

An aerial night photograph of a city skyline, featuring several prominent skyscrapers with illuminated windows and architectural details. The image is overlaid with a dark blue gradient.

ALUMBRA

Catálogo Geral 2023
Materiais Elétricos



Tudo o que a **Alumbra** oferece faz parte da casa e da vida das pessoas

A Alumbra sabe que variedade é importante e que confiança é fundamental. A prova disso é a multiplicação de soluções e linhas de produtos que atendem várias demandas em instalações elétricas de baixa tensão.

De interruptores e tomadas com opções variadas de acabamento e design, até dispositivos de comando e proteção como quadros de distribuição, disjuntores, IDRs, DPS, fitas isolantes e muito mais.

Surpreenda-se com as possibilidades que temos feito para você.



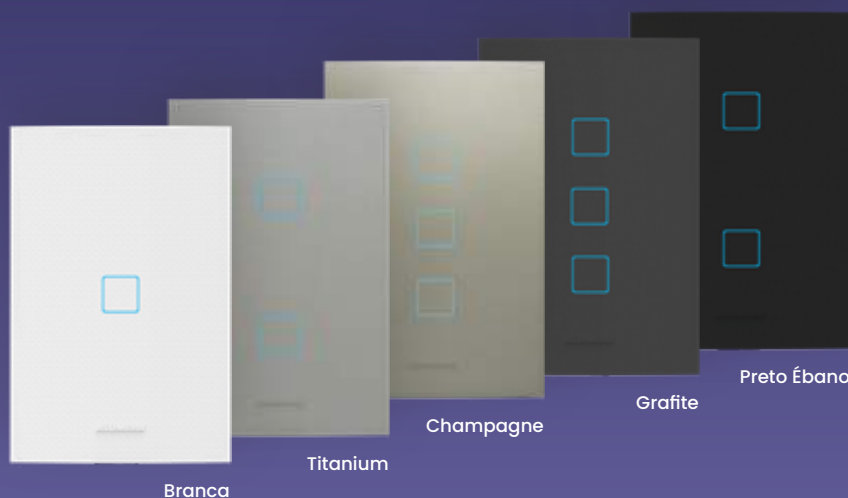
Sumário

Novo  VIVAX Pág. 04	 Inova Pro Class Pág. 06	 Módulos Gracia Pág. 08	 Gracia Pág. 10	 Gracia Maxx Pág. 12
 Módulos Pro Pág. 14	 Inova Pro Pág. 18	 Bliss Pro Pág. 20	 Bianco Pro Pág. 22	Novo  Pro Fácil Pág. 24
Novo  Móvel Pro Pág. 26	 Vdi Networking Pág. 28	 Siena Pág. 30	 Siena fácil Pág. 33	 Bari Pág. 34
 Eletrônicos / sensores Pág. 36	Novo  Caixa de Passagem Pág. 39	Novo  Quadros de Distribuição Pág. 40	Novo  Disjuntores ALBR3 ALBR6 Pág. 42	 IDR DPS Pág. 44
 Chave de Partida direta Pág. 46	 Disjuntor caixa moldada Pág. 48	 Barramentos Pág. 49	 Dispositivo de comando e proteção Pág. 49	Novo  Plugues e Adaptadores Pág. 51
 Fitas Isolantes Pág. 54	 Abraçadeiras de Nylon Pág. 55	 Caixas de Alvenaria Pág. 56	 Dados Técnicos Pág. 58	



VIVAX®

**NOVAS
SOLUÇÕES
NOVAS
OPORTUNIDADES**



Sistema de comando inteligente. Interruptor Smart Wi-Fi 4x2 e 4x4.



Champagne

**PLACAS
4X4 COM
4 OU 6
MÓDULOS SMART**



Titanium

**1, 2 ou 3
MÓDULOS SMART
+3 POSTOS
PARA MÓDULOS**

módulo **pro**
INOV **pro**
Class



Placa
com
textura



Sensível
ao
toque



Comando
de voz



Comando
via App



Cinco
cores
especiais



Wi-Fi
&
Bluetooth



Fácil de
instalar



Criação
de
cenários



Paralelo
sem fio



Programação
de horário e
temporização

Compatíveis com  amazon alexa  Google Assistant

Smart Plug Wi-Fi

**Controle* seus aparelhos eletrônicos por voz
e App Alumbra VIVAX.**

**Certificado
pela ANATEL**



*Ligar e desligar aparelhos.

VOLTAR AO SUMÁRIO ▲

Interruptor Smart Wi-Fi 4x2

BR	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
80013	80014	80015	80017	80016	Interruptor Inteligente 1 módulo	Placa 4x2 / Multivolt	1
80018	80019	80020	80022	80021	Interruptor Inteligente 2 módulos	Placa 4x2 / Multivolt	1
80023	80024	80025	80027	80026	Interruptor Inteligente 3 módulos	Placa 4x2 / Multivolt	1

Interruptor Smart Wi-Fi 4x4

BR	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
80033	80034	80035	80037	80036	Interruptor Inteligente 4 módulos	Placa 4x4 / Multivolt	1
80038	80039	80040	80042	80041	Interruptor Inteligente 6 módulos	Placa 4x4 / Multivolt	1

Interruptor Smart Wi-Fi 4x4 Touch + Postos para módulos

BR	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
80028	80029	80030	80032	80031	Interruptor Inteligente 1 módulo + 3 Postos	Placa 4x4 / Multivolt	1
80043	80044	80045	80047	80046	Interruptor Inteligente 2 módulos + 3 Postos	Placa 4x4 / Multivolt	1
80048	80049	80050	80052	80051	Interruptor Inteligente 3 módulos + 3 Postos	Placa 4x4 / Multivolt	1

Smart Plug Wi-Fi

BR	Descrição do produto	Características	Emb.
80012	Smart Plug Wi-Fi Alumbra	Tomada 2P+T / Multivolt / 15A	1

BR Branco CP Champagne GT Grafite TT Titanium PE Preto Ébano

1 ANO
DE
GARANTIA

Verifique
via App se
ficou algo
ligado quando
você sair de
casa

Controle
sua casa
também por
**comando
de voz**

VOLTAR AO SUMÁRIO ▲

INOVA *pro* Class

Inova Pro Class segue o design de sucesso da Inova Pro, que foi inspirado na **Escola Alemã de Arquitetura Bauhaus**, trazendo mais beleza e nobreza.

É uma ótima opção para quem procura **classe, estilo, sofisticação e design moderno**. Disponível em cinco opções de cores: **Titanium, Champagne, Grafite, Preto Ébano e Black Piano**.



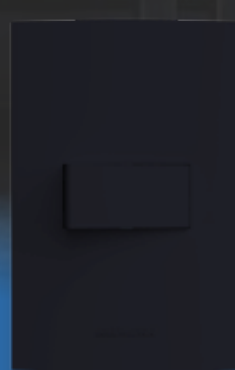
TITANIUM



CHAMPAGNE



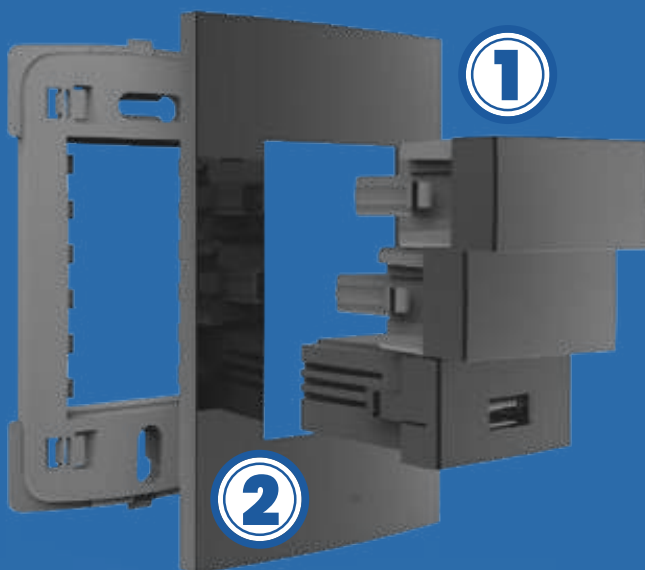
GRAFITE



PRETO ÉBANO



BLACK PIANO



1 **Conjuntos exclusivos em uma só cor,** desenvolvidos com a qualidade e segurança que só a **Alumbra** pode oferecer.

2 **Cores especialmente selecionadas** para garantir mais elegância em seus projetos.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.



