentos reflex que combinam perfeitamente com o estilo da Plana.

## Full Flat Ecrã Tátil de Vídeo.

O ecrã tátil de vídeo de 4,3” a cores garante a gestão total de todas as funções do vídeo porteiro. Oferece imagem em alta definição da pessoa que está à porta e controlo total do sistema de domótica com o estilo da Plana.

# **SOM** PERSONALIZADO

## UM EXCECIONAL DESEMPENHO MUSICAL É DIFUNDIDO EM TODAS AS DIVISÕES.

Um sistema com a máxima qualidade áudio digital que gere até 4 fontes musicais independentes, para poder ouvir música clássica na cozinha, um êxito pop no quarto, rádio no quarto de banho. Compatível com leitores Mp3, iPod e iPhone.

**Tomadas USB**
Permitem o carregamento rápido de dispositivos eletrónicos portáteis, como smartphones, tablets, MP3 e navegadores GPS.

**Altifalante.**
Montagem embutida, 3 e 8 módulos, ou montagem em superfície, com volume fechado e tecnologia bass reflex, para excelente reprodução sem distorção.

**Multimédia.**
Ligue qualquer fonte externa de música ao sistema, bem como tomadas de TV, PC, USB: a sua casa estará sempre ligada aos seus meios de comunicação favoritos.

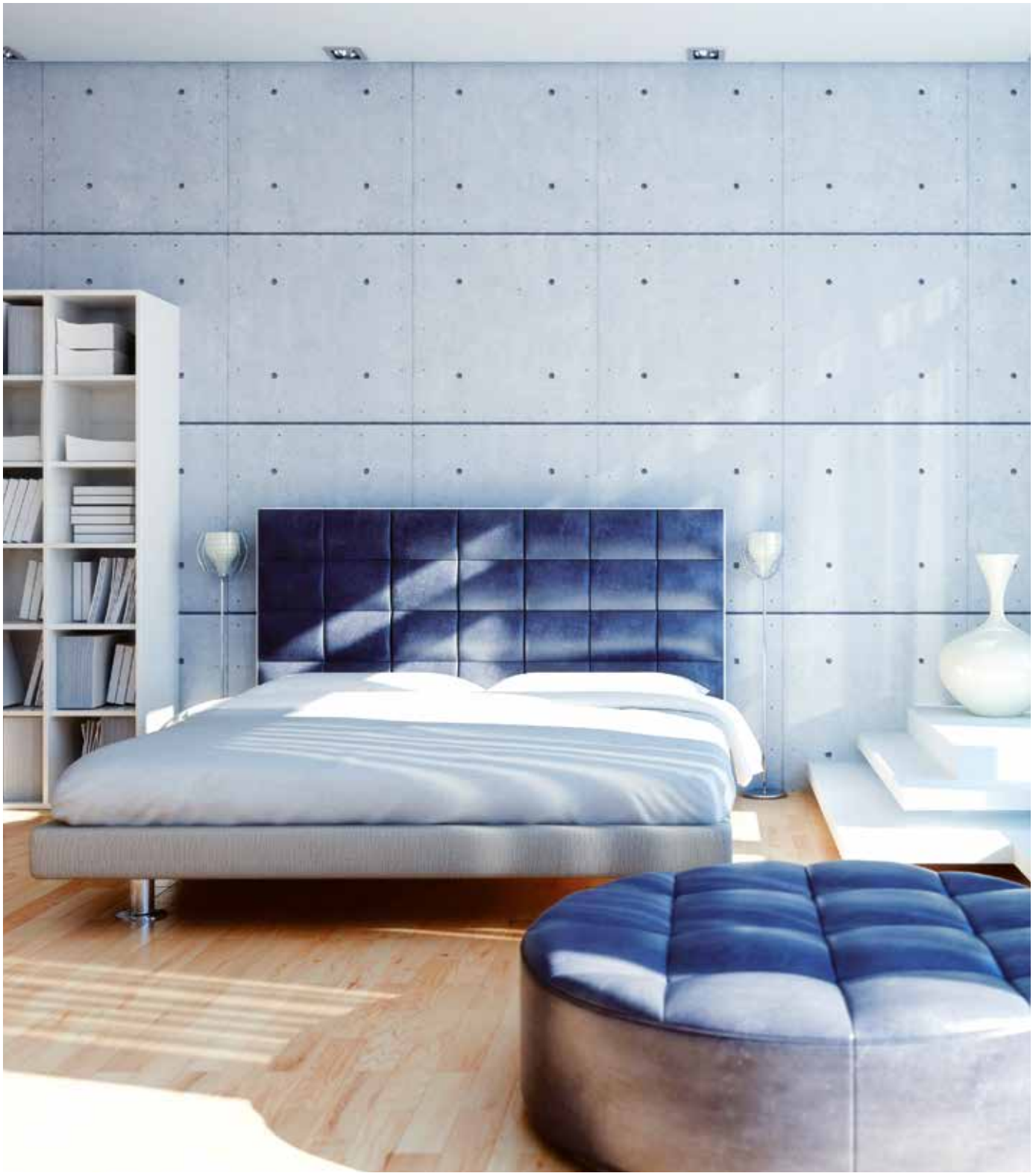
**Chamadas por Intercomunicador.**
Controlos intuitivos, projetados nos mínimos detalhes, para se comunicar com todas as salas do edifício e gerir a função de monitorização de áudio.

**Ecrã Tátil.**
Fácil supervisão da programação musical em todas as divisões: com apenas um toque.
O controlo torna-se intuitivo e total.

# **ILUMINAÇÃO** EM TODO O LADO

## UMA PRESENÇA RECONFORTANTE, TANTO DE DIA COMO DE NOITE.

A iluminação cria o espaço emocional de uma casa, e com Plana este espaço torna-se inteligente.
Iluminação suave, intensa, de emergência, de sinalização, automática:
a iluminação é gerida onde e quando preferir ou sempre que for necessária.
Mesmo às escuras ou durante uma falha de energia.



**Iluminação de emergência.**
Segurança e estilo são as palavras-chave das lâmpadas que acendem automaticamente em caso de corte de energia, guiando-o passo a passo em direção à saída.

**Iluminação modular.**
Iluminação LED, marcadores de passo ideais, acendem-se automaticamente em caso de emergência ou quando o utilizador quiser.

**Luzes de aviso.**
Simples, duplo ou prismático, indica um portão aberto ou uma luz do exterior deixada acesa.

**Mobiliário com iluminação.**
A tecnologia LED RGB e o estilo Plana, a combinação vencedora para decorar qualquer divisão com as suas cores preferidas, sem comprometer o design elegante e minimalista dos espelhos.

**TORCIA, lanterna manual.**
Acende-se imediatamente em caso de emergência, pode funcionar como uma lanterna para ajudá-lo a encontrar o caminho, mesmo no escuro. Quando a energia é ligada, pode colocar novamente em qualquer tomada, sempre à mão, a qualquer momento.

# **SEGURANÇA** PRIMEIRO!

## TECNOLOGIAS SOFISTICADAS E SILENCIOSAS QUE O VIGIAM 24 HORAS POR DIA, 7 DIAS POR SEMANA.

Plana permite-lhe dormir tranquilamente: os alarmes técnicos são acionados em caso de fugas de gás e água, picos de energia, apagões ou se os intrusos forem descobertos.

Além disso, o sistema de controlo de vídeo vigia todas as divisões da casa.

**Tomada intertravada.**

O mecanismo mais simples para protegê-lo do perigo de um choque elétrico, na casa de banho e na cozinha.

**Vídeo vigilância.**

Câmaras interiores elegantes vigiam discretamente todas as divisões, mantendo tudo sob controlo.

**Controlo de acesso.**

Para um controlo de acesso fiável e flexível em escritórios, hotéis e SPA/ginásios, onde é necessário controlar o fluxo de pessoas que podem aceder ao edifício.

## Detetor de gás.

Sinaliza, bloqueia o fornecimento e envia um aviso: resumidamente, vigia a sua segurança, noite e dia. Com uma tecnologia altamente precisa que é particularmente sensível a fugas de gás. Permitindo-lhe dormir descansado.

**By-alarm: alarme anti-roubo.**
A proteção de espaços contra intrusão, tanto em contextos residenciais como empresariais de pequena escala, é agora ainda mais fácil e mais intuitiva. Autónomo e expansível com uma vasta gama de dispositivos, o sistema By-alarm destaca-se devido aos seus elevados níveis de desempenho e à sua ligação com o utilizador (via GSM ou via IP) e organismos de vigilância (via protocolos SIA e CONTACT-ID), bem como à sua integrabilidade com a automação residencial By-me.

**CCTV.**
O sistema de vigilância garante uma maior segurança através de uma vasta gama de produtos e tecnologia.
As tecnologias IP e AHD garantem níveis de desempenho ainda mais elevados para a vigilância em áreas críticas, AHD 1080p, câmaras IP de 3 a 4 Mpx e 5 Mpx combinam a alta resolução e uma fácil instalação com a configuração automática de todo o sistema, a nova codificação de vídeo da compressão H.265 completa a gama com uma maior taxa de transmissão de dados.

# **CONFORTO** EXTRA

O PRAZER DE ESCOLHER A ATMOSFERA CERTA PARA CADA MOMENTO DO DIA.

Plana transforma a casa num oásis de bem-estar: do despertar matinal à temperatura que o acolhe quando regressa a casa. Pode definir o seu clima preferido em cada divisão, gerindo as configurações e alterando-as de acordo com as suas necessidades.

**Termóstatos e termóstatos com temporizador.**
Com ecrã táctil e retroiluminação RGB para controlar a temperatura em todas as divisões e verificar os consumos de todo o edifício.

**Controlo de temperatura avançado.**
À mínima alteração de temperatura ou humidade, os sensores eletrónicos relativos enviam os dados para os dispositivos de controlo de temperatura, que intervêm automaticamente para otimizar as cargas de acordo com as condições ambientais, e para evitar a condensação nos sistemas de aquecimento por piso radiante.

