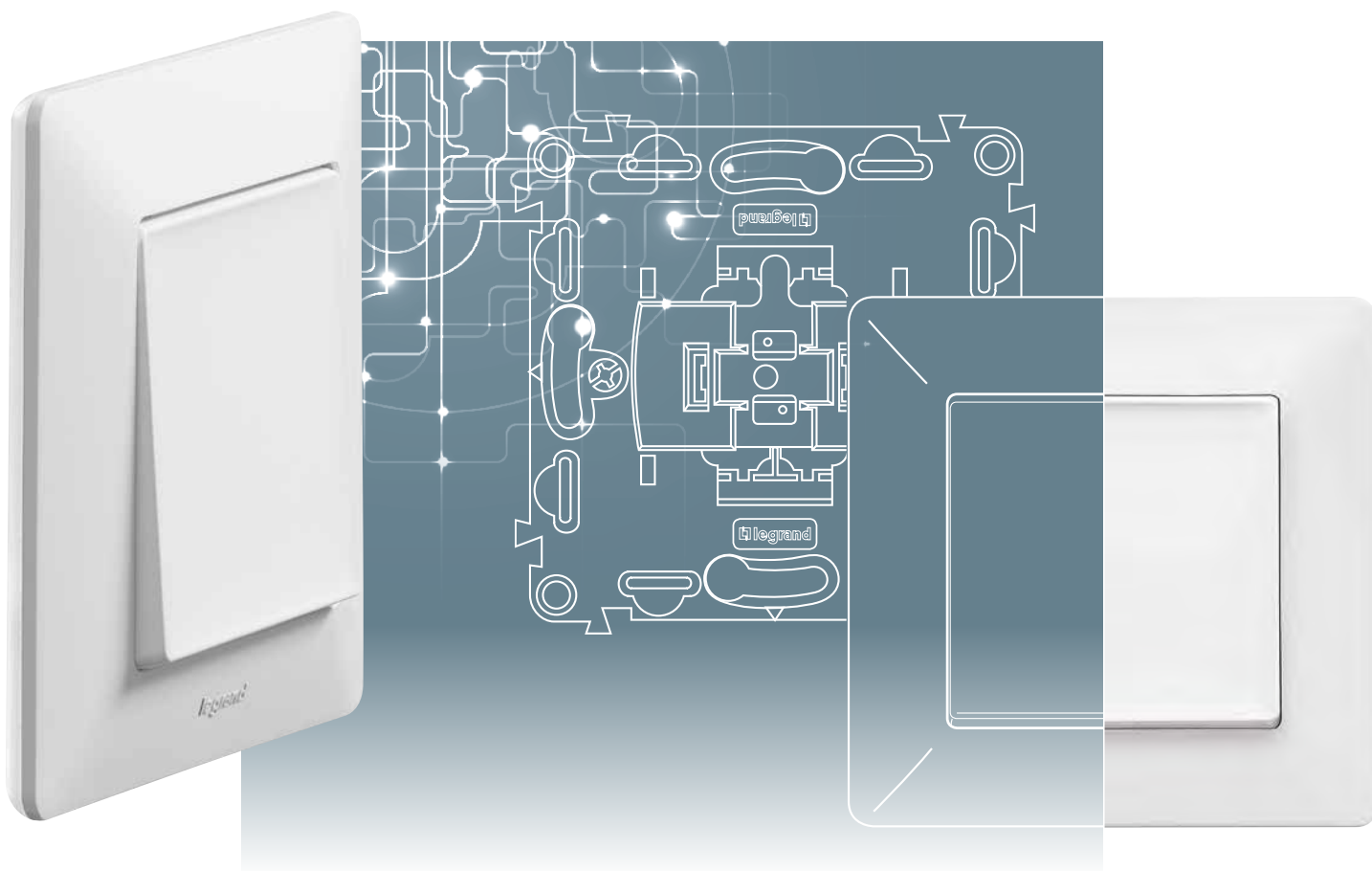


VALENA LIFE

INOVAÇÃO EM PROGRESSO

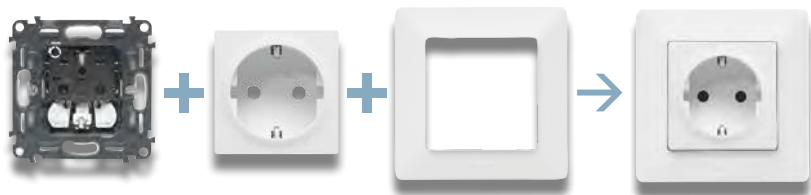
Com Valena Life, a Legrand desenvolveu novas soluções elétricas e eletrônicas para os sistemas residenciais.



3P

Composição 3P (3 peças)

MECANISMO ÚNICO PERMITE A INSTALAÇÃO EM 2 FASES E A EVOLUÇÃO DA ESTÉTICA



Valena
IN'MATIC
mecanismo



- Segurança
- Fiabilidade
- Desempenho



APARELHAGEM VALENA LIFE

VALENA LIFE

ACABAMENTOS

A ampla gama de acabamentos e cores dos quadros Valena Life permite uma perfeita resposta a todos os estilos estéticos.

**CLÁSSICO
INTEMPORAL**



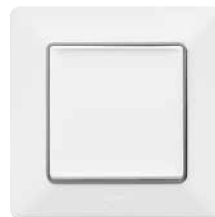
BRANCO



CREME



CREME/OURO



BRANCO/CROMADO



PÉROLA

**VERDADEIRAMENTE
CONTEMPORÂNEO**



ALUMÍNIO



COBRE



MADEIRA CLARA



INOX



MADEIRA ESCURA

**EXPRESSIVAMENTE
OUSADO**



LINK



ROYAL IVORY



ROYAL WHITE



**Novas
funções**

- Conforto
- Comunicação
- Segurança
- Sem fios



LIMA



TERRACOTA



ÁDRIA



MyHOME

Domótica

Descubra toda a gama Valena Life em www.legrand.pt



Valena™ INMATIC mecanismos

interruptores



7 520 01 + 7 550 00
+ 7 540 31



7 520 06 + 7 550 01
+ 7 541 11



7 520 07 + 7 552 72
+ 7 541 31



7 520 65 + 7 547 10
+ 7 541 21



7 521 22 + 7 541 41

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras

Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra

Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Interruptores 10 AX - 230 V~ |
|------|----------|--|
| 10 | 7 520 01 | Interruptor Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 84 "Sinalização" com LED ref. 6 650 91 |
| 10 | 7 520 06 | Comutador de escada Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 86 |
| 5 | 7 520 10 | Comutador de escada com ligador de neutro Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 86 "Sinalização" com LED ref. 0 676 88 Possibilidade de ligar o LED (luminoso ou sinalização) entre os ligadores fase e o neutro, para evitar o efeito "fantasma" |
| 1 | 7 520 65 | Interruptor Intuição - poupança de energia Ligadores automáticos Para instalar como um interruptor/ comutador de escada convencional Desliga-se automaticamente após 10 minutos se não for detetado qualquer movimento pela célula IV integrada Ângulo horizontal de deteção: 160°. Alcance máx. de deteção: 8 metros Compatível com qualquer lâmpada - 12-150 W: lâmpadas incandescentes e de halogéneo 230 V - 12-150 VA: Lâmpadas com balastro eletrónico ou ferromagnético - 8-30 W (ou 50-650 mA): LED e CFL (lâmpadas fluocompactas) Possibilidade de instalar vários tipos de lâmpadas no mesmo circuito Ideal para divisões do tipo: quarto de criança, garagem, despensas, arrecadações |
| 5 | 7 520 07 | Inversor de grupo Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 6 650 90 |
| 1 | 7 520 32 | Interruptor de iluminação + motor, com temporização, com neutro (3 condutores) Ligadores de parafuso. Para ligar um ventilador (extrator) e um circuito de iluminação Quando se desliga a iluminação, o extrator continua a funcionar por um período que pode ser definido entre 25 seg. e 15 min. Cargas admitidas: - Halogéneo MBT com transformador ferromagnético ou eletrónico: 250 VA - Halogéneo e incandescentes 230 V~: 250 W - Tubos fluorescentes com balastro: 100 VA - Motores: 250 VA |
| 1 | 7 520 61 | Interruptor temporizado, sem neutro (2 condutores) Ligadores de parafuso Aceita as seguintes lâmpadas: - Halogéneo MBT com transformador ferromagnético ou eletrónico: 400 VA - Halogéneo e incandescente 230 V: 1000 W - Tubos fluorescentes com balastro: 400 VA - Motores (por ex.: ventilação): 250 VA Temporização regulável de 25 seg. a 15 min. O interruptor incorpora um LED para a função de sinalização |

| Emb. | Ref. | Interruptores 10 AX - 230 V~ (cont.) |
|------|----------|---|
| 10 | 7 520 05 | Comutador de lustre Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 84 |
| 5 | 7 520 08 | Comutador de escada duplo Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 86 |
| 5 | 7 520 03 | Interruptor triplo Ligadores de parafuso |
| 1 | 7 521 21 | Multifunções simples / duplo Ligadores automáticos Mecanismo fornecido com teclas 5 funções = 1 referência Fornecido com teclas simples e duplas para configurar: - comutador de escada ou botão simples - comutador de escada duplo ou botão duplo - comutador de escada + botão simples (à esquerda ou à direita). Para equipar com os quadros. Fornecido de fábrica em modo "botão duplo" com tecla simples. Também são fornecidas 2 meias-teclas, sem visor |
| 1 | 7 522 21 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 523 21 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 21 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 521 22 | Multifunções simples / duplo luminoso Ligadores automáticos Mecanismo fornecido com teclas Fornecido com: - 2 LEDs, ref. 0 676 86 - tecla larga sem visor - 2 meias-teclas com visor para criar: - comutador de escada ou botão simples - comutador de escada duplo ou botão duplo luminoso - comutador de escada + botão simples, ambos luminosos (à esquerda ou à direita) Fornecido de fábrica em modo "botão duplo luminoso" Para equipar com os quadros. |
| 1 | 7 521 22 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 22 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 22 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

interruptores e botões de pressão



7 520 27 + 7 550 00
+ 7 540 91



7 520 13 + 7 551 00
+ 7 540 71

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Interruptores 16 AX - 230 V~ |
|----------------------------|----------|---|
| 1 | 7 520 27 | Comutador de escada Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 86 |
| 5 | 7 520 02 | Interruptor bipolar Ligadores de parafusos |
| 1 | 7 520 41 | Interruptor bipolar com sinalização Ligadores de parafusos Fornecido com LED ref. 6 650 91 |
| Botões 6 A - 250 V~ | | |
| 10 | 7 520 11 | Botão simples (NA+NF) Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 84 Disponível tecla com símbolo de "campainha" ou tecla porta-etiquetas transparente para personalização |
| 1 | 7 520 17 | Botão simples com contacto livre de potencial Ligadores automáticos 2 NA + 2 contactos livres de potencial Para função "luminoso", consulte a oferta de LEDs, p. 371 |
| 1 | 7 520 18 | Botão duplo (NA+NF) Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 84 |
| 1 | 7 520 13 | Botão simples luminoso (NA) - 12 V Ligadores automáticos Fornecido com LED ref. 0 676 87 |
| 1 | 7 521 24 | Botão de comando por cordão (NA+NF) Ligadores automáticos Fornecidos com espelho central |
| 1 | 7 522 24 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 523 24 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 24 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