Placas com suporte 4x2 e 4x4

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
85526	85426	85476	85576	85726	1 módulo	Placa 4x2	5
85527	85427	85477	85577	85727	2 módulos separados	Placa 4x2	5
85528	85428	85478	85578	85728	3 módulos	Placa 4x2	5
85529	85429	85479	85579	85729	Cega com saída de fio	Placa 4x2	5
85530	85430	85480	85580	85730	2 módulos separados	Placa 4x4	5
85531	85431	85481	85581	85731	4 módulos separados	Placa 4x4	5
85532	85432	85482	85582	85732	6 módulos	Placa 4x4	5
85533	85433	85483	85583	85733	Cega com saída de fio	Placa 4x4	5

Placas com suporte para móvel

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Emb.
85534	85434	85750	85751	85734	1 Módulo	15
85535	85435	-	-	-	2 Módulos	15

Módulos de tomadas para telefonia, vdi e tv

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
85514	85414	85464	85564	85714	Tomada coaxial	Impedância: 75 Ω	10
85515	85415	85465	85565	85715	Tomada RJ11	4vias	10
85516	85416	85466	85566	85716	Tomada RJ 45 CAT 5e *	8vias contatos banhados a ouro	10
85517	85417	85467	85567	85717	Tomada RJ 45 CAT 6e *	8vias contatos banhados a ouro	10
85518	85418	85468	85568	85718	Tomada HDMI	1080p	10

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A

Módulos de interruptores e pulsadores

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
85500	85400	85450	85550	85700	Interruptor simples	10A 250V~	10
85501	85401	85451	85551	85701	Interruptor paralelo	10A 250V~	10
85503	85403	85453	85553	85703	Interruptor simples com luz	10A 250V~	10
85513	85413	85463	85563	85713	Interruptor paralelo com luz	10A 250V~	10
85506	85406	85456	85556	85706	Interruptor intermediário	10A 250V~	10
85504	85404	85454	85554	85704	Interruptor bipolar simples	10A 250V~	10
85507	85407	85457	85557	85707	Interruptor bipolar simples	25A 250V~	10
85505	85405	85455	85555	85705	Interruptor bipolar paralelo	10A 250V~	10
85502	85402	85452	85552	85702	Pulsador Campainha	10A 250V~	10

Módulos eletrônicos

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
85549	85449	85498	85598	85749	Tomada USB 2A	Multivolt 2A	10
85548	85448	85497	85597	85748	Variador de luminosidade e velocidade	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	4
85525	85425	85475	85575	85725	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	4
85508	85408	85458	85558	85708	Pulsador tátil para automação	50mA / 12Vcc	10
85522	85422	85472	85572	85722	Pulsador sem gravação	10A 250V~	10
85523	85424	85499	85573	85720	Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W 220V	5

*Mais informações na página 37.

Módulos de tomadas de energia

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Características	Emb.
85509	85409	85459	85559	85709	Tomada 2P+T	10A 250V~	10
85510	85410	85460	85560	85710	Tomada 2P+T	20A 250V~	10

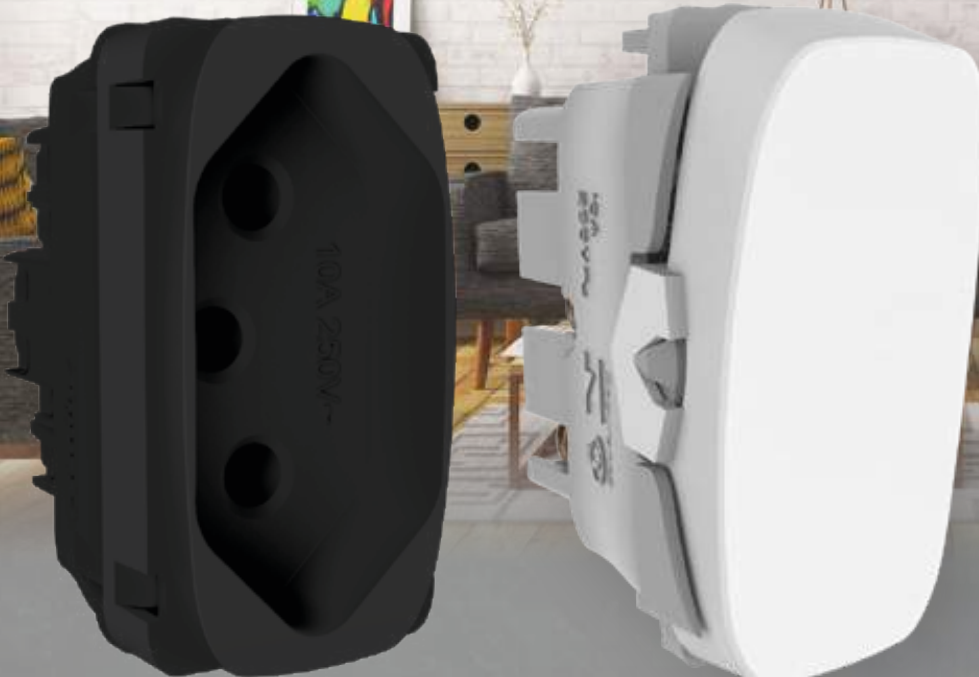
Módulos cego e saída de fio

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Emb.
85511	85411	85461	85561	85711	Módulo cego - 1 peça / embalagem	10
85512	85412	85462	85562	85712	Módulo saída de fio - 1 peça / embalagem	10

Conjuntos montados com placa 4x2

BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Emb.	
85536	85436	85485	85585	85736	1 Interruptor simples	10A 250V~	20
85537	85437	85486	85586	85737	1 Interruptor paralelo	10A 250V~	20
85540	85440	85489	85589	85740	1 Tomada 2P+T (10A)	10A 250V~	20
85541	85441	85490	85590	85741	1 Tomada 2P+T (20A)	20A 250V~	20
85769	85767	85768	85771	85770	1 Sensor de presença	Multivolt 120W - 127V / 220W - 220V	5
85754	85752	85753	85756	85755	Balizador Branco (Morno)	-	6
85759	85757	85758	85761	85760	Sinalizador Verde	Multivolt	6
85764	85762	85763	85766	85765	Sinalizador Vermelho	Multivolt	6

BP Black Piano CP Champagne GT Grafite TT Titanium PE Preto Ébano



Benefícios da Linha Módulos Gracia / Maxx



Praticidade e versatilidade

Possui bornes com passagem livre que permite a conexão entre duas tomadas de maneira rápida e direta, além de possuir parafusos imperdíveis, que aumentam a agilidade na instalação.



Suporte funcional

Suporte possui estrutura projetada para suportar a pressão dos parafusos e dos cabos. Possui furos oblongos para melhor ajuste à parede. Além de tudo, é seguro pois não propaga chamas.



Variedade e simplicidade

Personalize com diversas opções de módulos como interruptores, tomadas, conexão USB, módulos de comunicação, etc. Todos projetados para ter uma instalação simples, segura e confiável.



Versatilidade

Módulos compatíveis com as linhas Gracia, Gracia Maxx e Gracia Maxx Black.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.



Módulos de interruptores e pulsadores

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85308	85355	Interruptor simples	10A 250V~	50
85309	85356	Interruptor paralelo	10A 250V~	20
85310	85357	Interruptor intermediário	10A 250V~	10
85311	85358	Interruptor bipolar simples	10A 250V~	10
85350	85376	Interruptor bipolar simples	25A 250V~	10
85351	85377	Interruptor bipolar paralelo	10A 250V~	10
85312	85359	Pulsador Campainha	10A 250V~	20
85348	85378	Pulsador sem gravação	10A 250V~	20



Módulos de tomadas de energia

Branco	Black	Vermelho	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85313	85360	-	Tomada 2P+T	10A 250V~	50
85314	85361	85315	Tomada 2P+T	20A 250V~	50



Módulos de tomadas para telefonia, VDI e TV

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85316	85362	Tomada RJ11	4 vias	20
85317	85363	Tomada RJ45 Cat. 5e*	8 vias contatos banhados a ouro	10
85318	85364	Tomada Coaxial	Impedância: 75 Ω	20
85345	85375	Tomada HDMI	1080p	10

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A



Módulos eletrônicos

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85343	853473	Variador de Luminosidade e Velocidade	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	10
85319	85365	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10
85370	85372	Tomada USB 2A	Multivolt 2A	10
85382	85383	Módulo Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir 3 módulos	Multivolt 120W - 127V 220W - 220V	6

*Com ajuste de tempo (20s - 5min) e luminosidade. Mais informações na página 37.