App By-clima

**App By-clima.**
A App intuitiva permite controlar remotamente os dispositivos de montagem de superfície Wi-Fi e GSM a partir do seu smartphone, permitindo-lhe definir rapidamente os dispositivos de montagem embutidos enviando um sinal áudio.

## Gestão inteligente da energia.

Com Plana, a gestão de energia é inteligente.
É possível visualizar a energia consumida por cargas individuais em todo o edifício, incluindo medições não elétricas, tais como, metros cúbicos de água e gás. E se for instalado um sistema fotovoltaico, a eletricidade produzida durante o dia pode ser automaticamente enviada para aparelhos domésticos selecionados, reduzindo o consumo de eletricidade da rede e assegurando o consumo autoproduzido mais eficiente.

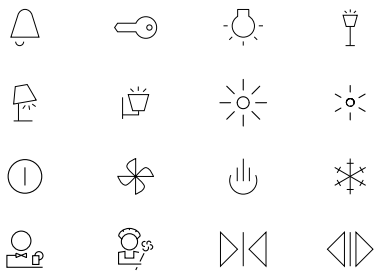
# **O SEU** ESTILO

## CADA DISPOSITIVO É FEITO À MEDIDA DAS SUAS NECESSIDADES PESSOAIS.

Os espelhos Plana estão disponíveis em quatro materiais, numa vasta gama de cores e podem ser embelezados com logótipos gravados a laser. Cada botão pode ser personalizado com símbolos retroiluminados de dia e de noite, para tornar a sua função ainda mais clara.

**Retroiluminação.**
Disco, anel ou símbolo retroiluminado: escolha a iluminação que prefere. Os controlos são visíveis de noite e de dia.

**Liberdade de escolha.**
Plana pode ser personalizada de acordo com os seus gostos e necessidades: gravação a laser, permanente e duradoura, com a máxima definição.



**Coleção de símbolos.**
Uma vasta gama de ícones com marcas minimalistas para personalizar os botões e tornar a utilização dos controlos ainda mais imediata.

## Controlos feitos à medida.

Gerir toda a sua casa com o mínimo esforço é um dos objetivos que a tecnologia Plana se propõe a atingir. É por isso que pode escolher entre rocker, infravermelho e remoto, para dar a todos o tipo de controlo de que necessitam.



*Três tamanhos diferentes de botões, com ou sem símbolos, todos retroiluminados para personalizar ainda melhor o seu sistema.*

# **AUTOMAÇÃO** DOMÉSTICA

## O SISTEMA BY-ME GERE CADA AMBIENTE COM INTELIGÊNCIA E SIMPLICIDADE.

Plana com By-me, a domótica Vimar, uma tecnologia fácil e intuitiva para gerir de forma coordenada a iluminação, os automatismos, a temperatura, a segurança, a poupança energética da casa, inclusivamente de forma remota.

E, graças à radiofrequência, By-me estende-se sem necessidade de obras de construção.

Controlo

Conforto

Eficiência Energética

Segurança

**Supervisão.**
Todas as funções domésticas, desde o controlo de temperatura à iluminação até ao sistema de deteção de intrusão e gestão de energia, podem ser controladas centralmente a partir de um único ponto de controlo, tal como um ecrã tátil com interfaces simples e intuitivas.

**Controlo de temperatura.**
Termóstatos e sondas eletrónicas controlam com precisão a temperatura, gerem tanto os sistemas de chão radiante como os sistemas de ventilação para garantir total conforto.

**Gestão da Energia.**
O controlo das cargas e da energia produzida leva a uma maior eficácia da eficiência energética.

**Segurança ambiental.**
A vida em casa é ainda mais segura, com alarmes técnicos que sinalizam quaisquer fugas de gás ou água e cada carga é controlada de modo a desligar as de baixa prioridade para que os aparelhos da casa fiquem protegidos de falhas de energia.

by-me home automation

Inteligente e intuitivo, By-me é o sistema de domótica para a gestão integrada de todas as funções. Controlo, conforto, eficiência energética e diálogo de segurança constantemente através de uma tecnologia sofisticada e intuitiva que combina estilo e funcionalidade sem compromissos; permite otimizar custos e consumos, gerir de forma simples e intuitiva todas as atividades diárias desde as mais pequenas até às mais importantes, ajudando a criar uma casa verdadeiramente confortável.

**By-alarm integrado com By-me.**
O By-alarm pode ser totalmente integrado com o sistema de domótica By-me através da instalação de um interface IP que garante uma ligação segura e protegida, tanto local como remotamente através de uma ligação à Internet. As funções podem ser controladas localmente - com o ecrã tátil, comandos e cenários de domótica - ou remotamente, usando a APP By-web gratuito num smartphone ou tablet.

**Controlo remoto pela App By-web.**
A casa na ponta dos seus dedos. Graças à aplicação e ao software que permitem o controlo remoto das funções de domótica, a fim de gerir todo o sistema supervisionado por vídeo em ecrã tátil, PC, smartphone e tablet.

# AUTOMAÇÃO DE **ESCRITÓRIO**

## SISTEMAS AVANÇADOS DE ALTO DESEMPENHO EM SINTONIA COM O FUTURO.

Para o controlo, conforto, eficiência energética e segurança de escritórios e instalações terciárias, Plana oferece uma série de dispositivos e sistemas para a gestão rápida, eficaz e centralizada de todos os espaços de trabalho.

**Monitorização global.**
O edifício inteiro é monitorizado a partir de um único ponto de controlo. São utilizados dispositivos táteis elegantes para controlar todas as divisões, que gerem todas as funções do edifício.

**Deteção de movimento.**
Equipado com um detetor de movimento de tecnologia infravermelho, as luzes acendem-se apenas quando e onde necessário, e o mesmo dispositivo pode também gerir o alarme de deteção de intrusão.

**Controlo central.**
Uma pequena preciosidade tecnológica para controlar cada sala, com um máximo de 40 funções diferentes. Com o imediatismo da tecnologia de toque.

**Transmissão de dados.**
São utilizados diferentes tipos de tomadas para enviar e receber dados rapidamente e com segurança, garantindo total autonomia de trabalho.

**Atmosfera personalizada.**
Para responder a diferentes momentos de trabalho, podem ser ativados cenários personalizados - baixar um ecrã, persianas, controlar as luzes ou ligar o projetor de vídeo.

**Tudo na ponta dos seus dedos.**
Graças à versatilidade da Plana, os dispositivos de controlo - e os dispositivos de distribuição de energia e transmissão de dados - estão sempre à mão.

## WELL-CONTACT PLUS by-com KNX

Um sistema de automação desenvolvido segundo a norma KNX para a gestão total de edifícios. Para escritórios, centros comunitários ou ginásios, Well-contact Plus monitoriza constantemente o edifício, gere iluminação, temperatura, segurança, energia e acessos mesmo a partir de um computador, assegurando funcionalidade e conforto em todas as divisões.

## NETSAFE by-com

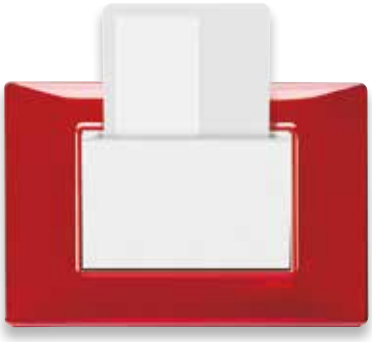
Um sistema de cablagem estruturada para ligação completa: a transmissão de dados é totalmente segura, rápida e fácil, tanto no interior como no exterior do edifício. A Netsafe combina tecnicamente e com estilo, com um sistema elétrico convencional, com opções de instalação altamente versáteis - descarga, parede, chão e montagem por baixo do pavimento.

# **SOLUÇÕES** PARA HOTEL

## TECNOLOGIAS AVANÇADAS E FLEXÍVEIS PARA SERVIÇOS DE HOTEL.

Para a gestão hoteleira, a Plana dispõe de uma gama de dispositivos e sistemas inovadores para controlar os acessos, espaços e gerir o clima e a energia, otimizando as instalações garantindo sempre um excelente conforto aos hóspedes.

**Controlo de acesso.**
Transponder elegante e leitores de cartões inteligentes para permitir o acesso a várias salas apenas a pessoas autorizadas, garantindo assim segurança absoluta em todo o edifício.



**Deteção de presença.**
Basta inserir o cartão magnético e a sala mostra todo o seu esplendor: as luzes de cortesia acendem-se e a temperatura é ajustada para o nível ótimo. Uma ótima ideia, também para reduzir o desperdício de energia.

**Dispositivos especiais.**
Alguns dispositivos especiais são adequados para comunicar o estado do quarto indicando através de unidades de aviso "Não perturbar" ou "Por favor limpar" ativadas pelo hóspede.

**Controlos.**
Com botões LED retroiluminados para gerir até quatro funções diferentes localmente.

**Controlo da temperatura.**
Dispositivo de controlo da temperatura para manter cada sala sob controlo. Com a norma KNX, dialoga com as principais instalações de aquecimento utilizando este protocolo internacional.

**Ecrã tátil.**
Tecnologia tátil para monitorizar e gerir a área de edifícios ou uma única sala.

**WELL-CONTACT PLUS** by-com KNX

Seja um grande hotel ou um pequeno e acolhedor Bed&breakfast, o sistema Well-contact Plus utiliza a tecnologia KNX para gerir de forma inteligente e eficaz todo o edifício, assegurando uma sinergia total de todos os dispositivos instalados. Utiliza as Apps Well-contact Suite, que variam de acordo com a utilização e tamanho do edifício, tudo pode ser controlado a partir do computador na receção.