EMBALAGEM LEGRAND

VALENA IN'MATIC EMBALAGEM PRÁTICA

VANTAGENS PARA O DISTRIBUIDOR

Caixa retangular para 10 ou 5 unidades, fácil de armazenar. O produto é colocado individualmente na caixa, acomodado em nichos internos, evitando danos e simplificando a contagem



VANTAGENS PARA O INSTALADOR

- A Legrand garante:
- Códigos "Copytracer" nas caixas seladas
 - Informações adicionais fazendo a leitura do código QR
 - Embalagens adequadas para todas as obras
 - Esquemas de instalação dentro da caixa



Valena™ INMATIC mecanismos

variadores



7 520 60 + 7 548 80
+ 7 540 01



7 520 62 + 7 548 92
+ 7 541 31



7 521 63 + 7 540 06

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras
Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra
Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Variadores 230 V~ - 50 Hz |
|------|----------|--|
| 1 | 7 520 60 | <p>Protegido contra sobretensões e curto-circuitos Com função "memória" do último nível de regulação Pode ser comandado a partir de outro local da instalação por associação com um ou vários botões simples não luminosos (ref. 7 520 11), capazes de realizar as funções ligar/desligar + variação</p> <p>Variador botão rotativo sem neutro (2 condutores)</p> <p>Ligadores de parafuso Para todos os tipos de lâmpadas: - LEDs dimáveis: 5 W a 75 W (máx. 10 lâmpadas) - Lâmpadas fluorescentes compactas dimáveis: 5 W a 75 W (máx. 10 lâmpadas) - Halogéneo com transformador ferromagnético ou eletrônico: 5 VA a 300 VA - Tubos fluorescentes com balastro: 5 VA a 300 VA - Halogéneo e incandescente 230 V~: 5 W a 300 W Com função "memória" do último nível de regulação</p> |
| 1 | 7 520 62 | <p>Variador de teclas sem neutro (2 condutores)</p> <p>Ligadores de parafuso Para todos os tipos de lâmpadas: - LEDs dimáveis: 5 W a 75 W (máx. 10 lâmpadas) - Lâmpadas fluorescentes compactas dimáveis: 5 W a 75 W (máx. 10 lâmpadas) - Halogéneo com transformador ferromagnético ou eletrônico: 3 VA a 400 VA - Tubos fluorescentes com balastro: 3 VA a 200 VA - Halogéneo e incandescente 230 V~: 3 W a 400 W Com função "memória" do último nível de regulação Funcionamento: - modo de variação manual - modo de níveis predefinidos (0%, 33%, 66%, 100%) - modo de vigília, com luz de presença (faz a extinção progressiva da iluminação de 33% até 0% durante 1 hora)</p> |

| Emb. | Ref. | Variadores 230 V~ - 50 Hz |
|------|----------|--|
| 1 | 7 520 67 | <p>Variador, com neutro (3 condutores), para balastros 1-10 V</p> <p>Ligadores de parafuso Para lâmpadas fluorescentes com balastros 1-10 V: 600 VA</p> <p>Variador 1000 W, com neutro (3 condutores) Mecanismo fornecido com espelho central Ligadores de parafuso Para os seguintes tipos de lâmpadas: - Halogéneo com transformador ferromagnético ou eletrônico: 100 VA a 1000 VA - Halogéneo e incandescente 230 V~: 100 W a 1000 W Com função "memória" do último nível de regulação 5 LEDs que indicam o nível do fluxo luminoso Completar com quadro de acabamento de 5 módulos Fornecido com caixa de encastrar Batibox multimaterial ref. 0 801 02 (com profundidade de 40 mm)</p> |
| 1 | 7 521 63 | <p><input type="checkbox"/> Branco Valena Life</p> |
| 1 | 7 523 63 | <p><input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life</p> |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

detetores de movimentos, lanterna de emergência extraível, comandos de estores, interruptores de chave



7 520 70 + 7 548 84
+ 7 540 71



7 520 73 + 7 548 84
+ 7 541 41



7 521 74 + 7 540 91



7 520 69 + 7 541 21



7 520 25 + 7 551 60
+ 7 540 81

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras
Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra
Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Detetores de movimentos | Emb. | Ref. | Indicador luminoso de obstáculos com detetor | |
|------|----------|--|----------|--|---|---|
| 1 | 7 520 70 | <p>Todos os detetores são compatíveis com qualquer tipo de lâmpada Deteção por infravermelhos Ângulo horizontal de deteção: 180° Alcance máx. deteção: 8 metros Protegido contra sobretensões e curto-circuitos</p> <p>Detetor de movimentos sem neutro (2 condutores)</p> <p>Ligadores de parafuso Cargas máx. por tipo de lâmpada: - LEDs* 3 W a 100 W - Fluorescente compactas* 3 W a 100 W - LEDs, LFC, halogéneo, tubos fluorescentes com balastro ferromagnético ou eletrónico: 3 VA a 250 VA - Halogéneo e incandescente 230 V~: 3 W a 250 W Permite a ligação em paralelo, até 3 detetores Temporização regulável: de 10 s até 10 min Fluxo luminosidade regulável: de 5 até 1275 lux Consumo em repouso: 0,02 W</p> <p>Detetor de movimentos sem neutro (2 condutores), com derrogação manual</p> <p>Permite forçar manualmente o ligar/desligar/automático (botões frontais) Cargas máx. por tipo de lâmpada: - LEDs* 3 W a 100 W - Fluorescente compactas* 3 W a 100 W - LEDs, LFC, halogéneo, tubos fluorescentes com balastro ferromagnético ou eletrónico: 3 VA a 250 VA - Halogéneo e incandescente 230 V~: 3 W a 250 W Permite a ligação em paralelo até 3 detetores Temporização regulável: de 10 s até 10 min Fluxo luminosidade regulável: de 5 até 1275 lux Consumo em repouso: 0,02 W</p> <p><input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life</p> | 1 | 7 521 74 | <p>Ligadores de parafuso Para máxima segurança de pessoas Especialmente indicado para zonas de penumbra (luminosidade <2,5 lux) ou com obstáculos (corredor, patamar de escadas, ...) Aquando da aproximação de uma pessoa, o dispositivo deteta os seus passos e ativa a sinalização luminosa (LEDs) e acústica (besouro) Ângulo horizontal de deteção: 180°. Alcance máx. deteção: 6 metros É possível inibir o aviso sonoro (besouro)</p> <p><input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life</p> | |
| 1 | 7 522 72 | <p>Detetor de movimentos com neutro (3 condutores)</p> <p>Ligadores de parafuso Cargas máx. por tipo de lâmpada: - LEDs 0 a 50 W - Fluorescente compactas 0 a 50 W - LEDs, LFC, halogéneo, com balastro ferromagnético ou eletrónico: 0 a 200 VA - Tubos fluorescentes com balastro ferromagnético ou eletrónico: 0 a 150 VA - Halogéneo e incandescente 230 V~: 0 a 400 W Utilizar 1 detetor por circuito Não permite comandos adicionais Temporização regulável: de 10 s até 10 min Fluxo luminosidade regulável: de 5 até 1275 lux Consumo em repouso: 0,55 W</p> | 1 | 7 522 74 | | <p>Lanterna de emergência extraível</p> <p>A lanterna (LEDs) acende-se automaticamente em caso de falha de energia Sistema do tipo "Push & Pull" para extrair a lanterna a partir da base de carregamento: esta liga-se automaticamente quando retirada, podendo ser usada como uma lanterna (ON-OFF) Autonomia: 2 horas</p> <p><input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life</p> |
| 1 | 7 523 72 | | 1 | 7 523 74 | | |
| 1 | 7 521 72 | | 1 | 7 520 29 | <p>Comandos de estores 10 A - 230 V~</p> <p>Interruptor de estores</p> <p>Ligadores automáticos Interruptor com encravamento mecânico Para comando direto de motor de estores elétricos</p> <p>Botão de estores</p> <p>Ligadores automáticos Botões com encravamento elétrico</p> <p><input type="checkbox"/> Ligação ao motor através de caixa de automatismos <input type="checkbox"/> Comando direto de motor elétrico</p> | |
| 1 | 7 520 73 | 1 | 7 520 30 | <p>Interruptor geral de cartão</p> <p>Interruptor geral eletrónico de cartão</p> <p>Ligadores de parafuso 230 V~ - 50/60 Hz Funcionamento por inserção/remoção de qualquer cartão de formato normalizado com largura máx. de 54 mm Permite colocar sob tensão ou fazer o corte geral de um circuito (por ex.: quarto hotel, sala de reuniões, ...) Temporização: 30 s após extração do cartão Para ser utilizado com o cartão ref. 0 898 06 Cartão não fornecido</p> | | |
| 1 | 7 520 20 | 1 | 7 520 25 | | | |



* Se forem instalados vários detetores no mesmo circuito, a carga mínima admissível aumenta (ver ficha técnica)

Valena™ IN'MATIC mecanismos

interruptores de chave



7 522 19 + 7 541 61

Valena™ IN'MATIC mecanismos

termostatos e interruptor para comando de ventilação






7 521 35 + 7 540 06




7 521 32 + 7 540 31

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Botão para chave DIN |
|------|----------|--|
| | | Com 3 posições (1-0-2) Contacto NA+NF com posição "stop" 10 A 230V~ Chave DIN é extraível na posição "0" (stop) Mecanismo a completar com o acessório canhão fechadura DIN, ref. 0 697 95 (não fornecido) |
| 1 | 7 521 19 |  <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 19 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 19 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

| Emb. | Ref. | Termostatos |
|------|----------|--|
| | | Termostato de ambiente Ligadores de parafuso Alimentação: 230 V~ - 50/60 Hz Para sistemas de chão radiante, ou para caldeiras a fuelóleo ou a gás Gama de regulação: de 5 °C a 30 °C (precisão +/- 0,5 °C) 1 saída por contacto inversor livre de potencial Poder de corte em BT: 8 A - 230 V~ - circuito indutivo e resistivo 2 A - 230 V~ - circuito indutivo Poder de corte em MBT: 12-48 VA e 12 a 24 V=, de 1 mA (min.) a 500 mA (máx.) |
| 1 | 7 521 33 |  <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 33 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 33 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| | | Termostato para chão radiante Ligadores de parafuso Alimentação: 230 V~ - 16 A Gama de regulação: de 10 °C a 60 °C 1 saída por contacto inversor livre de potencial Equipado com LED de sinalização Fornecido com sonda e cabo de 4 metros |
| 1 | 7 521 34 |  <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 34 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 34 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| | | Termostato programável Mecanismo fornecido com espelho central Para sistemas de chão radiante, ou para caldeiras a fuelóleo ou a gás, equipado com ecrã LCD, permitindo visualização permanente da temperatura e programa em curso Dispõe de 4 programas predefinidos + 1 programa livre para configuração. Com programação semanal Modo "sem gelo" Máx. de 4 períodos de tempo por dia, 2 níveis de temperatura ajustáveis. Permite derrogação manual Gama de regulação: 7 °C a 30 °C Precisão da regulação: ± 0,5 °C Salvaguarda permanentemente dos programas Reserva de marcha: 100 horas 1 saída por contacto inversor livre de potencial Poder de corte: 8 A (máx.) / 230 V~ Completar com quadro de acabamento de 5 módulos Fornecido com caixa Batibox multimaterial, ref. 0 801 02 (profundidade 40 mm) |
| 1 | 7 521 35 |  <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 35 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 35 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

| Emb. | Ref. | Interruptor para comando de ventilação |
|------|----------|---|
| | | Ligadores de parafuso - Com 4 posições (0-1-2-3) Ângulo de rotação: 45° (1P+N) Fornecido com espelho central AC23A-2,5 kW, AC21A-20 A - 230V~ Nota: Pode ser utilizado como comutador para máquinas de lavar |
| 1 | 7 521 32 |  <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 32 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 32 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

tomadas TV



7 530 52 + 7 547 92
+ 7 541 31



7 530 55 + 7 548 30
+ 7 540 91



7 530 65 + 7 547 92
+ 7 541 71



7 530 59 + 7 548 20
+ 7 540 81



7 530 60 + 7 547 60
+ 7 540 01

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras
Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra

Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

Emb. Ref. Tomadas de TV - arquitetura Estrela *ited*

Arquitetura de instalação em Estrela (1 tomada = 1 cabo de antena), garante um nível de alta definição da distribuição do sinal de TV
Para a distribuição de sinais de TV e Rádio
Todos os operadores (TDT, satélite, cabo)
De acordo com as normas EN 50083-4 e EN 50083-2
Compatível com HDTV: Baixa atenuação (<1,5 dB)
Rede LTE, tomada blindada para evitar a interferência de sinais da rede móvel 3G e 4G
Conector macho TV (Ø 9,5 mm)
Conector fêmea R (Ø 9,5 mm)
Conector SAT do tipo "F"
Cabo coaxial recomendado: 17/19 VATC
Verificação visual da ligação

TV: 5-68/120-862 MHz
R: 87,5 - 108 MHz
SAT: 950-2400 MHz

5 7 530 52 **Tomada TV-R-SAT**



1 7 530 57 **Tomada TV-SAT**



10 7 530 51 **Tomada TV macho simples**



TV: 0-2400 MHz

1 7 530 50 **Tomada TV simples - tipo "F"**



SAT: 0-2400 MHz

5 7 530 58 **Tomada TV-R-SAT (2 cabos)**



Permite acrescentar a receção satélite numa instalação existente, descendo um segundo cabo até à tomada TV

Tomada TV estrela + RJ 45

1 7 530 55 **Tomada TV macho + RJ 45 Cat. 6 UTP**



Tomada TV (0-2400 MHz) + RJ 45 para ser ligada a um dispositivo externo (jogos de consola, servidor multimédia) e a um sistema "Video On Demand" ou acesso à Internet

Para ser ligada com cabo coaxial + 4 cabos de par trançado Cat. 6 UTP ou Cat. 6

Espelhos centrais TV-R-SAT

Só espelho central (entre-eixo 30 mm)
Para montar com tomada TV de outros fabricantes (tomada de 2 ou 3 orifícios)
Orifício central (SAT) fornecido obturado

5 7 548 00 Branco

5 7 548 01 Creme

5 7 548 02 Alumínio

Emb. Ref. Tomadas TV de Passagem

Recomendadas para casos de renovação ou substituição em instalações telefónicas anteriores à aplicação efetiva do Regulamento ITED (Anacom)
Sugere-se a utilização de amplificador de sinal
Conector macho TV (Ø 9,5 mm)
Conector fêmea R (Ø 9,5 mm)
Conector SAT do tipo "F"
Cabo coaxial recomendado: 17/19 VATC
Verificação visual da ligação
Atenuação ≤ 14 dB

1 7 530 65 **Tomada TV-R-SAT**



TV: 5-68/120-862 MHz
R: 87,5-108 MHz
SAT: 950-2400 MHz

5 7 530 71 **Tomada TV-SAT**



TV: 5-862 MHz
SAT: 950-2400 MHz

5 7 530 61 **Tomada TV macho simples**



TV: 0-862 MHz

Tomadas TV Terminais

Recomendadas para casos de renovação ou substituição em instalações telefónicas anteriores à aplicação efetiva do Regulamento ITED (Anacom)
Sugere-se a utilização de amplificador de sinal
Conector macho TV (Ø 9,5 mm)
Conector fêmea R (Ø 9,5 mm)
Conector SAT do tipo "F"
Cabo coaxial recomendado: 17/19 VATC
Verificação visual da ligação
Atenuação ≤ 10 dB

1 7 530 64 **Tomada TV-R-SAT**



TV: 5-68/120-862 MHz
R: 87,5-108 MHz
SAT: 950-2400 MHz

5 7 530 59 **Tomada TV-SAT**



TV: 5-862 MHz
SAT: 950-2400 MHz

5 7 530 60 **Tomada TV macho simples**



TV: 0-862 MHz

Valena™ IN'MATIC mecanismos

tomadas de dados, fibra ótica e telefone



7 530 42 + 7 554 12
+ 7 541 31



7 530 43 + 7 554 20
+ 7 540 71



7 531 30 + 7 541 41



7 530 38 + 7 531 37
+ 7 540 91

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras
Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra
Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Tomadas dados Cat. 6 _A |
|------|----------|---|
| 5 | 7 530 44 | Tomadas equipadas com conectores LCS ² de ligação rápida, graças ao acessório de cravação integrado no próprio conector Utilizar cabos unifilares AWG 22 até AWG 26 e cabos multifilares AWG Ligação por duplo código de cores 568A e 568B e numeração De acordo com as normas ISO/IEC 11801 Ed. 2.0, adenda 2, EN 50173-1 e TIA/EIA 568 C2 Tomada RJ 45 Cat. 6_A UTP |
| 5 | 7 530 48 | Tomada RJ 45 Cat. 6_A STP |
| 5 | 7 530 45 | Tomada dupla RJ 45 Cat. 6_A UTP (2 saídas) |
| 5 | 7 530 49 | Tomada dupla RJ 45 Cat. 6_A STP (2 saídas) |

| Emb. | Ref. | Tomadas dados Cat. 6 |
|------|----------|--|
| 10 | 7 530 42 | Tomadas equipadas com conectores LCS ² de ligação rápida, graças ao acessório de cravação integrado no próprio conector Utilizar cabos unifilares AWG 22 até AWG 26 e cabos multifilares AWG Ligação por duplo código de cores 568A e 568B e numeração De acordo com as normas ISO/IEC 11801 Ed. 2.0, adenda 2, EN 50173-1 e TIA/EIA 568 C2 Tomada RJ 45 Cat. 6 UTP |
| 5 | 7 530 46 | Tomada RJ 45 Cat. 6 STP |
| 10 | 7 530 43 | Tomada dupla RJ 45 Cat. 6 UTP (2 saídas) |
| 5 | 7 530 47 | Tomada dupla RJ 45 Cat. 6 STP (2 saídas) |

| Emb. | Ref. | Tomadas dados Cat. 5e |
|------|----------|--|
| 10 | 7 530 40 | Tomadas equipadas com conectores LCS ² de ligação rápida, graças ao acessório de cravação integrado no próprio conector Utilizar cabos unifilares AWG 22 até AWG 26 e cabos multifilares AWG Ligação por duplo código de cores 568A e 568B e numeração De acordo com as normas ISO/IEC 11801 Ed. 2.0, adenda 2, EN 50173-1 e TIA/EIA 568 C2 Tomada RJ 45 Cat. 5e UTP |
| 10 | 7 530 41 | Tomada dupla RJ 45 Cat. 5e UTP (2 saídas) |

| Emb. | Ref. | Tomada fibra ótica SC/APC Simplex |
|------|----------|--|
| 1 | 7 531 30 | Mecanismo fornecido com espelho central Equipada com "shutter's" (proteção laser) <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 532 30 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 533 30 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

| Emb. | Ref. | Tomadas de telefone (renovação) |
|------|----------|---|
| 10 | 7 530 38 | Tomadas equipadas com conector de ligação rápida ¼ de volta. Ligadores autodesnudantes Tomada RJ 11 - 4 contactos |
| 5 | 7 530 39 | Tomada dupla RJ 11 - 4 contactos (2 saídas) |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

tomadas áudio/vídeo e USB



7 531 71 + 7 540 81



7 531 70 + 7 541 21



7 530 75 + 7 547 21
+ 7 540 61



7 530 78 + 7 553 70
+ 7 540 31



7 531 73 + 7 540 91

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Tomadas de áudio e vídeo | Emb. | Ref. | Tomadas altifalantes |
|------|----------|--|------|----------|--|
| | | HDMI tipo A | | | |
| | | Mecanismo fornecido com espelho central. Permitem a transmissão de fluxos áudio/vídeo em alta definição entre uma fonte (ex: computador, leitor DVD HD,...) e um recetor compatível (ex: TV, projetor de vídeo,...). Comprimento máx. do cabo: 5 metros (acima dessa distância deve prever-se um amplificador de sinal) | | | Tomadas estéreo. Ligadores de 4 mm ² . Equipadas com conectores vermelho e preto. De acordo com a norma DIN 41 529 |
| 1 | 7 531 71 | Tomada HDMI 1.3 - ligação por parafusos | 5 | 7 530 72 | Tomada altifalante simples |
| 1 | 7 532 71 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life | 5 | 7 530 78 | Tomada altifalante dupla |
| 1 | 7 533 71 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life | | | Tomada altifalante simples do tipo "Banana" |
| | | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life | 1 | 7 530 76 | Garante uma excelente qualidade na transmissão de som. Conector de bronze com 1,5 micron de revestimento a ouro |
| | | Tomada HD 15 + Jack Ø 3,5 mmm | 1 | 7 530 77 | Tomada altifalante dupla do tipo "Banana" |
| | | Mecanismo fornecido com espelho central. Permitem a transmissão de fluxos áudio/vídeo em analógico entre uma fonte (ex: computador) e um recetor compatível (ex: TV, projetor de vídeo,...). Resolução VGA até UXGA. Tomada fêmea HD 15 + jack de Ø 3,5 mm (ligação por parafusos). Comprimento máx. do cabo: 20 metros (acima dessa distância deve prever-se um amplificador VGA) | | | Garante uma excelente qualidade na transmissão de som. Conector de bronze com 1,5 micron de revestimento a ouro |
| 1 | 7 531 70 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life | | | |
| 1 | 7 532 70 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life | | | |
| 1 | 7 533 70 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life | | | |
| | | Tomada tripla RCA | | | |
| 1 | 7 530 75 | Permitem fazer a ligação de vídeo composto e áudio estéreo de qualquer periférico, tais como: amplificador, leitor de DVD, câmara de vídeo,... Comprimento máx. do cabo: 20 metros (acima dessa distância deve prever-se um amplificador de sinal áudio ou vídeo composto) | | | |
| | | Tomada fêmea USB - para transferência de dados | | | |
| | | Permitem oferecer ligações mais próximas do utilizador. Para ligar dispositivos USB (scanners, impressora, disco rígido externo). Comprimento máx. do cabo: 5 metros. Cabo recomendado: USB A | | | |
| | | Pré-conectorizadas | | | |
| 1 | 7 530 82 | USB 3.0. Equipada com cordão (comprimento 15 cm) | 1 | 7 531 73 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| | | | 1 | 7 532 73 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| | | | 1 | 7 533 73 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| | | | | | Tomada macho XLR 3 pólos |
| | | | | | Mecanismo fornecido com espelho central. Permitem a ligação estéreo em periféricos do tipo microfones, mesas de mistura,... a amplificadores. Tipo de cabo áudio a prever: 1 par de 0,22 mm ² a 0,40 mm ² . Comprimento máx. do cabo: 30 metros (acima dessa distância deve prever-se um amplificador áudio) |
| | | | 1 | 7 531 74 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| | | | 1 | 7 532 74 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| | | | 1 | 7 533 74 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |



7 530 20 + 7 552 02
+ 7 541 31



7 531 29 + 7 540 01



7 531 10 + 7 540 06



7 530 26 + 7 549 50
+ 7 542 21

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Proteção IP 2X
Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra
Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Tomada 2P 16 A - 230 V~ |
|------|----------|--|
| 10 | 7 530 16 | Tomada 2P com obturadores Ligadores automáticos |
| 10 | 7 530 20 | Tomadas 2P+T tipo "Schuko" 16 A - 230 V~ Tomada 2P+T com obturadores Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 64 |
| 10 | 7 530 24 | Ligadores de parafuso "Luminoso" com LED ref. 0 676 64 |
| 5 | 7 530 28 | Tomada 2P+T "fácil repicagem" com obturadores Ligadores especiais de parafuso para repicagem (6 mm ²) Grande capacidade para condutores 1 x 6 mm ² ou 2 x 4 mm ² ou 3 x 2,5 mm ² Ideal para casos de substituição ou remodelação Pode ser instalada em caixas de encastrar com 30 mm de profundidade |
| 5 | 7 531 31 | Tomada 2P+T com obturadores, vermelha, com encravamento Fornecida com espelho central Ligadores automáticos. Para utilizar em associação com o acessório de desencravamento, ref. 0 502 99 - Fixa-se à ficha 2P+T dos equipamentos que estão "autorizados" a serem ligados nessas tomadas ■ Vermelho (RAL 3020) |
| 5 | 7 531 29 | Tomada 2P+T com obturadores, vermelha Fornecida com espelho central Ligadores automáticos ■ Vermelho (RAL 3020) |
| 1 | 7 532 29 | Tomada 2P+T com obturadores, laranja Fornecida com espelho central Ligadores automáticos ■ Laranja (RAL 2003) |
| 1 | 7 533 29 | Tomada 2P+T com obturadores, verde Fornecida com espelho central Ligadores automáticos ■ Verde (RAL 6016) |

| Emb. | Ref. | Tomadas 2P+T tipo "Schuko" 16 A - 230 V~ |
|------|----------|--|
| 10 | 7 530 21 | Tomada 2P+T sem obturadores Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 64 |
| 10 | 7 530 25 | Ligadores de parafuso "Luminoso" com LED ref. 0 676 64 |
| 1 | 7 531 10 | Tomada mista 2P+T/USB Especial renovação, permite substituir uma tomada tradicional de corrente, sem alterar a cablagem existente. Para ser instalada numa caixa de encastrar simples (já existente) com uma profundidade mín. de 40 mm Tomada 2P+T 16 A + tomada USB 1000 mA De acordo com a diretiva IEC 62684-2011-01 Permite recarregar rapidamente a bateria de um aparelho portátil, do tipo telemóvel, smartphone, tablet, leitor MP3 e MP4 Consumo em modo passivo <0,1 W Classe II/SELV Em conformidade com a diretiva da CE sobre a harmonização do padrão de carregamento para terminais portáteis e dos carregadores de telemóveis Cabo para recarregamento não fornecido Mecanismo fornecido com espelho central Completar com quadro de acabamento de 5 módulos <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 532 10 | |
| 5 | 7 530 26 | Tomadas duplas tipo "Schuko" 16 A - 230 V~ Tomada 2x2P+T com obturadores Ligadores automáticos |
| 5 | 7 530 27 | Tomada 2x2P+T sem obturadores Ligadores automáticos |
| 5 | 7 542 25 | Quadro/adaptador para tomadas duplas Permite criar postos múltiplos com as tomadas duplas de corrente. Para instalação de funções/mecanismos individuais (ex: tomada RJ 45, tomada TV,...) <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 5 | 7 542 35 | |
| 5 | 7 542 45 | |

Para tomadas 2P+T com tampa, consulte a p. 365

Para instalação de tomadas 2P+T duplas em multipostos, consulte a tabela de escolha de quadros na p. 367

Valena™ IN'MATIC mecanismos

tomadas de corrente e saída de cabos



7 531 22 + 7 540 02



7 531 23 + 7 540 03

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Proteção IP 2X
 Fornecido com espelho central. Para equipar com quadros Valena Life
 Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Tomadas duplas pré-cabladas tipo "Schuko" 16 A - 230 V~ |
|------|----------|--|
| | | Fornecidas com espelho central Fornecidas com caixa Batibox multimaterial, ref. 0 801 02 (profundidade 40 mm) Com obturadores Ligadores automáticos A completar com quadro duplo Valena Life |
| 1 | 7 531 22 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 532 22 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 533 22 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| | | Tomadas triplas pré-cabladas tipo "Schuko" 16 A - 230 V~ |
| | | Fornecidas com espelho central Fornecidas com caixa Batibox multimaterial, ref. 0 801 03 (profundidade 40 mm) Com obturadores Ligadores automáticos A completar com quadro duplo Valena Life |
| 1 | 7 531 23 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 532 23 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 533 23 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| | | Tomada standard Francês 16 A - 230 V~ |
| | | Tomada 2P+T com obturadores Ligadores automáticos "Luminoso" com LED ref. 0 676 64 Com perno de terra saliente |
| 10 | 7 530 80 | |

| Emb. | Ref. | Saída de cabos |
|------|----------|---|
| | | Saída de cabos com ligadores |
| 5 | 7 530 33 | Equipada com 5 ligadores (secção de 2,5 mm ²) Para cabos Ø 12 mm (máx.) Com cerra-cabos |
| | | Saída de cabos sem ligadores |
| 5 | 7 530 34 | Para cabos Ø 12 mm (máx.) Com cerra-cabos |



7 531 12 + 7 540 71



7 531 14

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Proteção IP 2X. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Carregadores USB |
|------|----------|--|
| | | Carregador duplo USB 100-240 V~ 50-60 Hz, 5 V - 2400 mA De acordo com a diretiva IEC 62684-2011-01 Permite recarregar rapidamente a bateria de um aparelho portátil, do tipo telemóvel, smartphone, tablet, leitor MP3 e MP4 Consumo em modo passivo <0,1 W Classe II/SELV Em conformidade com a diretiva da CE sobre a harmonização do padrão de carregamento para terminais portáteis e dos carregadores de telemóveis. Para instalar em caixas de encastrar com prof. mínima de 40 mm Cabo para recarregamento não fornecido Mecanismo fornecido com espelho central |
| 5 | 7 531 12 | Branco Valena Life |
| 5 | 7 532 12 | Creme Valena Life |
| 5 | 7 533 12 | Alumínio Valena Life |
| | | Carregador micro USB com "dock station" Mecanismo fornecido com espelho central 100-240 V~ 50-60 Hz, 5 V - 2400 mA Dock (base) para carregar um smartphone ou tablet O ecrã permanece ligado durante o carregamento Para instalar em caixas de encastrar com prof. mínima de 40 mm De acordo com a diretiva IEC 62684-2011-01 Permite recarregar rapidamente a bateria de um aparelho portátil, do tipo telemóvel, smartphone, tablet, leitor MP3 e MP4 Consumo em modo passivo <0,1 W Classe II/SELV Em conformidade com a diretiva da CE sobre a harmonização do padrão de carregamento para terminais portáteis e dos carregadores de telemóveis A base para o apoio dos dispositivos possui um revestimento antiderrapante |
| 1 | 7 530 11 | Branco Valena Life |
| 1 | 7 530 12 | Creme Valena Life |
| | | Carregadores |
| 1 | 7 531 14 | Carregador de indução + Tomada USB tipo A Permite carregar rapidamente, e sem cabos, um Smartphone equipado com um recetor de indução Especialmente indicado para espaços de trabalho ou para instalação perto de cabeceiras de cama Em conformidade com o standard Qi WPC (Wireless Power Consortium) e com a norma EN-62479 (emissão CEM), pelo que responde a todas as exigências de proteção das pessoas relativamente aos campos eletromagnéticos Não interfere com outras emissões sem fios (ZigBee, GSM, 4G, ...) Equipado com 2 antenas de indução (50 x 80 mm) garantindo um emparelhamento rápido com o Smartphone Platina inclinada a 10° com revestimento anti-derrapante para maior segurança do aparelho durante o período de carregamento Também está equipado com uma porta USB lateral (2.400 mA, tipo A) para permitir alimentar um segundo aparelho Rendimento energético >85% Dimensões: 136,5 x 70 x 56,5 mm Permite ser instalado em postos múltiplos horizontais Acabamento branco metalizado |



7 521 45



7 521 46

| Emb. | Ref. | Acessórios |
|------|----------|--|
| | | Caixa simples para montagem saliente Dimensões: 89 x 89 x 44,8 mm |
| 10 | 7 541 91 | Branco Valena Life |
| 10 | 7 542 01 | Creme Valena Life |
| 10 | 7 542 11 | Alumínio Valena Life |
| | | Caixa dupla para montagem saliente Dimensões: 160 x 89 x 44,8 mm |
| 5 | 7 541 92 | Branco Valena Life |
| 5 | 7 542 02 | Creme Valena Life |
| 5 | 7 542 12 | Alumínio Valena Life |
| | | Suporte com quadro para 4 x 2 módulos Para funções/mecanismos Mosaic™ Usar as caixas Batibox de profundidade 40 mm (ref. 0 801 03), ou profundidade 50 mm (ref. 0 801 23) |
| 1 | 7 521 45 | Branco Valena Life |
| 1 | 7 523 45 | Alumínio Valena Life |
| | | Suporte com quadro para 2 x 4 x 2 módulos Para funções/mecanismos Mosaic™ Usar a caixa Batibox, ref. 0 801 26 |
| 1 | 7 521 46 | Branco Valena Life |
| 1 | 7 523 46 | Alumínio Valena Life |
| | | Obturadores Placa cega para reserva de futuras funções Com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra Proteção IP 20 contra contactos diretos, quando a capacidade total do suporte não está a ser usada |
| 1 | 7 551 80 | Branco Valena Life |
| 1 | 7 551 81 | Creme Valena Life |
| 1 | 7 551 82 | Alumínio Valena Life |
| | | Adaptador para mecanismos 50 x 50 DIN 49075 Permite adaptar funções específicas de mecanismos 50 x 50 |
| 5 | 7 521 43 | Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 43 | Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 43 | Alumínio Valena Life |
| | | Adaptador para mecanismos Mosaic™ Para montagem de mecanismos Mosaic™, exceto com as caixas para montagem saliente |
| 1 | 7 521 44 | Branco Valena Life |
| 1 | 7 523 44 | Alumínio Valena Life |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