Módulos cegos e saída de fio

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85346	85366	Módulo cego	1 pç/embalagem	40
85347	85367	Módulo saída de fio	1 pç/embalagem	40
85352	85381	Módulo para tomada RJ45	2 pçs/embalagem	20



Benefícios da linha Gracia

5
ANOS
DE
GARANTIA
*ELETRODOMÉSTICOS E APO



Instalação em drywall

Furação especial no suporte, que permite fixação direta em paredes de drywall e divisórias, sem a necessidade do uso de caixinhas especiais.



Remoção frontal

Fácil remoção dos módulos sem retirar o suporte da caixinha, dando mais agilidade e praticidade na manutenção.



Design Ultrafino

Placa ultrafina e rente a parede dando mais sofisticação ao ambiente.



Parafusos com rosca dupla

Rapidez na fixação do suporte, devido ao seu parafuso com rosca dupla, reduzindo até **57%** o tempo de fixação.



Sempre limpa

Possui tratamento antiaderente à sujeira, proporcionando facilidade de limpeza e aparência de novo por mais tempo.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.



Conjuntos montados com placa 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85322	1 Interruptor simples	10A 250V~	20	7896565853228
85323	1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565853235
85324	2 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565853242
85325	1 Interruptor simples + 1 Interruptor Paralelo	10A 250V~	10	7896565853259
85326	2 Interruptores paralelos	10A 250V~	10	7896565853266
85327	3 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565853273
85328	1 Pulsador Campainha	10A 250V~	20	7896565853280
85333	1 Tomada 2P + T	10A 250V~	20	7896565853334
85334	1 Tomada 2P + T	20A 250V~	20	7896565853341
85335	2 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565853358
85336	2 Tomadas 2P + T	20A 250V~	10	7896565853365
85353	3 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565853532
85337	1 Tomada RJ11	4 vias	10	7896565853372
85338	1 Tomada Coaxial	Impedância: 75 Ω	10	7896565853389
85329	1 Interruptor simples + 1 Tomada	10A 250V~	20	7896565853297
85330	1 Interruptor paralelo + 1 Tomada	10A 250V~	20	7896565853303
85331	1 Interruptor simples + 1 Tomada	10A / 20A 250V~	20	7896565853310
85332	2 Interruptores simples + 1 Tomada	10A 250V~	10	7896565853327
85384	1 Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W - 220V	6	7896565853846
85339	1 Campainha cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10	7896565853396
85340	1 Controle de Ventilador	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	6	7896565853402
85371	1 Tomada 2P+T + 1 Tomada USB Multivolt	10A / 2A - 5vcc	4	7896565853716

*Mais informações na página 37.

Placas com suporte

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85303	Cega	4x2	20	7896565853037
85300	1 Módulo horizontal	4x2	20	7896565853006
85301	2 Módulos separados	4x2	20	7896565853013
85302	3 Módulos	4x2	20	7896565853020
85354	Saída de fio	4x2	20	7896565853549
85307	Cega	4x4	10	7896565853075
85304	2 Módulos	4x4	10	7896565853044
85305	4 Módulos separados	4x4	10	7896565853051
85306	6 Módulos	4x4	10	7896565853068

DIMENSÕES MAIORES



0 1 2 3 4 5 6 7 8 8,5

5
ANOS
DE
GARANTIA

Benefícios da linha Gracia Maxx



Módulos compatíveis com Gracia

Módulos em formato cônico para proporcionar mais espaço interno e melhor alocação dos fios nas caixinhas.



Uma das maiores placas do mercado *

Com um tamanho de placa maior, auxilia na cobertura de imperfeições da parede ao redor da caixinha.



Design Ultrafino

Placa rente a parede dando mais sofisticação ao ambiente.



Instalação em drywall

Furação especial no suporte que permite fixação direta em paredes de drywall e divisórias, sem a necessidade do uso de caixinhas.



Remoção frontal

Fácil remoção dos módulos sem retirar o suporte da caixinha, dando mais agilidade e praticidade na manutenção.



Nova opção de cor

Agora a linha conta com uma cor exclusiva. Gracia Maxx Black veio para deixar seus ambientes ainda mais elegantes.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.

*Confira as medidas na página 64.

Conjuntos montados de interruptores e pulsadores 4x2

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85650	85648	1 Interruptor simples	10A 250V~	20
85651	85649	1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10
85652	85676	2 Interruptores simples	10A 250V~	10
85654	85678	2 Interruptores paralelos	10A 250V~	10
85653	85677	1 Interruptor simples + 1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10
85655	85679	1 Pulsador campainha	10A 250V~	20

Conjuntos montados de tomadas 4x2

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85656	85680	1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20
85658	85682	2 Tomadas 2P+T	10A 250V~	10
85657	85681	1 Tomada 2P+T	20A 250V~	20
85659	85683	2 Tomadas 2P+T	20A 250V~	10
85675	85690	3 Tomadas 2P+T	10A 250V~	10

Conjuntos montados de tomadas para telefonia, VDI e TV 4x2

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85664	85688	1 Tomada RJ11	4 Vias	10
85663	85687	1 Tomada Coaxial	Impedância: 75 Ω	10

Conjuntos montados com placa 4x2

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85660	85684	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20
85661	85685	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10/20A 250V~	20
85646	85647	1 Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W - 220V	6
85662	85686	1 Campainha cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10

*Mais informações na página 37.

Placas com suporte

Branco	Black	Descrição do Produto	Características Técnicas	Embalagem
85666	85691	1 Módulo horizontal	4x2	20
85667	85692	2 Módulos	4x2	20
85668	85693	3 Módulos	4x2	20
85669	85694	Cega	4x2	20
85670	85695	Saída de fio	4x2	10
85671	85696	2 Módulos	4x4	10
85672	85697	4 Módulos separados	4x4	10
85674	85699	6 Módulos	4x4	10
85673	85698	Cega	4x4	10



Solução Pro

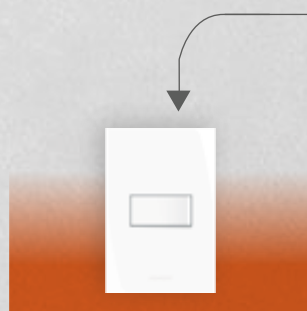
A **Solução Pro** traz mais liberdade de escolha: 7 linhas de acabamento que apresentam design contemporâneo, funcionalidade e versatilidade de aplicação, criando a **solução completa** para o seu ambiente.



Módulos Pro

Mecanismos projetados para serem funcionais, simples de instalar e com alta qualidade.

Os módulos Pro são compatíveis com 7 linhas de acabamento.



Inova Pro

Com placas maiores e design inspirado na Escola de Arquitetura Bauhaus, é a opção perfeita para quem deseja ambientes modernos e limpos.



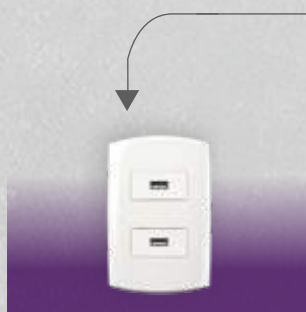
VIVAX

A Linha VIVAX, é o sistema de comando inteligente da Alumbra. Controle seus ambientes por comando de voz, Wi-Fi, touch e bluetooth. Compatível com Alexa e Google Assistente. Design moderno, placas texturizadas e cores especiais da linha Inova Pro Class.



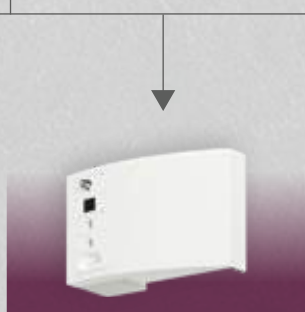
Bianco Pro

Elaborada com design contemporâneo e com superfície antiaderente à sujeira. A linha Bianco Pro fica bonita em qualquer ambiente.



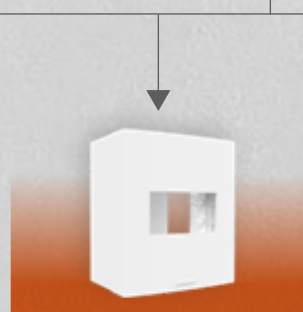
Bliss Pro

Placas com curvas harmoniosas, traz beleza, conforto e segurança. O que não vão faltar são opções de aplicação para você deixar sua casa com mais estilo.