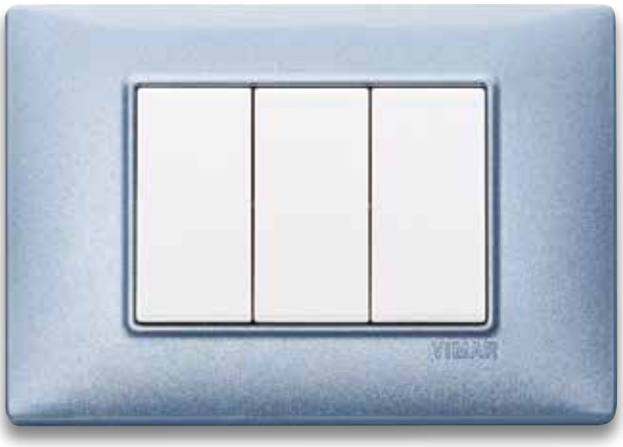
# PLANA

# **CORES** & MATERIAIS

## MATES, BRILHANTES, CLÁSSICOS PARA TODOS OS ESTILOS.

A elegância do metal, o conforto da madeira, a modernidade do tecnopolímero e a frescura do Reflex: cada divisão tem o seu “look”, que a Plana sabe realçar e sublinhar. Com os materiais, antes de mais, e com as cores: muitas variantes para agradar a todos os gostos.

Reflex



Metal

Madeira Natural

Tecnopolímero

# PLANA

## Espelhos

### Reflex

**40** Cinzento Reflex

**41** Neve Reflex

**42** Ar Reflex
Espelho Transparente

**43** Âmbar Reflex

**44** Menta Reflex

**45** Água Reflex

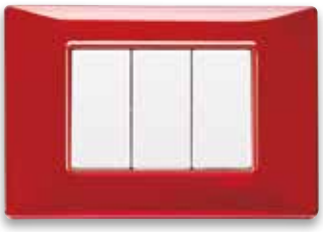
**46** Cedro Reflex

**47** Esmeralda Reflex

**48** Laranja Reflex

**49** Tabaco Reflex

**50** Safira Reflex

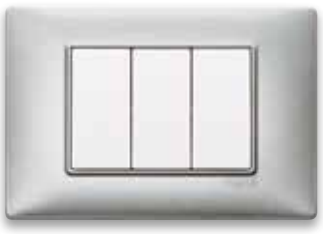


**51** Rubi Reflex

## Espelhos

### Metal

**70** Bronze Metalizado

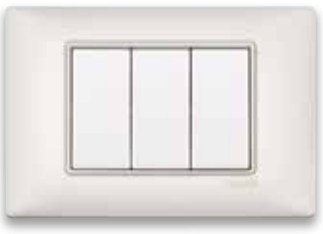


**71** Prata Metalizada

**72** Verde Metalizado

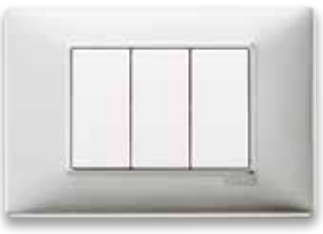
**73** Azul Metalizado

**74** Níquel Pérola



**75** Prata Pérola

**76** Latão Antigo



**81** Alumínio Escovado

# Espelhos

## Tecnopolímero

**01** Branco

**02** Marfim

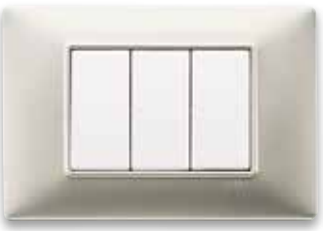
**03** Bege

**04** Creme

**05** Preto

**06** Branco Granito

**20** Prata Mate



**21** Níquel Mate

**22** Champagne Mate

**23** Castanho Iridescente

**24** Ouro Polido

**25** Ouro Mate

**31** Freixo

**32** Abeto

**33** Makoré

# Espelhos

## Madeira Natural

**61** Ácer

**62** Pereira

**63** Cerejeira

# Características de Montagem

ø 60mm, ø 65x65 mm e 57mm entre centros
(Standard Francês)

**Aro**
A transparência ajuda na instalação e cablagem do dispositivo. A estrutura alveolar torna-o robusto.

**Botões permutáveis**
Um ou dois módulos com símbolos retroiluminados e personalizáveis.

**Personalização**
Os controladores e chaves são marcados com símbolos standard ou símbolos personalizados, gravados a laser na área específica com luz de fundo com LEDs coloridos.

**Espelhos**
Vasta gama de cores e combinações em 3 materiais premium: metal, madeira natural e tecnopolímero e Reflex.

Devido à disposição gráfica, as fotos do produto não são representadas com proporções equivalentes.

# Características de Montagem

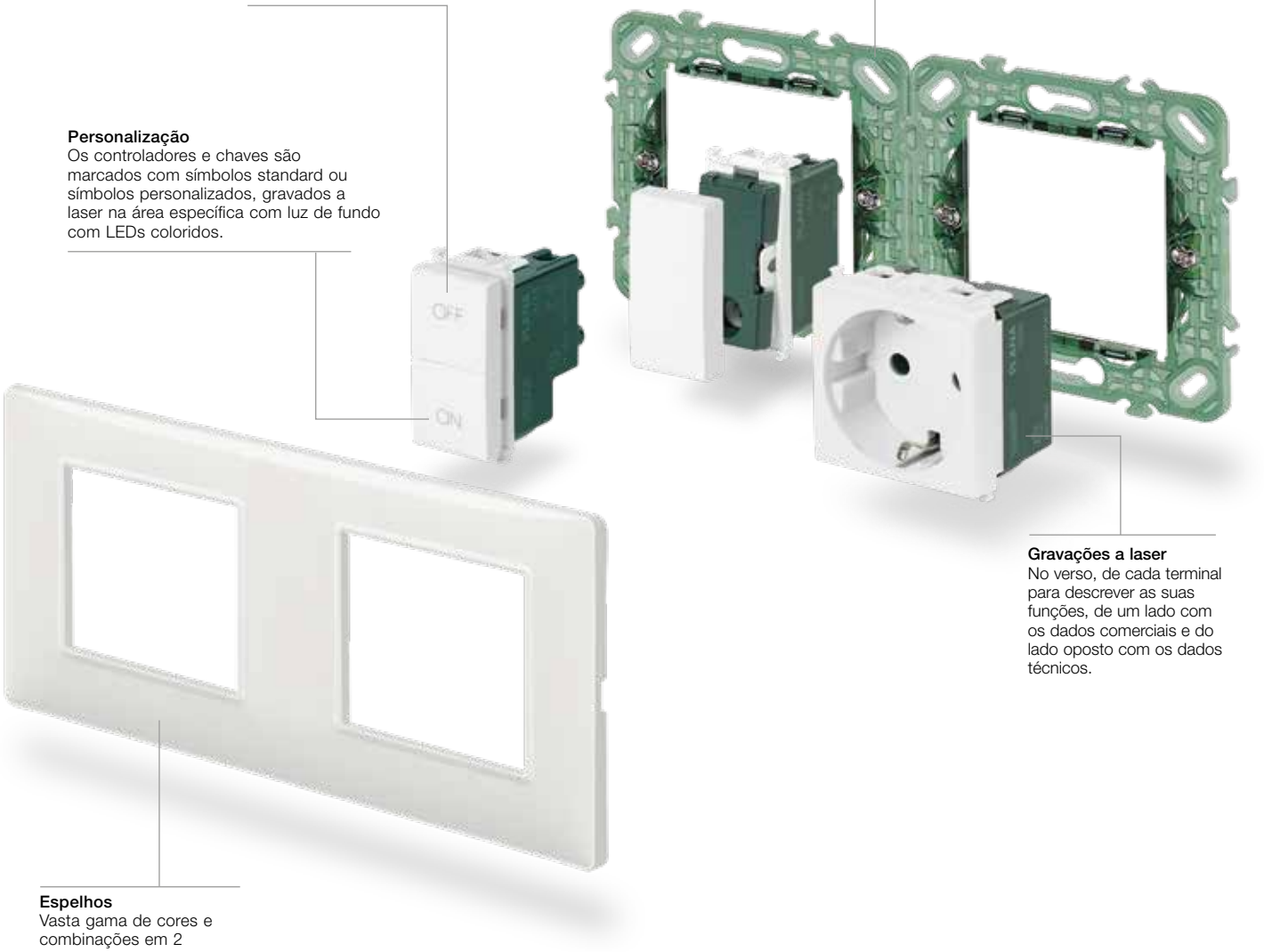
ø 60mm, ø 65x65 mm e 71mm entre centros

(Standard Francês e Alemão)

**Aro**
A transparência ajuda na instalação e cablagem do dispositivo. A estrutura alveolar torna-o robusto

**Botões permutáveis**
Um ou dois módulos com símbolos retroiluminados e personalizáveis.

**Personalização**
Os controladores e chaves são marcados com símbolos standard ou símbolos personalizados, gravados a laser na área específica com luz de fundo com LEDs coloridos.



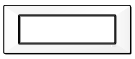

**Gravações a laser**
No verso, de cada terminal para descrever as suas funções, de um lado com os dados comerciais e do lado oposto com os dados técnicos.

**Espelhos**
Vasta gama de cores e combinações em 2 materiais premium: tecnopolímero e Reflex.

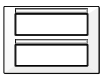
Devido à disposição gráfica, as fotos do produto não são representadas com proporções equivalentes.