lâmpadas LED



7 520 01 + 7 550 02
+ 7 541 31 + 0 676 84



7 520 05 + 7 550 20
+ 7 540 01 + 2 x 0 676 84



7 520 06 + 7 550 01
+ 7 541 11 + 0 676 86

Todas as lâmpadas da oferta Valena Life são de tecnologia LED e possuem consumos muito baixos. A cor do LED nas teclas é azul. Lâmpadas (LED) sem manutenção

| Emb. | Ref. | LEDs para função "Luminoso" |
|---------------------------------------|----------|---|
| 10 | 0 676 84 | LED para montagem direta no interruptor e botões 230 V~ - Consumo 0,15 mA |
| 10 | 0 676 86 | LED para montagem direta no comutador de escada 230 V~ - Consumo 0,15 mA |
| 10 | 6 650 90 | LED com ligações para o inversor de grupo 230 V~ - Consumo 0,15 mA |
| 10 | 0 676 87 | LED para montagem direta nos botões 12-24-48 V |
| LEDs para função "Sinalização" | | |
| 10 | 0 676 88 | LED para montagem direta no comutador de escada com ligador de neutro 230 V~ - Consumo 3 mA |
| 10 | 6 650 91 | LED com ligações para as funções com "Sinalização" 230 V~ - Consumo 3 mA |
| 10 | 0 676 64 | LED com ligações para tomadas com indicador de tensão 230 V~ - Consumo 3 mA |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

alarmes técnicos



7 521 41
+ 7 540 71



7 522 37 + 7 541 81

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Fornecido com espelho central. Para equipar com quadros Valena Life. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Alarmes técnicos |
|--|----------|---|
| Detetor de gases butano e propano | | |
| Deteta a presença de gases butano e propano. A ocorrência da deteção é sinalizada através de LED luminoso e aviso sonoro (85 dB a 1 metro). De acordo com a norma EN 50194. Alimentador 12 V (ver abaixo) | | |
| 1 | 7 521 36 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 36 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 36 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| Detetor de gás metano | | |
| Alimentador 12 V (ver abaixo) | | |
| 1 | 7 521 37 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 37 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 37 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| Detetor de inundação | | |
| Deteta a presença de um líquido condutor. A altura a que está instalada a sonda determina o nível da inundação detetada. Consumos: 0,1 mA em vigília, 25 mA em alarme. Sonda de deteção fornecida (cabo com 2 metros). Alimentador 12 V (ver abaixo) | | |
| 1 | 7 521 41 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 41 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 41 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| Dispositivo repetidor de alarme | | |
| Permite enviar o sinal de alarme emitido pelos detetores para um dispositivo elétrico de corte (ex. eletroválvula). A ocorrência é sinalizada através de LED luminoso e aviso sonoro (85 dB a 1 metro). Contacto com saída livre de potencial: 6 A | | |
| 1 | 7 521 40 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 40 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 40 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| Alimentação para alarmes técnicos | | |
| Entrada 230V~ - Saída 12 V (4 VA). Para instalação num posto duplo quando associado um detetor (ou em posto triplo, se instalado mais um repetidor de alarme) | | |
| 1 | 7 521 39 | <input type="checkbox"/> Branco Valena Life |
| 1 | 7 522 39 | <input type="checkbox"/> Creme Valena Life |
| 1 | 7 523 39 | <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |

Valena™ IN'MATIC mecanismos

difusão sonora e colunas de som



7 520 37 + 7 554 40
+ 7 541 21



7 520 36 + 7 554 30
+ 7 540 81



7 521 42 + 7 540 06













7 520 39 + 7 554 62
+ 7 541 31



7 520 38 + 7 554 50
+ 7 540 91

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com suporte metálico, permitem a fixação por parafusos ou por garras. Para equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros Valena Life. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra. Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Difusão sonora | Emb. | Ref. | Difusão sonora (cont.) |
|------|----------|---|------|----------|---|
| | | Rádio RDS com ecrã LCD Mecanismo fornecido com espelho central Alimentação 230 V~ integrada. Seleção manual ou automática das estações de rádio (busca RDS) Memoriza até máx. 10 estações. Antena integrada Controlo de volume, balanço, graves/agudos Equipado com entrada auxiliar (Jack Ø 3,5 mm) para ligação de uma fonte sonora externa, ex. leitor MP3 (cabo não fornecido). Compatível com colunas de som 4/8 ou 16 Ω Saída mono ou estéreo. Potência de saída: 2 x 3 W Visualização das estações no ecrã LCD Permite criar 2 listas de favoritos (2 x 8 memórias) Função despertador com possibilidade de definir 2 horários diferentes. Selecciona colunas diferentes (esquerda ou direita) para cada um dos alarmes Comando ligar/desligar (manual ou automático) Completar com quadro de acabamento de 5 módulos Fornecido com caixa Batibox multimaterial, ref. 0 801 02 (profundidade 40 mm) | | | Módulo Bluetooth  Alimentação 15 V. Equipado com entrada auxiliar (Jack Ø 3,5 mm) para ligação de um leitor MP3 sem Bluetooth (cabo não fornecido). Permite receber uma fonte musical a partir de um smartphone ou qualquer outro dispositivo que possua Bluetooth ou através da entrada auxiliar. Compatível com colunas de som 4/8 ou 16. Saída mono ou estéreo Possui LED luminoso para identificar os diferentes estados (aguarda sincronização, periférico ligado ou ligação externa) Permite a utilização de um aplicativo como o "Tunel Radio" para ouvir qualquer rádio online diretamente no smartphone que esteja ligado ao módulo Bluetooth. Esta aplicação está disponível para Android e iOS Cada módulo Bluetooth é identificado por um código (XXXX). Este número permite distinguir os diferentes módulos que possam coexistir na mesma instalação Alcance máx. do dispositivo: 10 metros (A2DP) |
| 1 | 7 521 42 |  Branco Valena Life | 1 | 7 520 36 | |
| 1 | 7 522 42 |  Creme Valena Life | | | |
| 1 | 7 523 42 |  Alumínio Valena Life | | | |
| 1 | 7 520 38 | Fonte de entrada com alimentação modular  Para ligação da fonte sonora principal (ex. Hi-Fi, computador, MP3, ...) através de tomada Jack Ø 3,5 mm (cabo não fornecido). A fonte de entrada alimenta os comandos locais ref. 7 520 37 para distribuir o som por toda a casa (um comando local por divisão) Fornecido com um alimentador modular 15 V - 60 W (dimensões: 4,5 módulos DIN) | 1 | 0 673 22 | Alimentador para teto falso para módulo Bluetooth  Entrada 230 V~ Saída 15 V - 3,5 W Sugere-se instalação com caixa Plexo ref. 0 920 52 |
| 1 | 7 520 37 | Comando local com ecrã LCD  Equipado com ecrã LCD. Permite seleção da fonte sonora: principal (Hi-Fi) ou local (ex. leitor de MP3), através de um cabo Jack Ø 3,5 mm (cabo não fornecido) Saída estéreo 2 x 1,5 W Controlo de volume, balanço, graves/agudos e ruído. Visualização da hora no ecrã LCD Função despertar integrada (por sinal sonoro ou música). Função de chamada geral a partir de todos os comandos locais com possibilidade de resposta do correspondente (microfone integrado no dispositivo) Compatível com colunas de som 4/8/16 Ω | 1 | 0 673 27 | Colunas de som Para ligação ao comando local ref. 7 520 37 e rádio RDS com ecrã LCD ref. 7 521 42, 7 522 42 e 7 523 42 |
| 1 | 7 520 39 | Módulo extensão rádio com intercomunicador  Em associação com um comando local, e sem necessidade de ligações adicionais, o módulo de extensão permite difusão do sinal FM nesse comando Busca automática ou manual das estações rádio Função intercomunicação integrada (por ex.: para escuta de bebés ou de pessoas idosas) A chamada prevalece sobre a difusão da música Acesso simplificado às funções de controlo, através de teclas dedicadas | | L4566/10 | Para teto falso  Coluna tipo "spot" - Branco Prof. 27 mm - Perfuração Ø 65 mm Profundidade visível: 11 mm Potência: 2 W - 16 Ω - 2"  Coluna tipo "spot" - Branco Prof. 57 mm - Perfuração Ø 100 mm Profundidade visível: 6 mm Potência: 20 W - 8 Ω - 10 Wrms |

Valena™ Life

mecanismos IP 44 com tecla ou espelho central



7 521 61 + 7 540 71



7 521 59 + 7 540 81



7 531 19 + 7 540 01



7 521 77 + 7 540 81



7 540 21

Mecanismos Valena In'Matic fornecidos com tecla ou espelho central, membrana estanque e suporte metálico
Para equipar com os quadros. Fornecidos com capa de proteção transparente para a obra
Acondicionados em "flowpack": proteção robusta para assegurar um perfeito funcionamento

| Emb. | Ref. | Interruptores 10 AX - 230 V~ - IP 44 |
|------|----------|---|
| 5 | 7 521 51 | Interruptor Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 56 | Comutador de escada Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 61 | Interruptor luminoso Ligadores automáticos Equipado com LED de baixo consumo (0,15 mA) Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 67 | Comutador de escada luminoso Ligadores automáticos Equipado com LED de baixo consumo (0,15 mA) Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 55 | Comutador de lustre Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 58 | Comutador de escada duplo Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| 1 | 7 521 59 | Comutador de escada duplo luminoso Ligadores automáticos Equipado com 2 LEDs de baixo consumo (0,15 mA/cada) Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 64 | Interruptores 16 AX - 250 V~ - IP 44 Interruptor bipolar Ligadores de parafusos Branco IP 44 |

| Emb. | Ref. | Botões 6 A - 230 V~ - IP 44 |
|------|----------|---|
| 5 | 7 521 71 | Botão simples (NA+NF) Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| 5 | 7 521 75 | Botão simples (NA+NF), símbolo de "Campainha" Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| | 7 521 76 | Botão simples luminoso (NA+NF), símbolo de "Campainha" Ligadores automáticos Equipado com LED de baixo consumo (0,15 mA) Branco IP 44 |
| 5 | 7 531 19 | Tomada tipo "Schuko" 16 A - 230 V~ - IP 44 Tomada 2P+T com obturadores, com tampa Ligadores automáticos Branco IP 44 |
| 1 | 7 521 77 | Detetor de movimentos 250 W - IP 44 Branco IP 44 Cargas máx. por tipo de lâmpada: - LEDs* 3 W a 100 W - Fluorescente compactas* 3 W a 100 W - LEDs, CFLs, halógeno, tubos fluorescentes com balastro ferromagnético ou eletrónico: 3 VA a 250 VA - Halógeno e incandescente 230 V~: 3 W a 250 W Permite a ligação em paralelo, até 3 detetores Temporização regulável: de 10 s até 10 min Fluxo luminosidade regulável: de 5 até 1275 lux Consumo em repouso: 0,02 W |
| 1 | 7 540 21 | Quadro simples IP 44, com tampa Compatível com todos os mecanismos In'Matic Valena Life Quadro simples, com tampa IP 44 / IK 07 Resistência aos UVs (ultravioleta) |

* Se forem instalados vários detetores no mesmo circuito, a carga mínima admissível aumenta (ver ficha técnica)