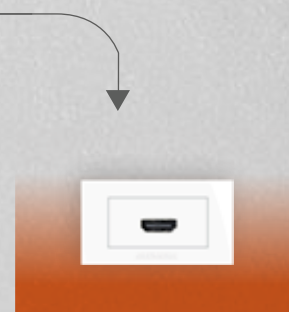
VDI Networking

Linha de canaletas e acessórios para a instalação profissional de sistemas VDI e cabeamento estruturado, garantindo o desempenho de seu projeto.



Pro Fácil

Instalação e ampliação de redes elétricas sem necessidade de quebrar paredes, permitindo até 3 funções em uma mesma caixa suporte.



Móvel Pro

Com tamanho discreto e funcional, é a solução perfeita para móveis em geral.

módulo pro



Benefícios da linha MÓDULOS PRO

5 ANOS
DE
GARANTIA
*ELETTRONICOS T.ANO.



Praticidade e versatilidade

Possui bornes com passagem livre que permite a conexão entre duas tomadas de maneira rápida e direta, além de possuir parafusos imperdíveis, que aumentam a agilidade na instalação.



Suporte funcional

Suporte possui estrutura projetada para suportar a pressão dos parafusos e dos cabos. Possui furos oblongos para melhor ajuste à parede. Além de tudo, é seguro pois não propaga chamas.



Variedade e simplicidade

Diversas opções de módulos como interruptores, tomadas, módulos de comunicação, conexão USB, etc. Todos projetados para ter uma instalação simples, segura e confiável.



Versatilidade

Compatíveis com as linhas: Inova Pro, Bliss Pro, Bianco Pro, Pro Fácil, Móvel Pro e VDI Networking.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.



Módulos de interruptores e pulsadores

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85011	Interruptor simples	10A 250V~	50	7896565850111
85012	Interruptor paralelo	10A 250V~	20	7896565850128
85013	Interruptor intermediário	10A 250V~	10	7896565850135
85014	Interruptor bipolar simples	10A 250V~	10	7896565850142
85015	Interruptor bipolar paralelo	10A 250V~	10	7896565850159
85016	Interruptor bipolar simples	25A 250V~	10	7896565850166
85017	Pulsador para campainha	10A 250V~	20	7896565850173
85018	Pulsador para minuteria	10A 250V~	20	7896565850180
85069	Pulsador tático p/ automação	50mA 12vcc	20	7896565850692
85123	Pulsador sem gravação	10A 250V~	20	7896565851231
85142	Interruptor simples com luz	10A 250V~	10	7896565851422
85143	Interruptor paralelo com luz	10A 250V~	10	7896565851439
85144	Pulsador para campainha com luz	10A 250V~	10	7896565851446



Módulos de tomadas de energia

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85019	Tomada 2P+T	10A 250V~	50	7896565850197
85020	Tomada 2P+T Vermelha	10A 250V~	50	7896565850203
85021	Tomada 2P+T	20A 250V~	50	7896565850210
85022	Tomada 2P+T Vermelha	20A 250V~	50	7896565850227



Módulos de tomadas para telefonia, vdi e TV

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85023	Tomada RJ11	4 vias	20	7896565850234
85024	Tomada RJ45 Cat. 5e*	8 vias Contatos banhados a ouro	10	7896565850241
85025	Tomada RJ45 Cat. 6*	8 vias Contatos banhados a ouro	10	7896565850258
85026	Tomada Coaxial	Impedância: 75 Ω	20	7896565850265
85079	Tomada HDMI	1080p	10	7896565850791

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A



Módulos cegos e saída de fio

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85030	Mód. para tomada RJ45 2 peças / embalagem	1 módulo	20	7896565850302
85071	Cego 1 peça / embalagem	1 módulo	20	7896565850715
85072	Saída de fio 1 peça / embalagem	1 módulo	20	7896565850722



Módulos eletrônicos

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85111	Luz de emergência 2 módulos	Bivolt Autonomia: 2 horas	4	7896565851118
85148	Tomada USB	Multivolt 2A	10	7896565851484
85145	Variador de luminosidade e velocidade	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	10	7896565851453
85154	Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W 220V	5	7896565851545

*Mais informações na página 37.



Benefícios da linha INOVA PRO



Sempre limpa

Tratamento antiaderente à sujeira proporcionando facilidade de limpeza e aparência de novo por mais tempo.



Placa maior

Com um tamanho de placa maior, auxilia na cobertura de imperfeições da parede ao redor da caixinha.



Acabamento em alto brilho

Acabamento polido, na cor branca e um toque de brilho extra valoriza o design das placas.



Design moderno

A Inova Pro possui design inspirado na Escola de Arquitetura Bauhaus. Com ângulos retos que se adéqua a qualquer tipo de ambiente.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.

Conjuntos montados de interruptores e pulsadores 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85033	1 Interruptor simples	10A 250V~	20	7896565850333
85034	1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565850340
85036	1 Interruptor bipolar simples	10A 250V~	10	7896565850364
85038	1 Interruptor bipolar simples	25A 250V~	10	7896565850388
85039	2 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565850395
85040	1 Interruptor simples + 1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565850401
85041	2 Interruptores paralelos	10A 250V~	10	7896565850418
85042	3 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565850425
85043	2 Interruptores simples + 1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565850432
85044	1 Interruptor simples + 2 Interruptor paralelos	10A 250V~	10	7896565850449
85045	3 Interruptores paralelos	10A 250V~	10	7896565850456
85046	1 Pulsador campainha	10A 250V~	20	7896565850463

Conjuntos montados de tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85055	1 Tomada 2P + T	10A 250V~	20	7896565850555
85056	1 Tomada 2P + T	20A 250V~	20	7896565850562
85057	2 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565850579
85058	2 Tomadas 2P + T	20A 250V~	10	7896565850586
85140	3 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565851408
85149	1 Tomada 2P+T + 1 Tom. USB Multivolt	10A / 2A - 5vcc	4	7896565851491

Conjuntos montados de tomadas para telefonia, vdi e tv 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85059	Tomada RJ11	4 vias	10	7896565850593
85060	Tomada cabo coaxial	Impedância: 75 Ω	10	7896565850609
85061	Tomada RJ45 Cat. 5e*	8 vias Contatos banhados a ouro	10	7896565850616

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A

Conjuntos montados de interruptores + tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85048	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565850487
85049	1 Interruptor paralelo + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565850494
85050	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A / 20A 250V~	20	7896565850500
85051	1 Interruptor paralelo + 1 Tomada 2P+T	10A / 20A 250V~	20	7896565850517
85052	2 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	10	7896565850524
85053	1 Interruptor simples + 1 Interruptor Paralelo + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	10	7896565850531
85054	2 Interruptores paralelos + Tomada 2P+T	10A 250V~	10	7896565850548

Conjuntos montados de eletrônicos 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85147	Controle de ventilador	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	6	7896565851477
85152	Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W 220V	6	7896565851521
85106	Balizador Decorativo Luz morna	Multivolt	6	7896565851064
85107	Sinalizador Luz verde	Multivolt	6	7896565851071
85108	Sinalizador Luz vermelha	Multivolt	6	7896565851088
85063	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10	7896565850630

*Mais informações na página 37.

Placas com suporte 4x2 e 4x4

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85000	1 Módulo	4X2	20	7896565850005
85001	2 Módulos separados	4X2	20	7896565850012
85002	3 Módulos	4X2	20	7896565850029
85003	Cega com pré corte para saída de fio	4X2	20	7896565850036
85073	Cega	4X2	20	7896565850739
85004	2 Módulos	4X4	10	7896565850043
85005	4 Módulos separados	4X4	10	7896565850050
85006	6 Módulos	4X4	10	7896565850067
85007	Cega com pré corte para saída de fio	4X4	10	7896565850074
85074	Cega	4X4	10	7896565850746



Benefícios da linha Bliss Pro



Design moderno

A Bliss Pro possui design inspirado na indústria automobilística. Com curvas que se adequam a qualquer tipo de ambiente.



Acabamento em alto brilho

Acabamento polido, na cor branca e um toque de brilho extra valoriza o design das placas.



Sempre limpa

Tratamento antiaderente à sujeira proporcionando facilidade de limpeza e aparência de novo por mais tempo.



Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.