# PLANA

## Espelhos

| | 1 módulo | 2 módulos | 2 módulos centrais | 3 módulos | 4 módulos | 7 módulos |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |  |
| **Metal** | | | | | | |
| Bronze Metalizado | 14641.70 | 14642.70 | 14652.70 | 14653.70 | 14654.70 | 14657.70 |
| Prata Metalizado | 14641.71 | 14642.71 | 14652.71 | 14653.71 | 14654.71 | 14657.71 |
| Verde Metalizado | 14641.72 | 14642.72 | 14652.72 | 14653.72 | 14654.72 | 14657.72 |
| Azul Metalizado | 14641.73 | 14642.73 | 14652.73 | 14653.73 | 14654.73 | 14657.73 |
| Níquel Pérola | 14641.74 | 14642.74 | 14652.74 | 14653.74 | 14654.74 | 14657.74 |
| Prata Pérola | 14641.75.01 | 14642.75.01 | 14652.75.01 | 14653.75.01 | 14654.75.01 | 14657.75.01 |
| Latão Antigo | - | 14642.76 | - | 14653.76 | 14654.76 | 14657.76 |
| Alumínio Escovado | 14641.81 | 14642.81 | 14652.81 | 14653.81 | 14654.81 | 14657.81 |
| **Madeira Natural** | | | | | | |
| Ácer | 14641.61 | 14642.61 | - | 14653.61 | 14654.61 | 14657.61 |
| Pereira | 14641.62 | 14642.62 | - | 14653.62 | 14654.62 | 14657.62 |
| Cerejeira | 14641.63 | 14642.63 | - | 14653.63 | 14654.63 | 14657.63 |
| **Tecnopolímero** | | | | | | |
| Branco** | 14641.01 | 14642.01-14642.AB.01 | 14652.01 | 14653.01-14653.AB.01 | 14654.01-14654.AB.01 | 14657.01-14657.AB.01 |
| Marfim | 14641.02 | 14642.02 | 14652.02 | 14653.02 | 14654.02 | 14657.02 |
| Bege | 14641.03 | 14642.03 | 14652.03 | 14653.03 | 14654.03 | 14657.03 |
| Creme | 14641.04 | 14642.04 | 14652.04 | 14653.04 | 14654.04 | 14657.04 |
| Preto | 14641.05 | 14642.05 | 14652.05 | 14653.05 | 14654.05 | 14657.05 |
| Branco Granito | 14641.06 | 14642.06 | 14652.06 | 14653.06 | 14654.06 | 14657.06 |
| Prata Mate | 14641.20 | 14642.20 | 14652.20 | 14653.20 | 14654.20 | 14657.20 |
| Níquel Mate | 14641.21 | 14642.21 | 14652.21 | 14653.21 | 14654.21 | 14657.21 |
| Champagne Mate | 14641.22 | 14642.22 | 14652.22 | 14653.22 | 14654.22 | 14657.22 |
| Castanho Iridescente | 14641.23 | 14642.23 | 14652.23 | 14653.23 | 14654.23 | 14657.23 |
| Ouro Polido | 14641.24 | 14642.24 | 14652.24 | 14653.24 | 14654.24 | 14657.24 |
| Ouro Mate | 14641.25 | 14642.25 | 14652.25 | 14653.25 | 14654.25 | 14657.25 |
| Freixo | 14641.31 | 14642.31 | 14652.31 | 14653.31 | 14654.31 | 14657.31 |
| Abeto | 14641.32 | 14642.32 | 14652.32 | 14653.32 | 14654.32 | 14657.32 |
| Makorè | 14641.33 | 14642.33 | 14652.33 | 14653.33 | 14654.33 | 14657.33 |
| **Reflex** | | | | | | |
| Cinzento Reflex | 14641.40 | 14642.40 | 14652.40 | 14653.40 | 14654.40 | 14657.40 |
| Neve Reflex | 14641.41 | 14642.41 | 14652.41 | 14653.41 | 14654.41 | 14657.41 |
| Ar Reflex<br>Espelho Transparente | 14641.42 | 14642.42 | 14652.42 | 14653.42 | 14654.42 | 14657.42 |
| Âmbar Reflex | 14641.43 | 14642.43 | 14652.43 | 14653.43 | 14654.43 | 14657.43 |
| Menta Reflex | 14641.44 | 14642.44 | 14652.44 | 14653.44 | 14654.44 | 14657.44 |
| Água Reflex | 14641.45 | 14642.45 | 14652.45 | 14653.45 | 14654.45 | 14657.45 |
| Cedro Reflex | 14641.46 | 14642.46 | 14652.46 | 14653.46 | 14654.46 | 14657.46 |
| Esmeralda Reflex | 14641.47 | 14642.47 | 14652.47 | 14653.47 | 14654.47 | 14657.47 |
| Laranja Reflex | 14641.48 | 14642.48 | 14652.48 | 14653.48 | 14654.48 | 14657.48 |
| Tabaco Reflex | 14641.49 | 14642.49 | 14652.49 | 14653.49 | 14654.49 | 14657.49 |
| Safira Reflex | 14641.50 | 14642.50 | 14652.50 | 14653.50 | 14654.50 | 14657.50 |
| Rubi Reflex | 14641.51 | 14642.51 | 14652.51 | 14653.51 | 14654.51 | 14657.51 |

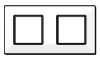
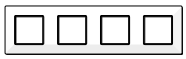
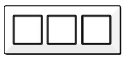
** .AB: tratamento antibacteriano

| 8 módulos | 6 módulos | 14 módulos | 21 módulos | Montagem em painel 1 módulo | Montagem em painel 2 módulos |
|---|---|---|---|---|---|
| | |  | | | |
| | | | | | |
| **14668.70*** | - | - | - | - | - |
| **14668.71*** | - | - | - | - | - |
| **14668.72*** | - | - | - | - | - |
| **14668.73*** | - | - | - | - | - |
| **14668.74*** | - | - | - | - | - |
| **14668.75.01*** | - | - | - | - | - |
| **-** | - | - | - | - | - |
| **-** | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| 14668.01 | 14659.01 | 14690.01 | 14691.01 | 14666.01 | 14667.01 |
| 14668.02 | 14659.02 | 14690.02 | 14691.02 | 14666.02 | 14667.02 |
| 14668.03 | 14659.03 | - | - | - | - |
| 14668.04 | 14659.04 | - | - | - | - |
| 14668.05 | 14659.05 | 14690.05 | 14691.05 | 14666.05 | 14667.05 |
| 14668.06 | 14659.06 | - | - | - | - |
| 14668.20 | - | 14690.20 | 14691.20 | 14666.20 | 14667.20 |
| 14668.21 | - | 14690.21 | 14691.21 | 14666.21 | 14667.21 |
| 14668.22 | - | - | - | - | - |
| 14668.23 | - | - | - | - | - |
| 14668.24 | - | - | - | - | - |
| 14668.25 | - | - | - | - | - |
| 14668.31 | - | - | - | - | - |
| 14668.32 | - | - | - | - | - |
| 14668.33 | - | - | - | - | - |
| | | | | | |
| 14668.40 | - | - | - | - | - |
| 14668.41 | - | - | - | - | - |
| 14668.42 | - | - | - | - | - |
| 14668.43 | - | - | - | - | - |
| 14668.44 | - | - | - | - | - |
| 14668.45 | - | - | - | - | - |
| 14668.46 | - | - | - | - | - |
| 14668.47 | - | - | - | - | - |
| 14668.48 | - | - | - | - | - |
| 14668.49 | - | - | - | - | - |
| 14668.50 | - | - | - | - | - |
| 14668.51 | - | - | - | - | - |