Valena™ Life - mecanismos comando rádio

interruptores recetores rádio para iluminação e estores



0 672 34



0 672 63

Interruptores recetores a equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros de 2 módulos Valena Life. Para instalar em caixa de encastrar com prof. mínima de 40 mm. A completar com suporte/adaptador de fixação, ref. 7 520 44. Ligação direta à carga e pode ser comandado pelos comandos emissores rádio, comandos de cenários, comandos móveis e detetores de movimento

Acondicionados em caixas de cartão profissionais

| Emb. | Ref. | Interruptores recetores rádio |
|------|----------|--|
| 1 | 0 672 33 | Interruptor simples com neutro - 2500 W |
| 1 | 0 672 34 | Interruptor duplo com neutro - 2 x 1000 W |
| 1 | 0 672 21 | Interruptor simples sem neutro - todas as cargas Permite comandar todas as cargas, incluindo lâmpadas economizadoras (LED, Fluocompactas) LEDs: 5 W - 60 W Halógeno e incandescentes: 7 W - 300 W |
| 1 | 0 672 27 | Variador recetor Variador sem neutro - todas as cargas Permite comandar todas as cargas, incluindo LEDs dimáveis e Fluocompactas LEDs dimáveis: 5 W - 60 W Halógeno e incandescentes: 7 W - 300 W |
| 1 | 0 672 63 | Interruptor recetor de estores 500 VA Para comando individual de um motor |
| 5 | 7 520 44 | Suporte para mecanismos Rádio e MyHOME Para mecanismos de 2 módulos |
| 1 | 5 738 62 | Interruptores recetores para teto falso 100 - 230 V~ Ligação direta à carga. Permite executar ordens de ON/OFF e/ou variação, pelos comandos emissores rádio, comandos de cenários e comandos móveis Interruptor universal - fase/neutro 1 saída - 2500 W |
| 1 | 5 738 64 | Variador (excluindo lâmpadas fluorescentes e LEDs) - sem neutro 1 saída - 600 W |
| 1 | 5 738 66 | Variador para balastros 1-10 V - fase/neutro 1 saída - 500 VA |

Valena™ Life - mecanismos comando rádio

teclas para interruptores recetores



7 547 70 + 7 540 01



7 547 29 + 7 541 31

| Emb. | Ref. | Teclas para interruptores recetores rádio |
|------|----------|--|
| 1 | 7 547 09 | Teclas para interruptor simples ref. 0 672 33 e 0 672 21 <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 13 | |
| 1 | 7 547 02 | |
| 1 | 7 547 70 | Teclas para interruptor duplo ref. 0 672 34 <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 71 | |
| 1 | 7 547 72 | |
| 1 | 7 547 40 | Teclas para variador ref. 0 672 27 Marcação: (+) superior direito (-) inferior direito <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 41 | |
| 1 | 7 547 42 | |
| 1 | 7 547 24 | Teclas para interruptor de estores ref. 0 672 63 Marcação: (O) inferior esquerda (^) superior direito (\) inferior direito <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 28 | |
| 1 | 7 547 29 | |



Valena™ Life - mecanismos comando rádio

comandos sem fios para iluminação, estores e cenários



Comandos sem fios emissores a equipar com as teclas ou espelhos centrais e quadros de 2 módulos Valena Life. Podem ser instalados diretamente na parede sem suporte/adaptador e sem caixa de encastrar. Comandos para controlo à distância de 1 grupo de interruptores recetores. Ideal para fazer uma comutação de escada, sem cablagem adicional. Acondicionados em caixas de cartão profissionais.

| Emb. | Ref. | Comandos rádio |
|------|----------|---|
| 1 | 7 520 81 | Comando simples ON/OFF para iluminação |
| 1 | 7 520 82 | Comando duplo ON/OFF para iluminação |
| 1 | 7 520 80 | Comando emissor para variação |
| 1 | 7 520 84 | Comando para estores |
| 1 | 7 520 83 | Comando 4 cenários |

| Emb. | Ref. | Telecomandos móveis rádio |
|------|----------|--|
| 1 | 5 738 70 | 1 cenário pode comandar várias funções: ajustar o nível de iluminação, estores, geral de luzes (ON/OFF), etc ... Comando de bolso rádio wireless Permite comandar até 4 cenários Fornecido com bateria do tipo CR2032 de 3 V |
| 1 | 0 883 07 | Comando de mesa rádio wireless Permite comandar até 6 cenários Pode comandar um grupo de variadores através de toque longo Fornecido com 2 baterias do tipo LR03 de 1,5 V |
| 1 | 0 882 32 | Telecomando de rádio wireless / IV Permite comandar até 5 cenários Fornecido com 2 baterias do tipo LR03 de 1,5 V |

Valena™ Life - mecanismos comando rádio

teclas para comandos sem fios



| Emb. | Ref. | Teclas para comandos via rádio |
|------|----------|--|
| 1 | 7 547 49 | Teclas para comando simples ref. 7 520 81 <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 59 | |
| 1 | 7 547 63 | |
| 1 | 7 547 78 | Teclas para comando duplo ref. 7 520 82 <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 79 | |
| 1 | 7 547 83 | |
| 1 | 7 547 39 | Teclas para comando variação ref. 7 520 80 Marcação: (+) superior direito (-) inferior direito <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 547 51 | |
| 1 | 7 547 53 | |
| 1 | 7 548 24 | Teclas para comando de estores ref. 7 520 84 Marcação: (O) inferior esquerda (^) superior direito (v) inferior direito <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 548 33 | |
| 1 | 7 548 34 | |
| 1 | 7 548 03 | Teclas para comando de 4 cenários ref. 7 520 83 Marcação: (I) Superior esquerdo (II) Superior direito (III) Inferior direito (III) Inferior esquerdo <input type="checkbox"/> Branco Valena Life <input type="checkbox"/> Creme Valena Life <input type="checkbox"/> Alumínio Valena Life |
| 1 | 7 548 04 | |
| 1 | 7 548 13 | |

Valena™ Life - comandos rádio

outras funções de rádio wireless



Tabela de cargas, p. 261

| Emb. | Ref. | Descrição |
|------|----------|---|
| 1 | 0 883 06 | Interruptor recetor universal com neutro 1 circuito Micro interruptor recetor 300 W Ligação direta à carga e pode ser comandado pelos comandos emissores rádio, comandos de cenários, comandos móveis e detetores São especialmente indicados para instalação em candeeiros de teto ou no fundo da caixa de encastrar (por detrás dos mecanismos tradicionais) |
| | | Tomadas recetoras móveis Ligam-se diretamente a uma tomada 2P+T já existente, para comandar a iluminação que for ligada nessas tomadas (ex.: candeeiro) A sua função "recetor" permite-lhes executar ordens recebidas dos comandos de cenários, comandos centralizados, detetores ou telecomandos móveis |
| 1 | 0 883 34 | Tomada móvel com interruptor e variador ON/OFF através de toque rápido, variação por toque longo Tomada tipo "Schuko" para comando de lâmpadas dimáveis |
| 1 | 0 883 33 | Tomada móvel com interruptor 10 A Tomada tipo "Schuko" Para comando de lâmpadas de halógeno e incandescentes, incluindo lâmpadas economizadoras (LEDs e Fluocompactas) |
| 1 | 0 695 03 | Interruptor recetor rádio Plexo Interruptor 2500 W Ligação com neutro (3 condutores) Função "Emissor" permite-lhe controlar um outro interruptor atuador rádio wireless (recetor). Função "Recetor" permite-lhe executar ordens recebidas dos comandos centralizados ou móveis, de intercenários ou detetores Para instalação em caixa de encastrar (profundidade mín. de 40 mm) |
| 1 | 0 883 26 | Interruptor recetor rádio para estores motorizados Para controlo de motores de estores com uma potência máx. de 500 VA Para comando subida/stop/descida de estores elétricos 230 V~ (4 condutores) Instala-se em teto falso ou na caixa de estore no âmbito da remodelação de um estore existente, sem necessidade de intervenção na parede ou cablagem adicional Permite ser controlado por comandos sem fios emissores |

Tabela de cargas, p. 361

| Emb. | Ref. | Descrição |
|------|----------|---|
| | | Interruptores recetores multifunções Permitem controlar os circuitos (1 ou 2) ligados aos seus terminais ou utilizando os contactos secos (ex.: controlo do portão da garagem) segundo 3 diferentes modos de funcionamento: interruptor, telerruptor ou interruptor temporizado A sua função "recetor" permite-lhe executar ordens recebidas dos comandos de cenários, comandos centralizados, detetores ou telecomandos móveis Alimentação fase/neutro |
| 1 | 0 883 39 | Atuador multifunções estanque 1 circuito 2500 W ou 1 saída de contacto seco NA/NF |
| 1 | 5 738 60 | Atuador multifunções estanque 2 circuitos 2500 W ou 2 saídas de contacto seco NA/NF |
| 1 | 0 883 09 | Detetor de movimentos via rádio para interiores (sem fios) Permite comandar um cenário a partir de uma deteção de movimentos Por exemplo, ligar automaticamente várias iluminações que estejam associadas a atuadores (recetores) para criar um caminho luminoso (ex.: corredor de quartos de hotel). Ângulo da deteção: 140° Alcance da deteção: 2 a 10 metros Temporização regulável: de 1 até 30 min Fluxo luminoso regulável: de 1 até 1000 lux Alimentador com duas baterias fornecidas |
| 1 | 0 883 30 | Sonda de temperatura via rádio para interiores (sem fios) IP 21. Para utilização unicamente no interior Gama de regulação da sonda de temperatura: de - 25 °C a + 40 °C (precisão +/- 0,5 °C) Permite lançar 2 cenários sempre que a temperatura ambiente seja superior ao limite alto, ou inferior ao limite baixo |
| 1 | 0 883 31 | Interfaces de contactos via rádio Para comando de iluminação Permite lançar uma ordem (ligar/desligar) a um circuito de iluminação por abertura ou fecho de um contacto seco. Permite comandar uma instalação rádio wireless a partir de quaisquer detetores do mercado. Instala-se numa caixa de aparelhagem tradicional, por detrás de um interruptor tradicional |
| 1 | 0 883 32 | Para comando de cenários Emissor com entradas auxiliares para comando de cenários. Permite lançar 2 cenários por abertura ou fecho de um contacto seco Permite comandar cenários numa instalação rádio wireless a partir de qualquer tipo de detetores existentes no mercado |
| 1 | 0 883 10 | Interface IP/Rádio ZigBee Para controlar uma instalação de rádio localmente ou remotamente a partir de um smartphone ou um tablet. Permite por exemplo desligar a iluminação do seu escritório por esquecimento ou simular que está em casa. Aplicação disponível para iOS e Android |
| 1 | 3578 | Interface Open Web Net/ZigBee rádio wireless Interface Open/ZigBee para comando centralizado das funções através de dispositivos que utilizem o protocolo de comunicação "Open Web Net" |