Conjuntos montados de interruptores e pulsadores 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85600	1 Interruptor simples	10A 250V~	20	7896565856007
85601	1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565856014
85602	1 Interruptor bipolar simples	10A 250V~	10	7896565856021
85608	1 Interruptor bipolar simples	25A 250V~	10	7896565856083
85603	2 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565856038
85606	1 Interruptor simples + 1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565856069
85607	2 Interruptores paralelos	10A 250V~	10	7896565856076
85604	3 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565856045
85605	2 Interruptor simples + 1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565856052
85636	1 Pulsador campainha	10A 250V~	20	7896565856366



Conjuntos montados de tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85609	1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565856090
85611	1 Tomada 2P+T	20A 250V~	20	7896565856113
85610	2 Tomadas 2P+T	10A 250V~	10	7896565856106
85612	2 Tomadas 2P+T	20A 250V~	10	7896565856120
85637	3 Tomadas 2P+T	10A 250V~	10	7896565856373
85638	1 Tomada 2P+T + 1 Tomada USB Multivolt	10A / 2A - 5vcc	4	7896565856380



Conjuntos montados de interruptores + tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85613	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565856137
85614	1 Interruptor paralelo + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565856144
85616	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A / 20A 250V~	20	7896565856168
85617	1 Interruptor paralelo + 1 Tomada 2P+T	10A / 20A 250V~	20	7896565856175
85615	2 Interruptores simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	10	7896565856151
85618	2 Interruptores simples + 1 Tomada 2P+T	10A / 20A 250V~	10	7896565856182



Conjuntos montados de tomadas para telefonia, vdi e tv 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85632	Tomada RJ11	4 vias	10	7896565856328
85631	Tomada cabo coaxial	Impedância: 75 Ω	10	7896565856311
85635	Tomada RJ45 Cat. 5e*	8 vias Contatos banhados a ouro	10	7896565856359

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A



Conjuntos montados de eletrônicos 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85641	Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W - 220V	6	7896565856410
85619	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10	7896565856199

*Mais informações na página 37.



Placas com suporte

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85620	1 Módulo horizontal	4x2	20	7896565856205
85623	2 Módulos separados	4x2	20	7896565856236
85622	3 Módulos	4x2	20	7896565856229
85624	Cega	4x2	20	7896565856243
85625	Saída de fio	4x2	20	7896565856250
85626	2 Módulos	4x4	10	7896565856267
85628	4 Módulos separados	4x4	10	7896565856281
85630	6 Módulos	4x4	10	7896565856304
85629	Cega	4x4	10	7896565856298



Benefícios da linha Bianco Pro



Acabamento alto brilho

Placa com acabamento em alto brilho dando destaque ao conjunto e se integrando ao ambiente com mais modernidade.



Design de sucesso

É composta por uma série de placas inspiradas em um projeto de grande sucesso da Alumbra.



Sempre limpa

Tratamento antiaderente à sujeira proporcionando facilidade de limpeza e aparência de novo por mais tempo.



Sistema modular

Dá liberdade para montar os conjuntos conforme cada necessidade.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.

Placas com suporte 4x2 e 4x4

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85090	1 Módulo	4X2	20	7896565850906
85091	2 Módulos separados	4X2	20	7896565850913
85092	3 Módulos	4X2	20	7896565850920
85098	Cega	4X2	20	7896565850982
85093	Saída de fio	4X2	20	7896565850937
85094	2 Módulos	4X4	10	7896565850944
85095	4 Módulos separados	4X4	10	7896565850951
85096	6 Módulos	4X4	10	7896565850968
85097	Cega com pré corte para 2 saídas de fio	4X4	10	7896565850975
85099	Cega	4X4	10	7896565850999

Conjuntos montados de interruptores 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85010	1 Interruptor simples	10A 250V~	20	7896565850104
85126	2 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565851262
85127	3 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565851279
85128	1 Interruptor paralelo	10A 250V~	10	7896565851286
85129	2 Interruptores paralelos	10A 250V~	10	7896565851293

Conjuntos montados de tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85080	1 Tomada 2P + T	10A 250V~	20	7896565850807
85130	1 Tomada 2P + T	20A 250V~	20	7896565851309
85131	2 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565851316
85141	3 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565851415

Conjuntos montados de interruptores + tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85132	1 Interruptor simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565851323
85133	2 Interruptores simples + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	10	7896565851330
85134	1 Interruptor paralelo + 1 Tomada 2P+T	10A 250V~	20	7896565851347
85135	1 Tomada cabo coaxial	75 Ω	10	7896565851354
85136	1 Tomada RJ11	4 vias	10	7896565851361
85137	1 Tomada RJ45 Cat. 5e	8 vias	10	7896565851378
85150	1 Tomada 2P+T + 1 Tomada USB Multivolt	10A / 2A - 5vcc	4	7896565851507

Conjuntos montados de eletrônicos 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
85031	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10	7896565850319
85153	Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W - 220V	6	7896565851538
85146	Controle de ventilador	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	6	7896565851460

*Mais informações na página 37.



Benefícios da Linha Pro Fácil



Ampliação

Da rede elétrica, de dados, imagem e som, **sem a necessidade de quebrar paredes.**



Até três módulos

Placas e caixa para até 3 módulos.



Canaletas

Com **fita auto adesiva**, que garantem maior velocidade e praticidade na instalação.



Pré cortes internos

Facilita a abertura do espaço para inserção de canaletas de diferentes tamanhos.



Acessórios

Faça **acabamentos de alta qualidade** com os acessórios da linha Pro Fácil

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.

Linha completa de canaletas e acessórios

NOVO

50x20mm

40x16mm

Placas com caixa

Ref.	Descrição do Produto	COR	Instalação	Emb.	Cód. Barras
85115	Placa 1 módulo com caixa suporte	Branca	Aparente / Sobrepor	30	7896565851156
85116	Placa 2 módulos separados com caixa suporte	Branca	Aparente / Sobrepor	30	7896565851163
85117	Placa 3 módulos com caixa suporte	Branca	Aparente / Sobrepor	30	7896565851170
85155	Placa 1 módulo com caixa suporte	Preta	Aparente / Sobrepor	30	7896565851552
85156	Placa 2 módulos separados com caixa suporte	Preta	Aparente / Sobrepor	30	7896565851569
85157	Placa 3 módulos com caixa suporte	Preta	Aparente / Sobrepor	30	7896565851576



Compatível com módulos Black Piano, consulte a página 07.

Canaletas

Ref.	Descrição do Produto	COR	Características Técnicas	Emb.	Cód. Barras
6246 / 6261	Canaleta com fita adesiva	Branca	10x10x2.000mm	25	7896565962463 / 7896565962616
6247/6262	Canaleta com fita adesiva	Branca	20x10x2.000mm	25	7896565962470 / 7896565962623
6202	Canaleta com fita adesiva	Branca	40x16x2.000mm	12	7896565962029
6250	Canaleta com tampa, divisórias e fita adesiva	Branca	50x20x2.000mm	7	7896565962500
6266	Canaleta com fita adesiva	Preta	10x10x2.000mm	25	7896565962661
6265	Canaleta com fita adesiva	Preta	20x10x2.000mm	25	7896565962654
6267	Canaleta com tampa, divisórias e fita adesiva	Preta	40X16X2000MM	12	7896565962678
6268	Canaleta com tampa, divisórias e fita adesiva	Preta	50X20X2000MM	7	7896565962685

Acessórios para Canaletas Pretas & Brancas - 20X10mm

Descrição do Produto	BRANCO	PRETO	Emb.
Cotovelo Externo	85172	85165	50
Cotovelo Interno	85173	85166	50
Cotovelo 90°	85174	85167	50
Luva	85175	85168	50
Luva de ponta	85176	85169	50
T	85177	85170	50
Cruzeta	85178	85171	50

Acessórios para Canaletas Pretas & Brancas - 40X16mm

Descrição do Produto	BRANCO	PRETO	Emb.
Cotovelo externo	85179	85180	12
Cotovelo interno	85181	85182	12
Cotovelo 90°	85183	85184	12
Luva	85185	85186	12
Luva de ponta	85187	85188	12
Luva C/ redução	85189	85190	12
"T"	85191	85192	12
"T" de redução + Luva pequena	85193	85194	12

Acessórios para Canaletas Pretas & Brancas - 50X20mm

Descrição do Produto	BRANCO	PRETO	Emb.
Cotovelo interno	85195	85196	12
Cotovelo 90°	85197	85198	12
Luva	85808	85809	12
Luva de ponta	85810	85811	12
"T"	85812	85813	12
"T" de redução + Luva pequena	85814	85815	12
Cotovelo externo	85816	85817	12



BRANCA



CHAMPAGNE



BLACK PIANO

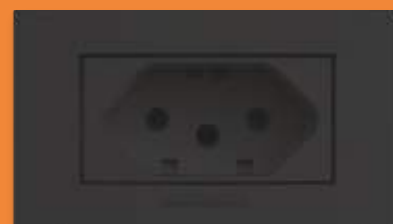
Móvel Pro com novas cores da linha Inova Pro Class



TITANIUM



GRAFITE



PRETO ÉBANO

Benefícios da Linha Móvel Pro



*ELETRODOMÉSTICOS 1 ANO.