* Tecnopolímero

# PLANA

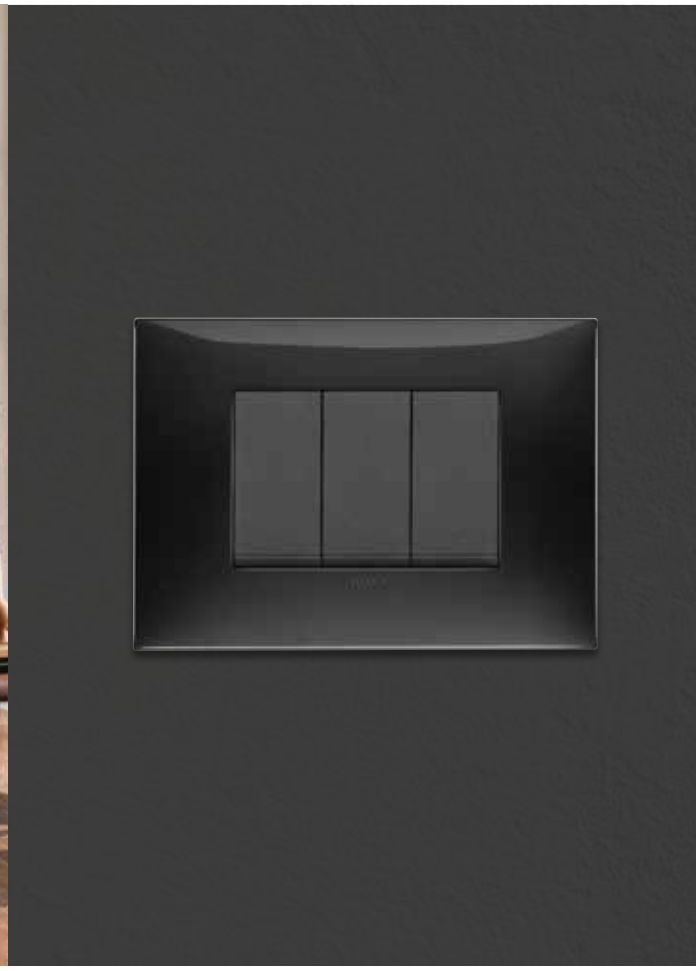
## Espelhos Standard Francês e Alemão

| | 2 módulos | 2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2 módulos (entre centros 57 mm) | 2+2+2 módulos (entre centros 57 mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | |  | |  | |  |
| **Tecnopolímero Metalizado** | | | | | | |
| Bronze Metalizado | 14642.26 | 14643.26 | 14644.26 | 14669.26 | - | - |
| Prata Metalizada | 14642.27 | 14643.27 | 14644.27 | 14669.27 | - | - |
| **Tecnopolímero** | | | | | | |
| Branco** | 14642.01-14642.AB.01 | 14643.01-14643.AB.01 | 14644.01-14644.AB.01 | 14669.01-14669.AB.01 | 14645.01 | 14646.01 |
| Marfim | 14642.02 | 14643.02 | 14644.02 | 14669.02 | 14645.02 | 14646.02 |
| Bege | 14642.03 | 14643.03 | 14644.03 | 14669.03 | 14645.03 | 14646.03 |
| Creme | 14642.04 | 14643.04 | 14644.04 | 14669.04 | 14645.04 | 14646.04 |
| Preto | 14642.05 | 14643.05 | 14644.05 | 14669.05 | 14645.05 | 14646.05 |
| Branco Granito | 14642.06 | 14643.06 | 14644.06 | 14669.06 | 14645.06 | 14646.06 |
| Prata Mate | 14642.20 | 14643.20 | 14644.20 | 14669.20 | 14645.20 | 14646.20 |
| Níquel Mate | 14642.21 | 14643.21 | 14644.21 | 14669.21 | 14645.21 | 14646.21 |
| Champagne Mate | 14642.22 | 14643.22 | 14644.22 | 14669.22 | 14645.22 | 14646.22 |
| Castanho Iridescente | 14642.23 | 14643.23 | 14644.23 | 14669.23 | 14645.23 | 14646.23 |
| Ouro Polido | 14642.24 | 14643.24 | 14644.24 | 14669.24 | 14645.24 | 14646.24 |
| Ouro Mate | 14642.25 | 14643.25 | 14644.25 | 14669.25 | 14645.25 | 14646.25 |
| **Reflex** | | | | | | |
| Cinzento Reflex | 14642.40 | 14643.40 | 14644.40 | 14669.40 | - | - |
| Neve Reflex | 14642.41 | 14643.41 | 14644.41 | 14669.41 | - | - |
| Ar Reflex<br>Espelho Transparente | 14642.42 | 14643.42 | 14644.42 | 14669.42 | - | - |
| Âmbar Reflex | 14642.43 | 14643.43 | 14644.43 | 14669.43 | - | - |
| Menta Reflex | 14642.44 | 14643.44 | 14644.44 | 14669.44 | - | - |
| Água Reflex | 14642.45 | 14643.45 | 14644.45 | 14669.45 | - | - |
| Cedro Reflex | 14642.46 | 14643.46 | 14644.46 | 14669.46 | - | - |
| Esmeralda Reflex | 14642.47 | 14643.47 | 14644.47 | 14669.47 | - | - |
| Laranja Reflex | 14642.48 | 14643.48 | 14644.48 | 14669.48 | - | - |
| Tabaco Reflex | 14642.49 | 14643.49 | 14644.49 | 14669.49 | - | - |
| Safira Reflex | 14642.50 | 14643.50 | 14644.50 | 14669.50 | - | - |
| Rubi Reflex | 14642.51 | 14643.51 | 14644.51 | 14669.51 | - | - |

# NEVE UP
## Escolha o Estilo Total Look

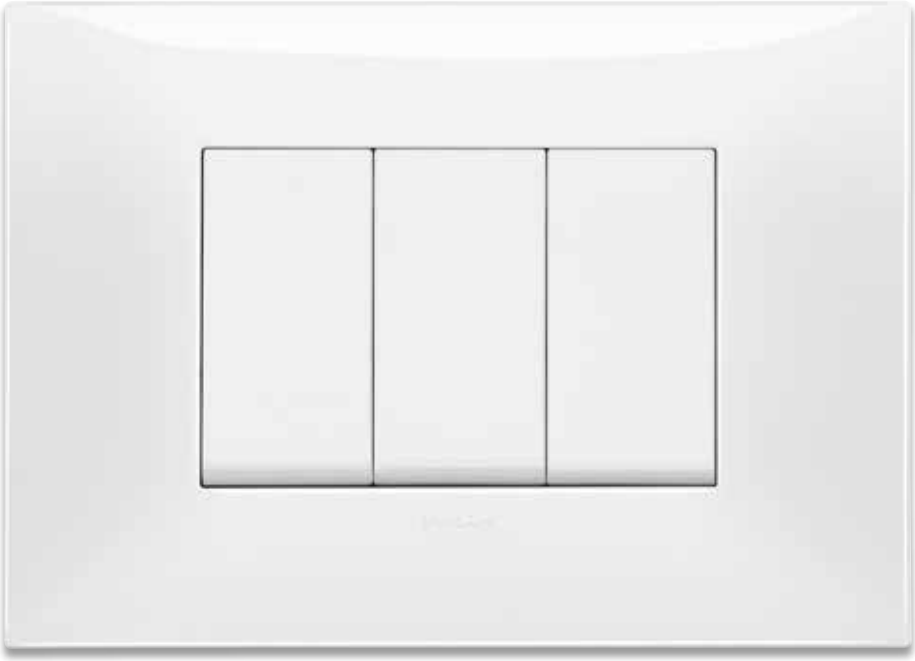
**Total Look - Branco**
**Total Look - Carbono Mate**

Um estilo único, interruptores perfeitamente coordenados em Total Look branco e Carbono Mate. A mesma cor para espelhos e interruptores.



**NEVE UP.**
Uma boa escolha para
qualquer espaço residencial,
hoteleiro e de escritórios.

**E também inteligente**



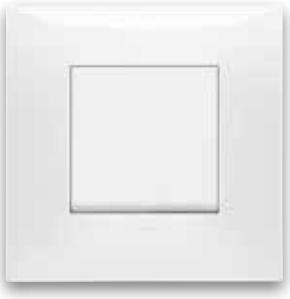
ESCALA REAL 1/1

# **NEVE UP** é branco brilhante mas não apenas branco!

NEVE UP tem novos acabamentos: do básico brilhante ao mate e ao metal. 12 acabamentos para combinar com os interruptores branco e carbono mate.

Neve Up Espelhos

# Tecnopolímero brilhante



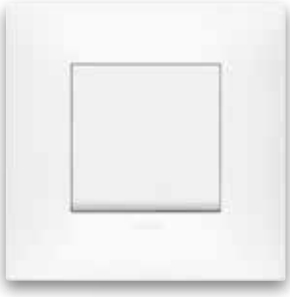
Branco (Total Look)

Marfim

Cinzento Ardósia

Preto

## Mate tecnopolímero mate pintado



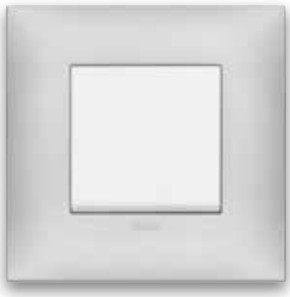
Branco Mate

Cinzento Claro Mate

Barro Mate

Carbono Mate (Total Look)

## Metal tecnopolímero metálico pintado



Prata Mate

Níquel Mate

Titânio Mate

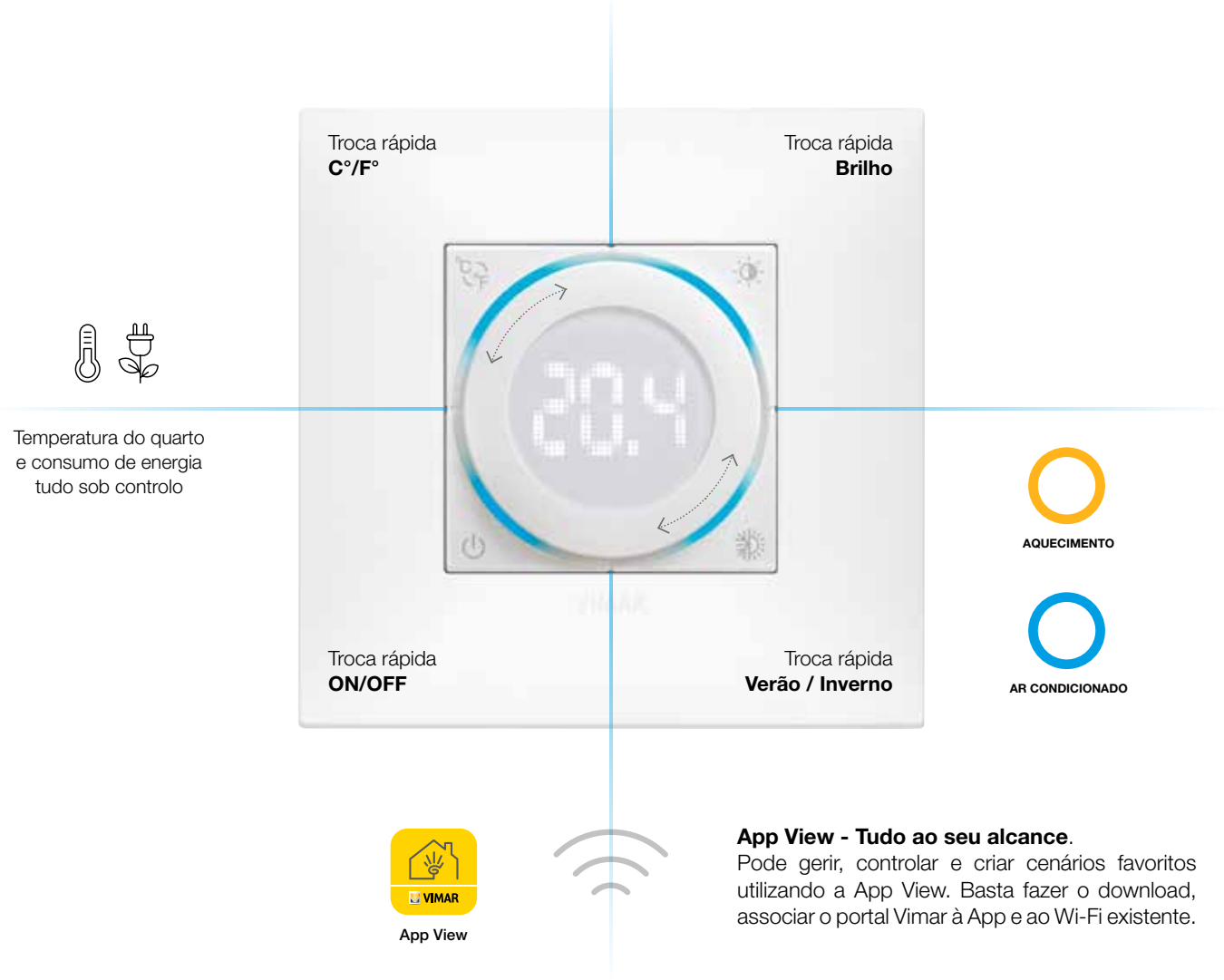
Cobre Mate

20.4
vodafone IT
15:52
33%
Modifica la programmazione di
lunedì
Assegna a T3
Assegna a T2
Assegna a T1
inizio intervallo
Fine intervallo

# NEVE UP termóstato.
## Inteligente e simples de controlar a temperatura dos seus espaços.

**Termóstato operado por mostrador**, um design elegante num termóstato fácil de usar. Um mostrador para ajustar a temperatura, 4 botões predefinidos para seleção ON / OFF, ajuste ° C / ° F, seleção do modo verão / inverno e ajuste do brilho do ecrã.