Conheça o novo ecrã tátil multimédia 10" MyHome






Valena™ Life - comandos rádio

cargas máximas para interruptores e variadores a 230 V

| Universal | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------|-------------------|--|--|---------------|--|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Ref. | Lâmpada incandescente | Lâmpada halogéneo | Halogéneo MBT com transfor. ferromagnético | Halogéneo MBT com transfor. eletrónico | Fluorescentes | Fluocompactas | LEDs | Fluorescentes com balastro 0-10 V | Motores redutores para estores |
| INTERRUPTORES | | | | | | | | | |
| 0 672 21 | 7 - 300 W | 7 - 300 W | 35 - 300 VA | 10 - 300 VA | - | 9 - 60 W | 5 - 60 W | - | - |
| 0 672 33 | 2500 W | 2500 W | 2500 VA | 2500 VA | 1250 VA | 1250 W | 1250 W | - | - |
| 0 672 34 | 2 x 1000 W | 2 x 1000 W | 2 x 1000 VA | 2 x 1000 VA | 2 x 500 VA | 2 x 500 W | 2 x 500 W | - | - |
| 0 672 63 0 883 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | 500 VA |
| 0 883 33 | 2500 W | 2500 W | 2500 VA | 2500 VA | 1250 VA | 1250 W | 1250 W | - | - |
| 0 695 03 | 2500 W | 2500 W | 2500 VA | 2500 VA | 1250 W | 1250 W | 1250 W | - | - |
| 0 883 06 | 300 W | 300 W | 250 VA | 250 VA | 150 W | 150 W | 100 W | - | - |
| 0 883 39 | 2500 W | 2500 W | 2500 VA | 2500 VA | 1250 VA | 1250 W | 1250 W | sim | - |
| 5 738 60 | 2 x 2500 W | 2 x 2500 W | 2 x 2500 VA | 2 x 2500 VA | 2 x 1250 VA | 2 x 1250 W | 2 x 1250 W | sim | - |
| VARIADORES | | | | | | | | | |
| 0 672 27 | 7 - 300 W | 7 - 300 W | 35 - 300 VA balastro dimável | 10 - 300 VA balastro dimável | - | 9 - 60 W fluorescente compacta dimável | 5 - 60 W LED dimável | - | - |
| 0 883 34 | 7 - 300 W | 7 - 300 W | 35 - 300 VA balastro dimável | 10 - 300 VA balastro dimável | - | 9 - 60 W fluorescente compacta dimável | 5 - 60 W LED dimável | - | - |

Controlo local e remoto pela aplicação Legrand



| Funções | MECANISMOS VALENA IN'MATIC | TECLAS E ESPELHOS CENTRAIS VALENA LIFE | | |
|--|----------------------------------|--|--|---|
| | | Branco  | Creme  | Alumínio  |
| INTERRUPTORES 10 AX - 230 V~ | | | | |
| Interruptor | 7 520 01 | | | |
| Comutador de escada | 7 520 06 | 7 550 00 | 7 550 01 | 7 550 02 |
| Comutador de escada com ligador de neutro | 7 520 10 | | | |
| Comutador de escada com sinalização e ligador de neutro | 7 520 10 + 0 676 88 | 7 551 00 | 7 551 01 | 7 551 02 |
| Interruptor Intuição - poupança de energia | 7 520 65 | 7 547 10 | 7 547 11 | 7 547 12 |
| Interruptor de iluminação + motor com temporização, com neutro | 7 520 32 | 7 552 10 | 7 552 11 | 7 552 12 |
| Interruptor temporizado, sem neutro | 7 520 61 | | | |
| Inversor de grupo | 7 520 07 | 7 550 70 | 7 550 71 | 7 550 72 |
| Interruptor luminoso | 7 520 01 + 0 676 84 | 7 551 00 | 7 551 01 | 7 551 02 |
| Interruptor com sinalização | 7 520 01 + 6 650 91 | | | |
| Comutador de escada luminoso | 7 520 06 + 0 676 86 | | | |
| Inversor de grupo luminoso | 7 520 07 + 6 650 90 | 7 552 70 | 7 552 71 | 7 552 72 |
| Comutador de lustre | 7 520 05 | 7 550 20 | 7 550 21 | 7 550 22 |
| Comutador de escada duplo | 7 520 08 | | | |
| Comutador de lustre luminoso | 7 520 05 + 0 676 84 | 7 552 20 | 7 552 21 | 7 552 22 |
| Comutador de escada duplo luminoso | 7 520 08 + 0 676 86 | | | |
| Interruptor triplo | 7 520 03 | 7 550 30 | 7 550 31 | 7 550 32 |
| INTERRUPTORES 16 AX - 230 V~ | | | | |
| Comutador de escada | 7 520 27 | 7 550 00 | 7 550 01 | 7 550 02 |
| Interruptor bipolar | 7 520 02 | 7 551 20 | 7 551 21 | 7 551 22 |
| Interruptor bipolar com sinalização | 7 520 41 (a) | 7 550 40 | 7 550 41 | 7 550 42 |
| BOTÕES 6 A - 230 V~ | | | | |
| Botão simples (NA+NF) | 7 520 11 | 7 550 00 | 7 550 01 | 7 550 02 |
| Botão simples com contacto livre de potencial | 7 520 17 | | | |
| Botão simples (NA+NF), com símbolo "Campainha" | 7 520 11 | 7 550 10 | 7 550 11 | 7 550 12 |
| Botão simples luminoso (NA+NF) | 7 520 11 + 0 676 84 | 7 551 00 | 7 551 01 | 7 551 02 |
| Botão simples luminoso (NA+NF), com símbolo "Campainha" | 7 520 11 + 0 676 84 | 7 550 50 | 7 550 51 | 7 550 52 |
| Botão simples luminoso (NA), equipado com porta etiqueta | 7 520 11 + 0 676 84 | | 7 551 10 (b) | |
| Botão duplo (NA+NF) | 7 520 18 | 7 550 20 | 7 550 21 | 7 550 22 |
| Botão simples luminoso (NA), equipado com porta etiqueta | 7 520 18 + 0 676 84 | 7 552 20 | 7 552 21 | 7 552 22 |
| BOTÕES 6 A - 12 V~ | | | | |
| Botão simples luminoso (NA) | 7 520 13 (c) | 7 551 00 | 7 551 01 | 7 551 02 |

(a) inclui LED 6 650 91

(b) tecla transparente com um jogo de cores (branco, creme, alumínio)




(c) inclui LED 0 676 87

Valena™ Life

tabela de escolha rápida - mecanismos, teclas e espelhos centrais




| Funções | MECANISMOS VALENA IN'MATIC | TECLAS E ESPELHOS CENTRAIS VALENA LIFE | | |
|--|--|--|-----------|--------------|
| | | Branco | Creme | Alumínio |
| VARIADORES 230 V\sim - 50 HZ | | | | |
| Variador botão rotativo sem neutro | 7 520 60 | 7 548 80 | 7 548 81 | 7 548 82 |
| Variador de teclas sem neutro | 7 520 62 | 7 548 90 | 7 548 91 | 7 548 92 |
| Variador, com neutro, para balastros 1-10 V | 7 520 67 | | | |
| DETETORES DE MOVIMENTO | | | | |
| Detetor de movimentos sem neutro | 7 520 70 | 7 548 84 | 7 548 93 | 7 548 94 |
| Detetor de movimentos com neutro | 7 520 73 | | | |
| Detetor de movimentos sem neutro, com derrogação manual | - | 7 521 72* | 7 522 72* | 7 523 72* |
| COMANDOS DE ESTORES 10 A - 230 V\sim | | | | |
| Interruptor de estores | 7 520 29 | 7 551 40 | 7 551 41 | 7 551 42 |
| Botão de estores | 7 520 30 / 7 520 20 | | | |
| INTERRUPTOR DE CARTÃO | | | | |
| Interruptor geral eletrônico de cartão | 7 520 25 | 7 551 60 | 7 551 61 | 7 551 62 |
| TERMOSTATOS | | | | |
| Termostato de ambiente | - | 7 521 33* | 7 522 33* | 7 523 33* |
| Termostato para chão radiante | - | 7 521 34* | 7 522 34* | 7 523 34* |
| TOMADAS TV-R-SAT - ESTRELA | | | | |
| Tomada TV-R-SAT | 7 530 52 | 7 547 90 | 7 547 91 | 7 547 92 |
| Tomada TV-R-SAT (2 cabos) | 7 530 58 | 7 547 90 | 7 547 91 | 7 547 92 |
| Tomada TV-SAT | 7 530 57 | 7 548 20 | 7 548 21 | 7 548 22 |
| Espelho central (com entre-eixos 30 mm) TV-R-SAT | Para montar com tomadas TV de 2 ou 3 orifícios (orifício central obturado) | 7 548 00 | 7 548 01 | 7 548 02 |
| TOMADAS TV - ESTRELA | | | | |
| Tomada TV macho simples | 7 530 51 | 7 547 60 | 7 547 61 | 7 547 62 |
| Tomada TV simples - tipo "F" | 7 530 50 | | | |
| TOMADA TV - ESTRELA + RJ 45 | | | | |
| Tomada TV 0-2400 MHz + RJ 45 Cat. 6 UTP | 7 530 55 | 7 548 30 | 7 548 31 | 7 548 32 |
| TOMADAS TV - PASSAGEM | | | | |
| Tomada TV macho simples | 7 530 61 | 7 547 60 | 7 547 61 | 7 547 62 |
| Tomada TV-R-SAT | 7 530 65 | 7 547 90 | 7 547 91 | 7 547 92 |
| Tomada TV-SAT | 7 530 71 | 7 548 20 | 7 548 21 | 7 548 22 |
| TOMADAS TV - TERMINAL | | | | |
| Tomada TV macho simples | 7 530 60 | 7 547 60 | 7 547 61 | 7 547 62 |
| Tomada TV-R-SAT | 7 530 64 | 7 547 90 | 7 547 91 | 7 547 92 |
| Tomada TV-SAT | 7 530 59 | 7 548 20 | 7 548 21 | 7 548 22 |