Gabarito

Traz em seu suporte um gabarito para facilitar a instalação, fazendo a abertura exata para fixação do suporte e placa.



Tamanho reduzido

Com dimensões reduzidas, possibilita a instalação em áreas pequenas, como batentes, divisórias, painéis, etc.



Até dois módulos

Oferecemos duas versões, para melhor atender as necessidades do mercado: placas com opção de 1 ou 2 módulos.



Facilidade

Instalação através de serra copo 35 mm, mais fácil, rápido e seguro.



Sempre limpa

Tratamento antiaderente à sujeira proporcionando facilidade de limpeza e aparência de novo por mais tempo.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.

Conjuntos montados

Ref.	Descrição do Produto	Cor	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
85077	Interruptor simples	Branco	10A 250V~	15	7896565850777
85078	Tomada 2P+T	Branco	10A 250V~	15	7896565850784
85118	Tomada 2P+T	Branco	20A 250V~	15	7896565851187
85151	Módulo de tomada USB	Branco	Multivolt 2A-5vcc	5	7896565851514
85120	Tomada HDMI	Branco	1080p	5	7896565851200
85121	Tomada RJ11	Branco	4 vias	5	7896565851217
85122	Tomada RJ45 Cat.5e*	Branco	8 vias	5	7896565851224

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A

Placas com suporte • Cores especiais

BCO	BP	CP	GT	TT	PE	Descrição do produto	Emb.
85075	85534	85434	85750	85751	85734	1 Módulo	15
85076	85535	85435	85773	85774	85735	2 Módulos	15

BCO Branco BP Black Piano CP Champagne GT Grafite TT Titanium PE Preto Ébano

NOVAS
CORES

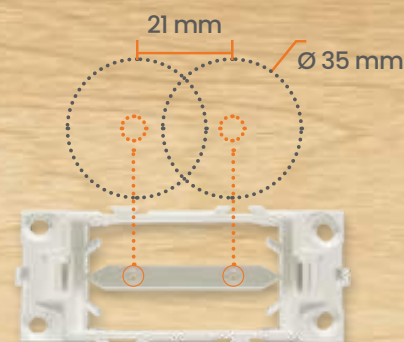
INOVAPRO
Class



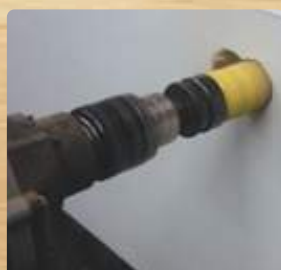
Módulos coloridos para complementar os conjuntos, consulte a página 07.

Instalação simples

Gabarito no suporte



1 Marque os furos utilizando gabarito no suporte.



2 Faça a furação com serra copo 35mm.



3 Destaque o gabarito do suporte.



4 Faça marcações de fixação do suporte.



5 Utilize broca de 2 mm para guiar o parafuso de fixação.



6 Utilize os parafusos Ø 2,9 mm que acompanham a placa.



7 Instale o módulo.



8 Finalize fixando a placa.

networking



Benefícios da Linha VDI Networking

5
ANOS
DE
GARANTIA



Conduz os fios e cabos
separadamente, garantindo
isolação e reduzindo interferências
eletromagnéticas.



Protege contra dobras e torções
Garantindo máxima condução
dos dados.



Liberdade
Para distribuir e derivar diferentes
circuitos.

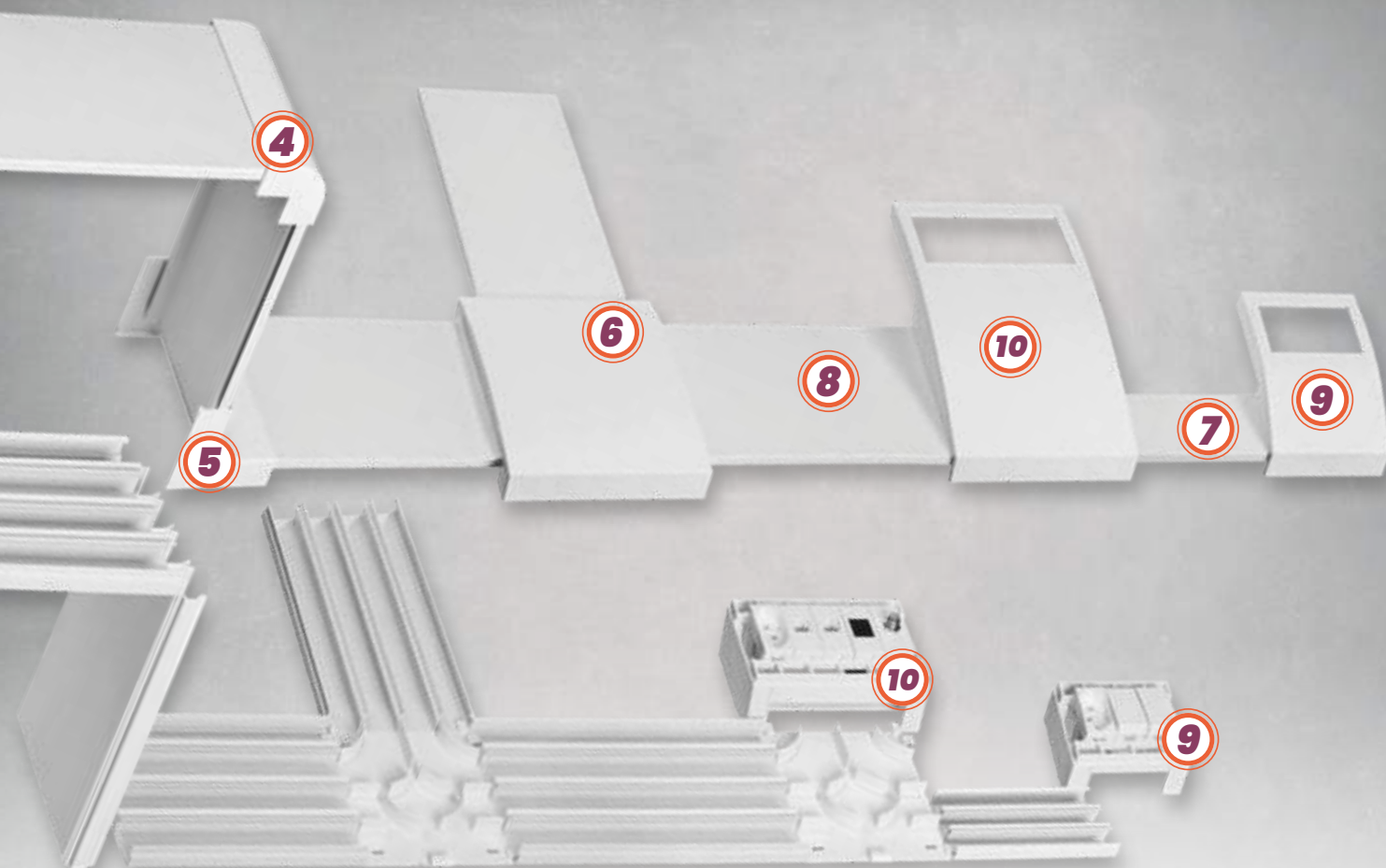


**Mata juntas, terminações
e acessórios**
Para um projeto com acabamento
impecável.



Placas de 3 e 5 módulos
Maior flexibilidade para se adaptar
as necessidades dos clientes.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.
Atende a norma de cabeamento estruturado EIA/TIA 568B e 569A.



VDI Networking					
Índice da ilustração	Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
*	6261	Canaleta c/ fita adesiva	10x10x2.000mm	25	7896565962616
*	6247 / 6262	Canaleta c/ fita adesiva	20x10x2.000mm	25	7896565962470 / 7896565962623
1	6260	Mata junta externa+adaptador	110mm	6	7896565962609
2	6257	Mata junta luva	110mm	10	7896565962579
3	6256	Mata junta luva de ponta	110mm	10	7896565962562
4	6259	Mata junta externa	100mm	10	7896565962593
5	6258	Mata junta interna	100mm	10	7896565962586
6	6255	Mata junta ponta de ligação tê	90°	8	7896565962555
7	6250	Canaleta c/ tampa e divisórias	50x20x2.000mm	7	7896565962500
8	6251	Canaleta c/ tampa e divisórias	110x20x2.000mm	7	7896565962517
9	6253	Placa+ caixa	para 3 módulos	10	7896565962531
10	6254	Placa+ caixa	para 5 módulos	6	7896565962548

*Imagem não disponível na ilustração

Nota: Consulte Mata Juntas e Acessórios das canaletas 20x10 na página 25

Siena

LINHA



Benefícios da Linha Siena

5 ANOS
DE
GARANTIA
*ELETRODOMÉSTICOS 1 ANO.



Um clássico de vendas

Linha amplamente difundida e presente em diversos empreendimentos residenciais e hoteleiros, o que gera ampla reposição.