- Disponível na versão preto e branco.
- Interface intuitiva, minimalista e moderna com ecrã digital LED.
- Rapidez predefinida: LIGADO / DESLIGADO, mudança de unidade de medida, ajuste de brilho, mudança verão / inverno ou comando programável.
- Sem a necessidade de ligação a uma rede, a versão autónoma também está disponível.

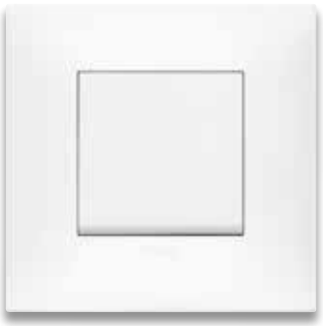



**App View - Tudo ao seu alcance**.
Pode gerir, controlar e criar cenários favoritos utilizando a App View. Basta fazer o download, associar o portal Vimar à App e ao Wi-Fi existente.

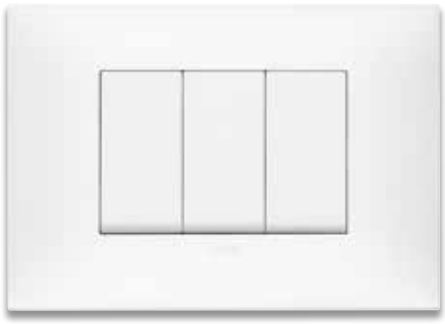
THERE IS NO
PLACE LIKE
HOME

# NEVE UP Livre para mudar.
## Instalações de sistemas modulares flexíveis.

Graças às muitas estruturas de montagem disponíveis, desde 1 até um máximo de 7 ou 2+2+2+2 módulos e dispositivos de controlo e tomadas com 1, 2 e 3 módulos, podem ser encontradas soluções para todas as necessidades de instalação.
O interruptor de luz pode ser equipado com a placa de cobertura na cor e material à sua escolha, com o mesmo desenho modular que a moldura de montagem.



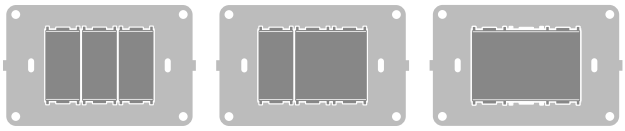
2 módulos



3 módulos

**Personalização e luz de fundo**
Interruptores e símbolos iluminados, com luz de fundo, estão disponíveis nas cores branco e carbono mate, para localizar facilmente o interruptor e saber imediatamente a sua função.

**Dispositivos modulares**
Combinações com dispositivos de 1, 2 e 3 módulos em aros de 3 módulos.



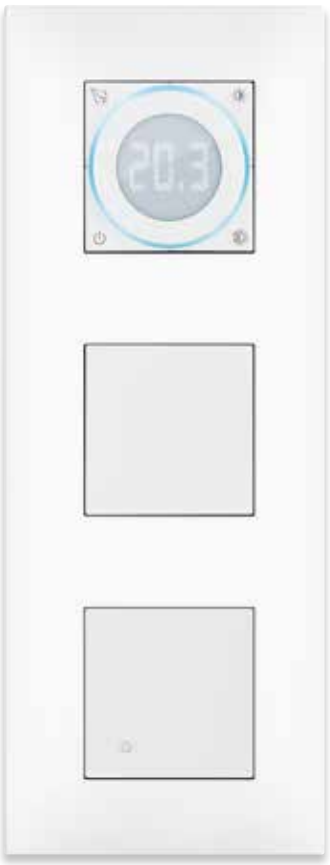
3 x 1 | 1 x 1 e 1 x 2 | 1 x 3

ESPELHOS + INTERRUPTORES PERMUTÁVEIS + ARO

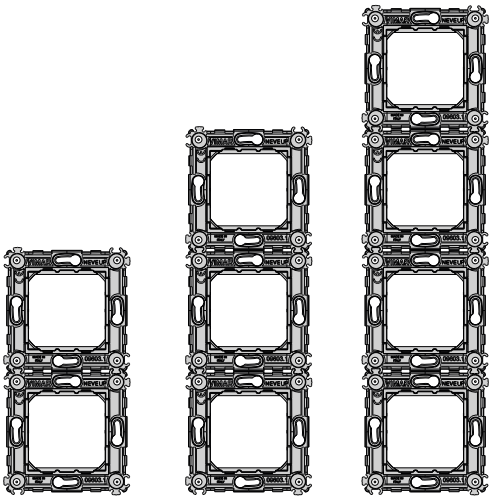
# **NEVE UP Livre para mudar.**
Instalações de sistemas modulares flexíveis.

**Adicione e altere funções ao longo do tempo, dependendo das suas necessidades específicas**

2+2 módulos

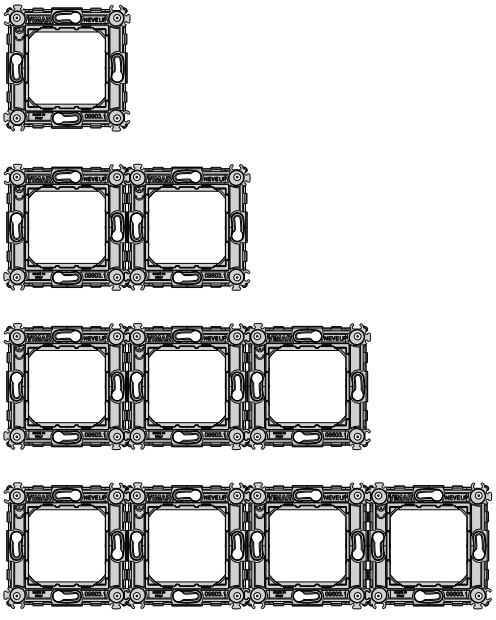


2+2+2 módulos, utilização vertical



90°

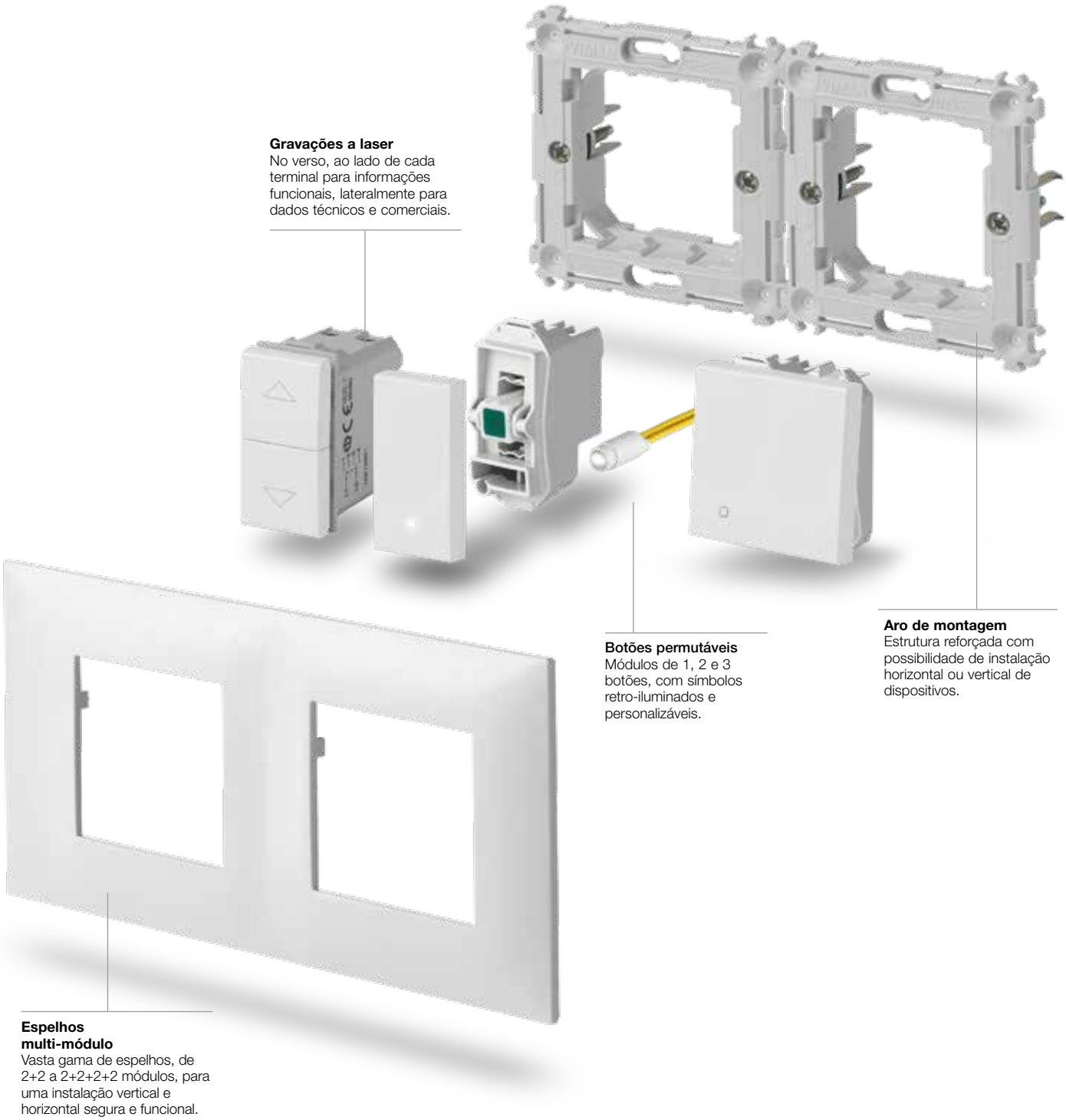
Os interruptores múltiplos podem ser usados horizontal ou verticalmente, dependendo das necessidades específicas do espaço



2+2+2 módulos, utilização horizontal

# Características de montagem

## Standard Alemão e Francês



**Gravações a laser**
No verso, ao lado de cada terminal para informações funcionais, lateralmente para dados técnicos e comerciais.