* mecanismos fornecidos com teclas/centros

| Funções | MECANISMOS VALENA IN'MATIC | TECLAS E ESPELHOS CENTRAIS VALENA LIFE | | |
|--|----------------------------------|---|--|---|
| | | Branco  | Creme  | Alumínio  |
| TOMADAS DE DADOS CAT. 6 | | | | |
| Tomada RJ 45 Cat. 6 UTP | 7 530 42 | 7 554 10 ou 7 554 70 (com porta-etiquetas) | 7 554 11 ou 7 554 71 (com porta-etiquetas) | 7 554 12 ou 7 554 72 (com porta-etiquetas) |
| Tomada RJ 45 Cat. 6 _A UTP | 7 530 44 | | | |
| Tomada RJ 45 Cat. 6 STP | 7 530 46 | | | |
| Tomada RJ 45 Cat. 6 _A STP | 7 530 48 | | | |
| Tomada dupla RJ 45 Cat. 6 UTP | 7 530 43 | 7 554 20 ou 7 554 80 (com porta-etiquetas) | 7 554 21 ou 7 554 81 (com porta-etiquetas) | 7 554 22 ou 7 554 82 (com porta-etiquetas) |
| Tomada dupla RJ 45 Cat. 6 _A UTP | 7 530 45 | | | |
| Tomada dupla RJ 45 Cat. 6 STP | 7 530 47 | | | |
| Tomada dupla RJ 45 t Cat. 6 _A STP | 7 530 49 | | | |
| TOMADAS DE DADOS CAT. 5e | | | | |
| Tomada RJ 45 Cat. 5e UTP | 7 530 40 | 7 554 10 ou 7 554 70 (com porta-etiquetas) | 7 554 11 ou 7 554 71 (com porta-etiquetas) | 7 554 12 ou 7 554 72 (com porta-etiquetas) |
| Tomada dupla RJ 45 Cat. 5e UTP | 7 530 41 | 7 554 20 ou 7 554 80 (com porta-etiquetas) | 7 554 21 ou 7 554 81 (com porta-etiquetas) | 7 554 22 ou 7 554 82 (com porta-etiquetas) |
| Adaptador duplo Keystone | - | 7 553 90 | - | 7 553 92 |
| TOMADAS DE TELEFONE | | | | |
| Tomada RJ 11 (4 contactos) | 7 530 38 | 7 554 10 | 7 554 11 | 7 554 12 |
| Tomada dupla RJ 11 (4 contactos) | 7 530 39 | 7 554 20 | 7 554 21 | 7 554 22 |
| Adaptador TAE/TDO | - | 7 554 90 | 7 554 91 | 7 554 92 |
| TOMADAS ALTIFALANTE | | | | |
| Tomada altifalante simples | 7 530 72 | 7 553 60 | 7 553 61 | 7 553 62 |
| Tomada altifalante dupla | 7 530 78 | 7 553 70 | 7 553 71 | 7 553 72 |
| Tomada altifalante simples do tipo "Banana" | 7 530 76 | 7 552 80 | - | 7 552 82 |
| Tomada altifalante dupla do tipo "Banana" | 7 530 77 | 7 552 90 | - | 7 552 92 |
| TOMADAS ÁUDIO E VÍDEO | | | | |
| Tomada tripla RCA | 7 530 75 | 7 547 20 | 7 547 21 | 7 547 22 |
| Tomada fêmea USB pré-conectorizada | 7 530 82 | 7 547 50 | - | 7 547 52 |

Valena™ Life

tabela de escolha rápida - mecanismos, teclas e espelhos centrais

| Funções | MECANISMOS VALENA IN'MATIC | TECLAS E ESPELHOS CENTRAIS VALENA LIFE | | |
|--|----------------------------------|---|--|---|
| | | Branco  | Creme  | Alumínio  |
| TOMADAS DE CORRENTE 2P 16 A - 230 V~ | | | | |
| Tomada 2P com obturadores, ligadores automáticos | 7 530 16 | 7 549 70 | 7 549 71 | 7 549 72 |
| TOMADAS DE CORRENTE TIPO "SCHUKO" 16 A - 230 V~ | | | | |
| Tomada 2P+T com obturadores, ligadores automáticos | 7 530 20 | 7 552 00 ou 7 548 40 (com tampa) | 7 552 01 ou 7 548 41 (com tampa) | 7 552 02 ou 7 548 42 (com tampa) |
| Tomada 2P+T com obturadores, ligadores de parafuso | 7 530 24 | ou 7 548 50 (com indicador de tensão) | ou 7 548 51 (com indicador de tensão) | ou 7 548 52 (com indicador de tensão) |
| Tomada 2P+T "fácil repicagem" com obturadores, ligadores de parafusos | 7 530 28 | 7 552 50 | 7 552 51 | 7 552 52 |
| Tomada 2P+T, ligadores automáticos | 7 530 21 | 7 552 00 ou 7 548 40 (com tampa) | 7 552 01 ou 7 548 41 (com tampa) | 7 552 02 ou 7 548 42 (com tampa) |
| Tomada 2P+T, ligadores de parafusos | 7 530 25 | ou 7 548 50 (com indicador de tensão) | ou 7 548 51 (com indicador de tensão) | ou 7 548 52 (com indicador de tensão) |
| TOMADAS DE CORRENTE DUPLAS TIPO "SCHUKO" 16 A - 230 V~ | | | | |
| Tomada dupla 2x2P+T com obturadores, ligadores automáticos | 7 530 26 | 7 549 50 | 7 549 51 | 7 549 52 |
| Tomada dupla 2x2P+T, ligadores automáticos | 7 530 27 | | | |
| Quadro/adaptador para tomadas duplas 2x2P+T | - | 7 542 25 | 7 542 35 | 7 542 45 |
| TOMADAS DE CORRENTE STANDARD FRANCÊS 16 A - 230 V~ | | | | |
| Tomada 2P+T (perno de terra saliente) com obturadores, ligadores automáticos | 7 530 80 | 7 553 00 | 7 553 01 | 7 553 02 |
| ACESSÓRIOS | | | | |
| Saída de cabos com ligadores | 7 530 33 | 7 547 30 | 7 547 31 | 7 547 32 |
| Saída de cabos sem ligadores | 7 530 34 | | | |
| Caixa simples para montagem saliente | - | 7 541 91 | 7 542 01 | 7 542 11 |
| Caixa dupla para montagem saliente | - | 7 541 92 | 7 542 02 | 7 542 12 |
| Suporte com quadro para 4x2 módulos | - | 7 521 45 | - | 7 523 45 |
| Suporte com quadro para 2x4x2 módulos | - | 7 521 46 | - | 7 523 46 |
| Obturador | - | 7 551 80 | 7 551 81 | 7 551 82 |
| DIFUSÃO SONORA | | | | |
| Fonte de entrada com alimentação modular | 7 520 38 | 7 554 50 | 7 554 51 | 7 554 52 |
| Comando local com ecrã LCD | 7 520 37 | 7 554 40 | 7 554 41 | 7 554 42 |
| Módulo extensão rádio com intercomunicador | 7 520 39 | 7 554 60 | 7 554 61 | 7 554 62 |
| Módulo Bluetooth | 7 520 36 | 7 554 30 | 7 554 31 | 7 554 32 |

| COMANDOS RÁDIO SEM FIOS | | | | |
|---|----------------|--------------------|----------|----------|
| Dispositivo | Mecanismo Ref. | TECLAS VALENA LIFE | | |
| | | Branco | Creme | Alumínio |
| Interruptor sem neutro - todas as cargas | 0 672 21 | 7 547 09 | 7 547 13 | 7 547 02 |
| Variador sem neutro - todas as cargas | 0 672 27 | 7 547 40 | 7 547 41 | 7 547 42 |
| Interruptor duplo com neutro - 2 x 1000 W | 0 672 34 | 7 547 70 | 7 547 71 | 7 547 72 |
| Interruptor com neutro - 2500 W | 0 672 33 | 7 547 09 | 7 547 13 | 7 547 02 |
| Comando atuador de estores 500 VA | 0 672 63 | 7 547 24 | 7 547 28 | 7 547 29 |
| Variador rádio wireless | 7 520 80 | 7 547 39 | 7 547 51 | 7 547 53 |
| Interruptor rádio wireless para 1 circuito | 7 520 81 | 7 547 49 | 7 547 59 | 7 547 63 |
| Interruptor rádio wireless para 2 circuitos | 7 520 82 | 7 547 78 | 7 547 79 | 7 547 83 |
| Comando rádio wireless 4 botões | 7 520 83 | 7 548 03 | 7 548 04 | 7 548 13 |
| Comando rádio wireless para estores | 7 520 84 | 7 548 24 | 7 548 33 | 7 548 34 |

TOTAL
CONTROLO
 COM **DOMÓTICA**
VALENA

MyHOME[®]
 domótica



ECRÃ TÁTIL MYHOME DE 10"

Graças ao ecrã tátil de 10" 16/9, os utilizadores podem gerir e controlar todo o sistema elétrico, as funções multimédia (fotos, áudio, vídeo) e a ligação à Internet.

**Sistema
 domótica**



A oferta Valena Life disponibiliza dispositivos em total conformidade com o standard internacional KNX, que é a tecnologia mais utilizada na gestão inteligente dos edifícios.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES:

- Controlo de iluminação
- Controlo de estores/persianas



COMANDO KNX

Com a função de controlo de iluminação.



Valena™ Life

tabela de escolha de quadros

Montagem reversível: sempre a mesma referência dos quadros, seja para posição horizontal ou vertical

| VALENA LIFE | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|--------------------------------|--------------|
| QUADROS | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | Especial 2x2P+T (tomada dupla) | |
| | | SIMPLES | DUPLO | TRIPLO | QUÁDRUPLO | QUÍNTUPLO | MÓDULOS | quadro simples | quadro duplo |
| | | | | | | | | | |
| Branco | | 7 540 01 | 7 540 02 | 7 540 03 | 7 540 04 | 7 540 05 | 7 540 06 | 7 542 21 | 7 542 22 |
| Branco com porta-etiquetas (horiz.) | | 7 540 11 | 7 540 12 | 7 540 13 | | | | | |
| Branco IP 44 com tampa | | 7 540 21 | | | | | | | |
| Branco cromado | | 7 540 31 | 7 540 32 | 7 540 33 | 7 540 34 | 7 540 35 | | | |
| Creme | | 7 540 41 | 7 540 42 | 7 540 43 | 7 540 44 | 7 540 45 | 7 540 46 | 7 542 31 | 7 542 32 |
| Creme com porta-etiquetas (horiz.) | | 7 540 51 | 7 540 52 | 7 540 53 | | | | | |
| Creme ouro | | 7 540 61 | 7 540 62 | 7 540 63 | 7 540 64 | 7 540 65 | | | |
| Terracota | | 7 540 71 | 7 540 72 | 7 540 73 | 7 540 74 | 7 540 75 | | | |
| Lima | | 7 540 81 | 7 540 82 | 7 540 83 | 7 540 84 | 7 540 85 | | | |
| Ádria | | 7 540 91 | 7 540 92 | 7 540 93 | 7 540 94 | 7 540 95 | | | |
| Royal White | | 7 541 01 | 7 541 02 | 7 541 03 | 7 541 04 | 7 541 05 | | | |
| Royal Ivory | | 7 541 11 | 7 541 12 | 7 541 13 | 7 541 14 | 7 541 15 | | | |
| Link | | 7 541 21 | 7 541 22 | 7 541 23 | 7 541 24 | 7 541 25 | | | |
| Alumínio | | 7 541 31 | 7 541 32 | 7 541 33 | 7 541 34 | 7 541 35 | 7 541 36 | 7 542 41 | 7 542 42 |
| Pérola | | 7 541 41 | 7 541 42 | 7 541 43 | 7 541 44 | 7 541 45 | | | |
| Inox | | 7 541 51 | 7 541 52 | 7 541 53 | 7 541 54 | 7 541 55 | | | |
| Cobre | | 7 541 61 | 7 541 62 | 7 541 63 | 7 541 64 | 7 541 65 | | | |
| Madeira escura | | 7 541 71 | 7 541 72 | 7 541 73 | 7 541 74 | 7 541 75 | | | |
| Madeira clara | | 7 541 81 | 7 541 82 | 7 541 83 | 7 541 84 | 7 541 85 | | | |
| CAIXAS SALIENTES | | | | | | | | | |
| Caixa saliente branco | | 7 541 91 | 7 541 92 | | | | | | |
| Caixa saliente creme | | 7 542 01 | 7 542 02 | | | | | | |
| Caixa saliente alumínio | | 7 542 11 | 7 542 12 | | | | | | |