Sempre limpa

Tratamento antiaderente à sujeira proporcionando facilidade de limpeza e aparência de novo por mais tempo.



Acabamento em semi brilho

Placa acetinada, na cor branca, que garante excelente acabamento.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.



Módulos de Interruptores e Pulsadores

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6011	Interruptor simples	10A 250V~	50	7896565960117
6012	Interruptor paralelo	10A 250V~	20	7896565960124
6055	Interruptor intermediário	10A 250V~	10	7896565960551
6056	Interruptor bipolar simples	10A 250V~	10	7896565960568
6057	Interruptor bipolar paralelo	10A 250V~	10	7896565960575
6715	Interruptor bipolar simples	25A 250V~	10	7896565967154
6111	Interruptor simples com luz	10A 250V~	10	7896565961114
6112	Interruptor paralelo com luz	10A 250V~	10	7896565961121
6001	Pulsador campainha	10A 250V~	20	7896565960018
6002	Pulsador minuteria	10A 250V~	20	7896565960025
6101	Pulsador campainha com luz	10A 250V~	10	7896565961015
6102	Pulsador minuteria com luz	10A 250V~	10	7896565961022
6005	Pulsador sem gravação	10A 250V~	20	7896565960056
6006	Pulsador tátil p/ autom.	50mA / 12Vcc	20	7896565960063



Módulos de tomadas de energia

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6079	Tomada 2P+T	10A 250V~	50	7896565960797
6080	Tomada 2P+T Vermelha	10A 250V~	50	7896565960803
6088	Tomada 2P+T	20A 250V~	50	7896565960889
6090	Tomada 2P+T Vermelha	20A 250V~	50	7896565960902



Módulos de tomadas para telefonia, vdi e tv

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6165	Tomada RJ11	4 vias	20	7896565961657
6168	Tomada RJ45 Cat. 5e*	8 vias contatos banhados a ouro	10	7896565961688
6169	Tomada RJ45 Cat. 6*	8 vias contatos banhados a ouro	10	7896565961695
6030	Tomada Coaxial	Impedância: 75 Ω	20	7896565960308
6167	Conector HDMI	1080p	10	7896565961671

*Atende a norma EIA/TIA 568B e 569A



Módulos cegos e saída de fio

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6175	Módulo p/ tom. RJ45 2 pçs/embalagem	1 módulo	20	7896565961756
6172	Módulo cego 1 unidade	1 módulo	20	7896565961725
6176	Módulo saída de fio 1 unidade	1 módulo	20	7896565961763



Módulos eletrônicos

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6070	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10	7896565960704
6585	Variador de luminosidade e velocidade	Lâmpadas: 120 W - 127V 200W - 220V Motores: 80W - 127V 120W - 220V	10	7896565965853
6524	Luz de emergência 2 módulos bivolt	Bivolt Autonomia: 2 horas	4	7896565965242
6181	Tomada USB	Multivolt 2A	10	7896565961817
6167	Mod. Conector HDMI	Adapt. Macho/Fem	10	7896565961671



Placas com suporte 4x2 e 4x4

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6400	1 Módulo	4x2	20	7896565964009
6401	1 Módulo vertical	4x2	20	7896565964016
6402	2 módulos	4x2	20	7896565964023
6403	3 módulos	4x2	20	7896565964030
6406	2 módulos separados	4x2	20	7896565964061
6407	Cega	4x2	20	7896565964078
6408	Saída de fio	4x2	20	7896565964085
6411	2 módulos	4x4	10	7896565964115
6422	4 módulos	4x4	10	7896565964221
6433	6 módulos	4x4	10	7896565964337
6466	4 módulos separados	4x4	10	7896565964665
6490	Cega	4x4	10	7896565964900



Conjuntos montados de interruptores e pulsadores 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6511	1 Interruptor simples c/ placa horizontal	10A 250V~	20	7896565965112
6515	1 Interruptor simples c/ placa vertical	10A 250V~	20	7896565965150
6512	1 Interruptor paralelo c/ placa horizontal	10A 250V~	10	7896565965129
6521	2 Interruptores simples	10A 250V~	10	7896565965211
6501	1 Pulsador campainha	10A 250V~	20	7896565965013



Conjuntos montados de interruptores + tomadas 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6084	1 Interruptor simples + 1 Tomada	10A 250V~	20	7896565960841
6093	1 Interruptor simples + 1 Tomada	10/20A 250V~	20	7896565960933



Conjuntos montados de tomadas de energia e telefonia 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6081	Tomada 2P + T	10A 250V~	20	7896565960810
6082	Tomada 2P + T com placa vertical	10A 250V~	20	7896565960827
6083	2 Tomadas 2P + T	10A 250V~	10	7896565960834
6089	Tomada 2P + T com placa horizontal	20A 250V~	20	7896565960896
6091	Tomada 2P + T com placa vertical	20A 250V~	20	7896565960919
6092	2 Tomadas 2P + T	20A 250V~	10	7896565960926
6565	Tomada RJ11	4 Vias	10	7896565965655



Conjuntos montados eletrônicos 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
6570	Campainha Cigarra >80 dB à 1 metro	Multivolt	10	7896565965709
6586	Sensor de presença Smart Xcontrol de embutir*	Multivolt 120W - 127V 220W - 220V	4	7896565965860

*Mais informações na página 39.



SEMPRE
LIMPA



Benefícios da Linha Siena Fácil



Infraestrutura completa para ampliar e organizar a passagem de fios e cabos em redes elétricas de baixa tensão.



Produzida com material plástico de alta resistência e que não propaga chama.



Recebe até 3 módulos diferentes, adequados a necessidade de cada ambiente em um único conjunto.



Permite reformas rápidas sem a necessidade de quebrar paredes.



Canaletas nos tamanhos: 10x10, 20x10, 40x16 e 50x20.



Acompanha os traços da linha Siena e tem superfície antiaderente à sujeira.



Caixas de sobrepor e placas

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Un. por Embalagem	Cod. Barras
6339	Placa com caixa suporte de sobrepor	1 módulo	30	7896565963392
6340	Placa com caixa suporte de sobrepor	2 módulos	30	7896565963408
6341	Placa com caixa suporte de sobrepor	3 módulos	30	7896565963415

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.
Compatível com módulos da linha Siena.

Bari



**COMPATÍVEL
COM CAIXAS
CONDULETES
TRADICIONAIS**

5 ANOS
DE
GARANTIA
*ELETRÔNICOS 1 ANO.

Benefícios da Linha Bari



Resistente e durável, produzida em termoplástico de engenharia de alta durabilidade, monocromática na cor branca.



Linha monobloco que já vem pronta para ser instalada.



Desempenho ideal para instalação em locais com grande fluxo de pessoas.



Possui parafusos embutidos na placa com tratamento antiferrugem.



Oferece uma ótima relação custo-benefício.



Monoblocos compatíveis com sistemas de conduletes metálicos.

Os interruptores, pulsadores e tomadas desta linha são certificados pelo Inmetro/Cepel.