**Botões permutáveis**
Módulos de 1, 2 e 3 botões, com símbolos retro-iluminados e personalizáveis.

**Aro de montagem**
Estrutura reforçada com possibilidade de instalação horizontal ou vertical de dispositivos.

**Espelhos multi-módulo**
Vasta gama de espelhos, de 2+2 a 2+2+2+2 módulos, para uma instalação vertical e horizontal segura e funcional.

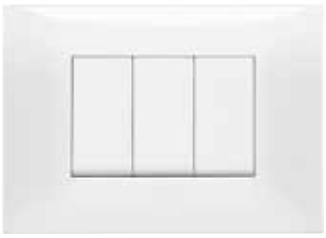
Devido ao layout gráfico, as fotos dos produtos não são representadas com proporções equivalentes.

# NEVE UP.
# **Dicas fáceis** para uma instalação inteligente avançada e conetada

**Fácil instalação em apenas alguns passos.**
Se tiver que construir ou renovar uma área da casa, uma habitação inteira, loja, restaurante ou escritório e nas situações em que funcionam, a construção e as tarefas de pintura precisam de ser reduzidas ao mínimo. Aumente o valor da propriedade e melhore a vida de quem nela habita.

# Espelhos

## Polido
**(Tecnopolímero)**



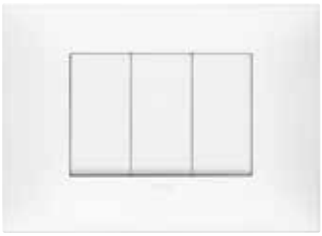
**01** Branco (Total Look)

**02** Marfim

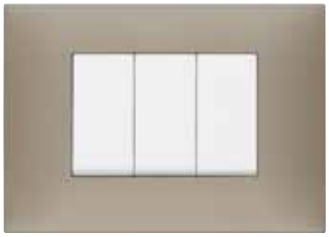
**03** Cinzento Ardósia

**04** Preto

## Mate
**(Tecnopolímero Mate Pintado)**

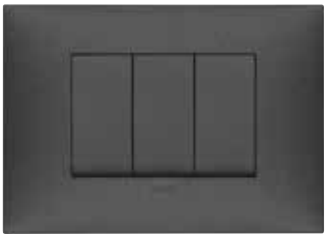


**11** Branco Mate



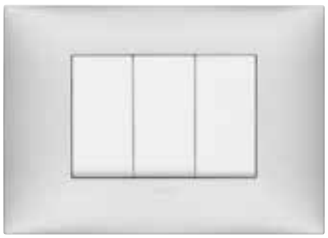
**12** Cinzento Claro Mate

**13** Barro Mate



**14** Carbono Mate (Total Look)

## Metal
**(Tecnopolímero Metálico Pintado)**



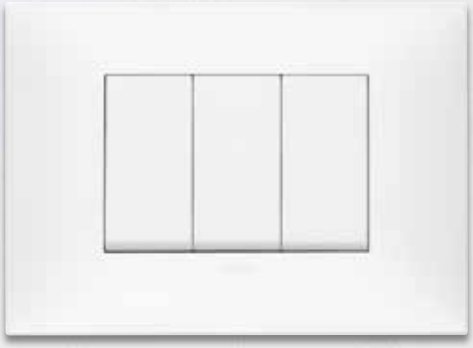
**21** Prata Mate

**22** Níquel Mate

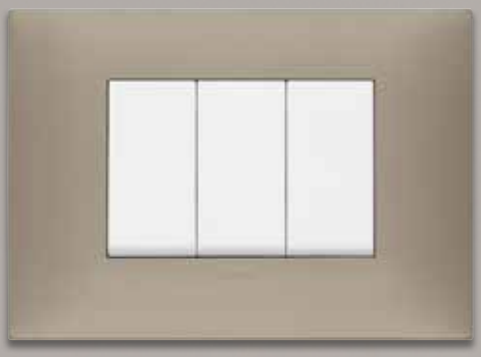
**23** Titânio Mate

**24** Cobre Mate

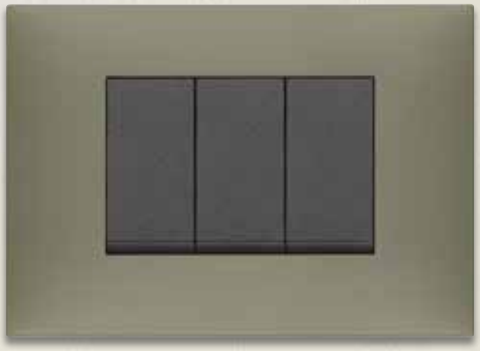
## Mate **Tecnopolímero Mate pintado**



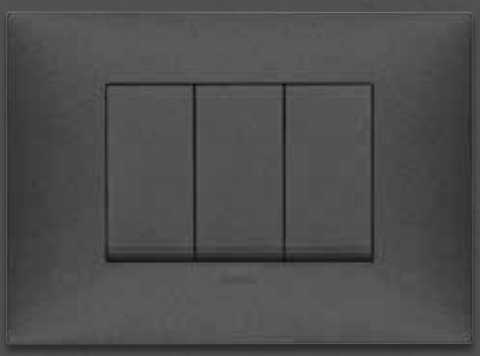
Branco Mate



Cinzento Claro Mate

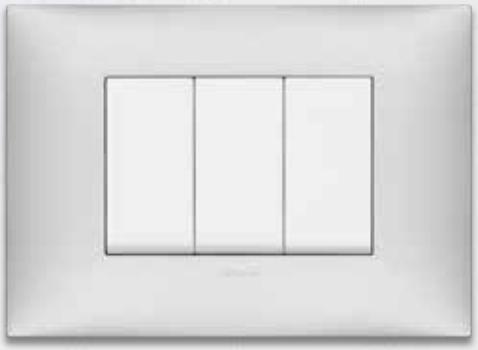


Barro Mate



Carbono Mate (Total Look)

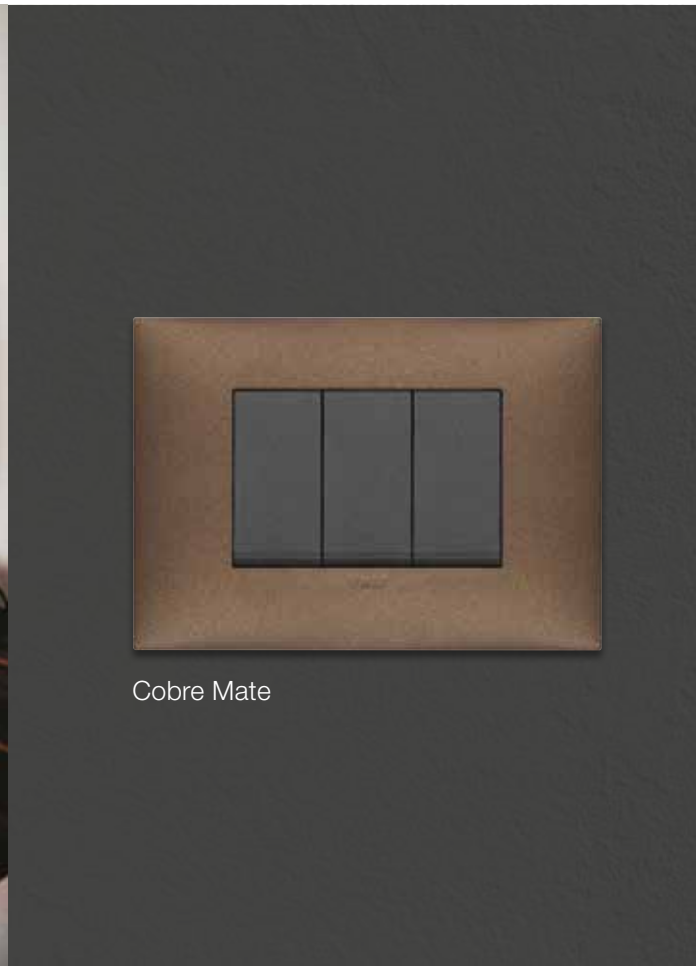
## Metal **Tecnopolímero Metálico Pintado**



Prata Mate

Níquel Mate

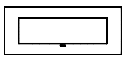
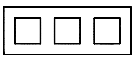
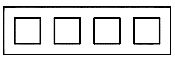
Titânio Mate



Cobre Mate

# Espelhos:

| | 1 módulo central | 2 módulos | 1 módulo central | 2 módulos separados | 2 módulos centrais | 3 módulos |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| **Polido** (Tecnopolímero) | | | | | | |
| Branco (Total Look) | 09661.01 | 09662.01 | 09671.01 | 09679.01 | 09672.01 | 09673.01 |
| Marfim | 09661.02 | 09662.02 | 09671.02 | 09679.02 | 09672.02 | 09673.02 |
| Cinzento Ardósia | 09661.03 | 09662.03 | 09671.03 | 09679.03 | 09672.03 | 09673.03 |
| Preto | 09661.04 | 09662.04 | 09671.04 | 09679.04 | 09672.04 | 09673.04 |
| **Mate** (Tecnopolímero Mate Pintado) | | | | | | |
| Branco Mate | 09661.11 | 09662.11 | 09671.11 | 09679.11 | 09672.11 | 09673.11 |
| Cinzento Claro Mate | 09661.12 | 09662.12 | 09671.12 | 09679.12 | 09672.12 | 09673.12 |
| Barro Mate | 09661.13 | 09662.13 | 09671.13 | 09679.13 | 09672.13 | 09673.13 |
| Carbono Mate (Total Look) | 09661.14 | 09662.14 | 09671.14 | 09679.14 | 09672.14 | 09673.14 |
| **Metal** (Tecnopolímero Metálico Pintado) | | | | | | |
| Prata Mate | 09661.21 | 09662.21 | 09671.21 | 09679.21 | 09672.21 | 09673.21 |
| Níquel Mate | 09661.22 | 09662.22 | 09671.22 | 09679.22 | 09672.22 | 09673.22 |
| Titânio Mate | 09661.23 | 09662.23 | 09671.23 | 09679.23 | 09672.23 | 09673.23 |
| Cobre Mate | 09661.24 | 09662.24 | 09671.24 | 09679.24 | 09672.24 | 09673.24 |

| 3 módulos em branco | 4 módulos | 7 módulos | 2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) | 2+2+2+2 módulos (entre centros 71 mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| | |  | |  |  |
| | | | | | |
| 09670.01 | 09674.01 | 09677.01 | 09664.01 | 09666.01 | 09668.01 |
| 09670.02 | 09674.02 | 09677.02 | 09664.02 | 09666.02 | 09668.02 |
| 09670.03 | 09674.03 | 09677.03 | 09664.03 | 09666.03 | 09668.03 |
| 09670.04 | 09674.04 | 09677.04 | 09664.04 | 09666.04 | 09668.04 |
| | | | | | |
| 09670.11 | 09674.11 | 09677.11 | 09664.11 | 09666.11 | 09668.11 |
| 09670.12 | 09674.12 | 09677.12 | 09664.12 | 09666.12 | 09668.12 |
| 09670.13 | 09674.13 | 09677.13 | 09664.13 | 09666.13 | 09668.13 |
| 09670.14 | 09674.14 | 09677.14 | 09664.14 | 09666.14 | 09668.14 |
| | | | | | |
| 09670.21 | 09674.21 | 09677.21 | 09664.21 | 09666.21 | 09668.21 |
| 09670.22 | 09674.22 | 09677.22 | 09664.22 | 09666.22 | 09668.22 |
| 09670.23 | 09674.23 | 09677.23 | 09664.23 | 09666.23 | 09668.23 |
| 09670.24 | 09674.24 | 09677.24 | 09664.24 | 09666.24 | 09668.24 |

# COMPARTIMENTOS E CAIXAS

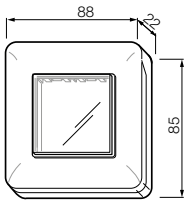
## Isoset: Espelhos de superfície IP55

### Isoset Coberturas IP55

**14931**
com garras para Caixa ø 60 mm, RAL 7035 cinzento
- 2 módulos

**14931.01**
com garras para Caixa ø 60 mm, branco
- 2 módulos

**14931.14**
com garras para Caixa ø 60 mm, cinzento granito
- 2 módulos

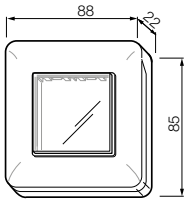



**14931...**

**14932**
com parafusos, para uma distância de 60 mm entre centros caixa, RAL 7035 cinzento
- 2 módulos

**14932.01**
com parafusos, para uma distância de 60 mm entre centros, caixa branca
- 2 módulos

**14932.14**
com parafusos, para uma distância de 60 mm entre centros caixa, cinzento granito - 2 módulos

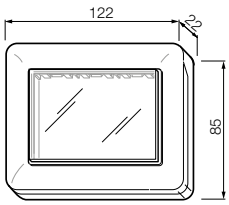



**14932...**

**14943**
com parafusos, para caixa de 3-módulos, RAL 7035 cinzento
- 3 módulos

**14943.01**
com parafusos, para caixa de 3 módulos, branco
- 3 módulos

**14943.14**
com parafusos, para caixa de 3 módulos, cinzento granito - 3 módulos

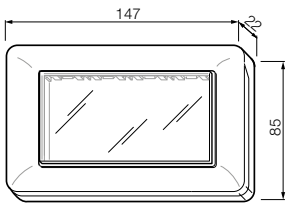



**14943...**

**14944**
com parafusos, para caixa de 4 módulos, RAL 7035 cinzento
- 4 módulos

**14944.01**
com parafusos, para caixa de 4 módulos, branco
- 4 módulos

**14944.14**
com parafusos, para caixa de 4 módulos, granito cinzento - 4 módulos



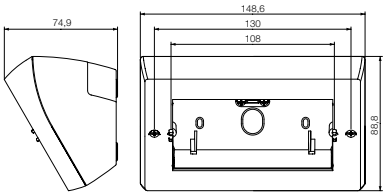

**14944...**

# Caixas de montagem em mesa

## Eikon - Caixas de montagem em mesa a equipar com aro e espelho

**20784**
4-módulos,
cinzento

**20784.B**
4-módulos,
branco

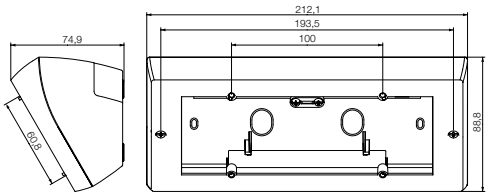



**20784...**

**20787**
7-módulos,
cinzento

**20787.B**
7-módulos,
branco

**Δ 20787.N**
7-módulos,
Next

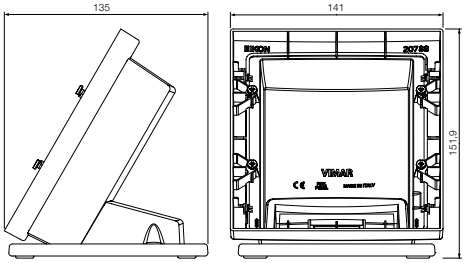



**20787...**

**20788**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho, cinzento

**20788.B**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho,
branco

**Δ 20788.N**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho,
Next




**20788...**

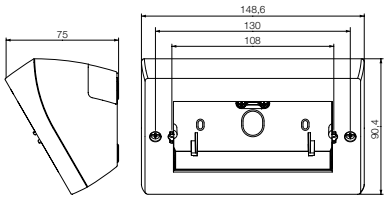
# COMPARTIMENTOS E CAIXAS

## Caixas de montagem em mesa

### Arké - Caixas de montagem em mesa equipada com aro e espelho

**19784**
4-módulos,
cinzento

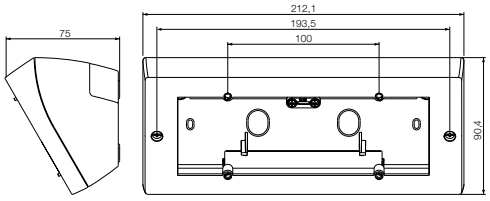
**19784.B**
4-módulos,
branco




**19784...**

**19787**
7-módulos,
cinzento

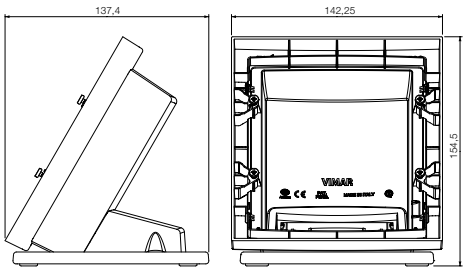
**19787.B**
7-módulos,
branco




**19787...**

**19788**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho,
cinzento

**19788.B**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho,
branco



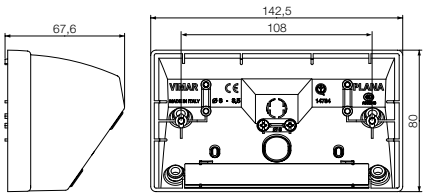

**19788...**

# Caixas de montagem em mesa e torre de montagem no chão

## Plana - Caixas de montagem em mesa a equipar com aro e espelho

**14784**
4-módulos,
Branco

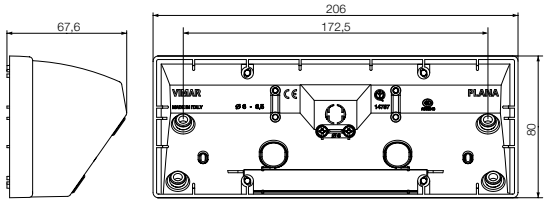
**Δ 14784.SL**
4-módulos,
Prata




**14784...**

**14787**
7-módulos,
Branco

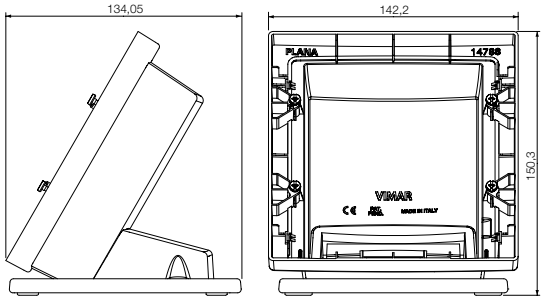
**Δ 14787.SL**
7-módulos,
Prata




**14787...**

**14788**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho,
branco

**Δ 14788.SL**
8-módulos (4+4), com
aro equipado com
espelho,
Prata




**14788...**

## Torre de montagem no chão

**V54303**
Torre de montagem no chão para Plana, Arké,
Dispositivos Eikon e Neve, para instalação em caixa V54903.
Fornecidos com suporte específico para instalação em pavimentos flutuantes

**V54903**
Caixa de descarga para montagem de torre no chão- 3 módulos
Para completar com a torre V54303

# NOTAS:

VIMAR

MORGADO &CA
Material Eléctrico e Electrónico

**MORGADO & CA., SA**
Estrada Exterior da Circunvalação, 3558 / 3560
4435-186 Rio Tinto · Tel 229 770 600 · Fax 229 770 699
Portugal

Delegação Centro
Vales da Pedrulha
Apartado 8057
3026-901 Coimbra
Tel 239 497 220 · Fax 239 497 229

Delegação Sul
Alameda dos Oceanos, N.º5 · ESC.4
1990-207 Lisboa
Tel 219 898 750 · Fax 219 898 759

coordenadas
N41.180946°
W8.578015°

geral@morgadocl.pt
www.morgadocl.pt

MOR-VIM-06/21-01