Placas 4x2, 4x4, 3" e 4"

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
1401	1 módulo vertical	Placa 4x2	50	7896565914011
1402	2 módulos	Placa 4x2	50	7896565914028
1403	3 módulos	Placa 4x2	50	7896565914035
1407	Cega	Placa 4x2	50	7896565914073
1408	Saída de fio	Placa 4x2	50	7896565914080
1404	Placa para 1 tomada padrão	Placa 4x2	50	7896565914042
1410	2 interruptores + 1 tomada	Placa 4x2	50	7896565914103
1490	Cega	Placa 4x4	20	7896565914905
1474	Redonda cega	Placa 3"	20	7896565914745
1472	Redonda cega	Placa 4"	20	7896565914721

Conjuntos com placa 4x2

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
1111	Interruptor simples	10A 250V~	30	7896565911119
1147	Tomada 2P+T	10A 250V~	30	7896565911478
1120	Tomada 2P+T	20A 250V~	25	7896565911201

Conjuntos de interruptores e tomadas

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.	Cod. Barras
1011	Interruptor simples	10A 250V~	50	7896565910112
1012	Interruptor paralelo	10A 250V~	50	7896565910129
1001	Pulsador campainha	10A 250V~	50	7896565910013
1055	Interruptor bipolar simples	10A 250V~	30	7896565910556
1021	2 Interruptores simples	10A 250V~	30	7896565910211
1023	2 Interruptores paralelos	10A 250V~	30	7896565910235
1031	3 Interruptores simples	10A 250V~	30	7896565910310
1095	Tomada 2P+T	10A 250V~	50	7896565910952
1015	Tomada 2P+T	20A 250V~	50	7896565910150
1161	Tomada 2P+T 36mm	10A 250V~	20	7896565911614
1162	Tomada 2P+T 36mm Vermelha	10A 250V~	20	7896565911621
1175	Tomada 2P+T 36mm	20A 250V~	20	7896565911751
1176	Tomada 2P+T 36mm Vermelha	20A 250V~	20	7896565911768
1071	Interruptor paralelo + tomada 2P+T	10A 250V~	30	7896565910716
1003	Interruptor simples + tomada 2P+T	10A 250V~	30	7896565910037
1019	2 Interruptores simples + tomada 2P+T	10A 250V~	30	7896565910198
1093	2 Tomadas 2P+T distanciadas	10A 250V~	30	7896565910938
1018	2 Tomadas 2P+T distanciadas	20A 250V~	30	7896565910181



Eletrônicos

1 ANO
GARANTIA



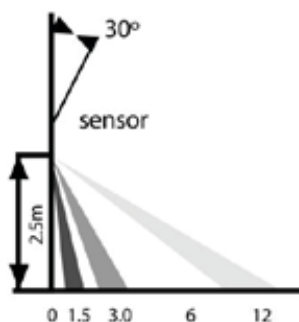
SENSOR DE PRESENÇA SMART XCONTROL ARTICULADO

REF. **3208**
Emb. 4 Unids.

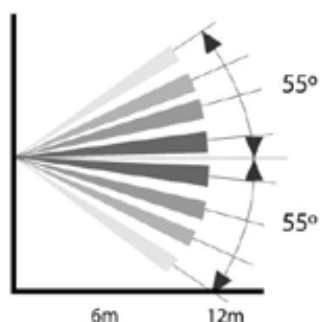
EAN13
7896565932084

Área de Detecção

Visão Lateral



Visão Topo



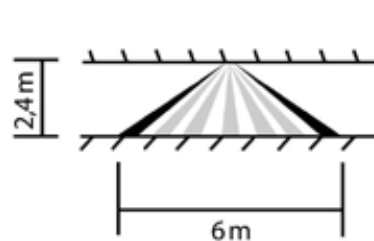
SENSOR DE PRESENÇA SMART XCONTROL TETO SOBREPOR

REF. **3209**
Emb. 4 Unids.

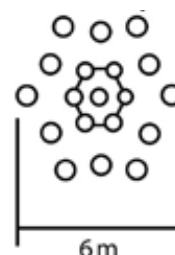
EAN13
7896565932091

Área de Detecção

Visão Lateral



Visão Topo



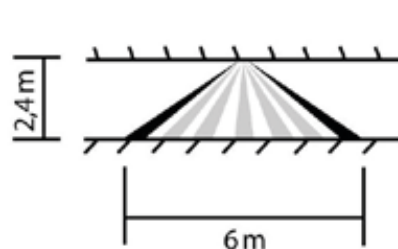
SENSOR DE PRESENÇA SMART XCONTROL TETO EMBUTIR

REF. **3210**
Emb. 4 Unids.

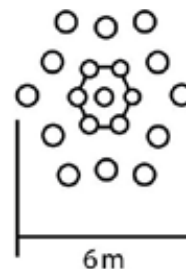
EAN13
7896565932107

Área de Detecção

Visão Lateral



Visão Topo



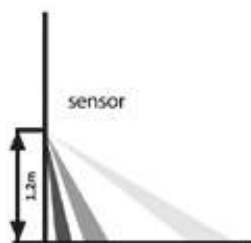


SENSOR DE PRESENÇA SMART XCONTROL EMBUTIR

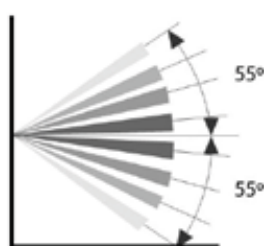
REF. Linhas Modulares

Área de Detecção

Visão
Lateral



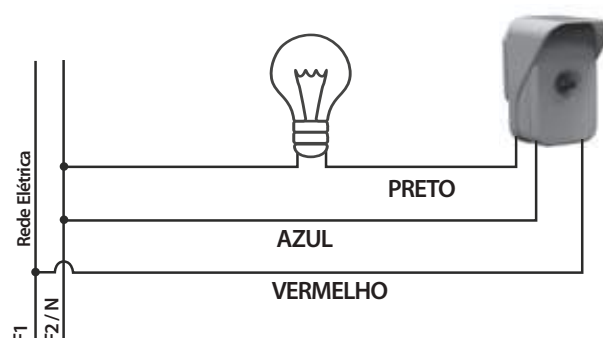
Visão
Topo



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - SENSORES

- **Tensão de Alimentação:** 100 – 240V~ | 50/60Hz;
- **Consumo** 1W;
- Possui **LED indicador de funcionamento** quando ocorre uma detecção e indica parâmetros configurados.
- **Potência:** 127V – 120W | 220V – 220W
THD < 20% FP > 0,90

Esquema de Ligação



Instruções de Ajuste

Ajuste de Tempo

Selecione o tempo que deseja que o seu sensor mantenha a carga ligada

Ajuste de fotocélula

Ajuste a fotocélula de seu sensor. Escolha entre: Desligada, Mínima e Máxima.

Ajuste de sensibilidade

Ajuste a sensibilidade para captar movimentos. Escolha entre: Mínima, Média e Máxima.

Avançar

Se você terminou de configurar, aponte o flash do seu Smartphone para a lente do seu Sensor e clique em "AVANÇAR". Lembre-se que a distância entre o Smartphone e a lente do Sensor de presença não deverá exceder 5cm.

Certifique-se que o Smartphone não saia de posição até que o procedimento (piscadas do Flash) acabe.



Confirme as configurações



Após clicar em avançar, abrirá uma tela para confirmar as configurações feitas. Confira e se estiver tudo certo clique em "GRAVAR".



Dispositivos de Proteção

Caixa de Passagem



Quadros de distribuição



Disjuntores



IDR



DPS



Chave de partida direta



Disjuntores em caixa moldada



Caixas de proteção individual



Barramentos





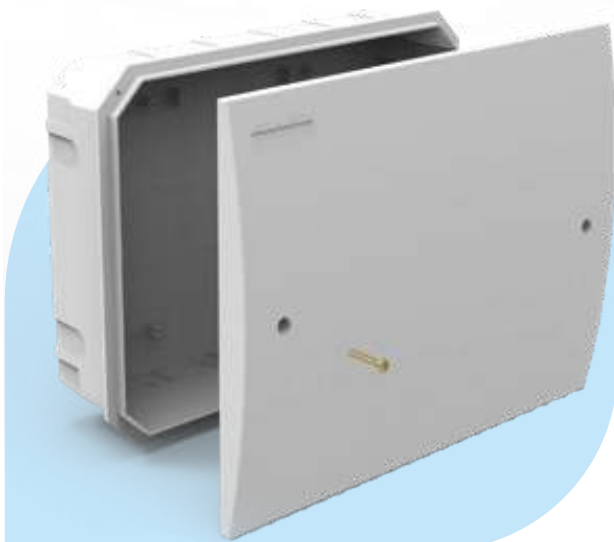
NOVO

Caixa de Passagem

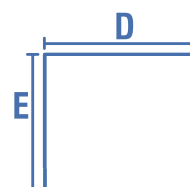
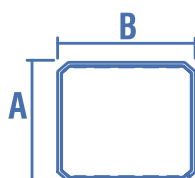
A melhor opção para organização e direcionamento de fios

- Caixa passagem elétrica de embutir.
- Passagem de cabos das redes: elétrica, de telefonia e de dados.
- Ponto de encontro que une fiações independentes.
- Expansão do alcance da instalação.

Visual moderno e discreto para a estruturação da fiação



Referência	A	B	C	D	E	F
8723	215 mm	275 mm	65 mm	280 mm	220 mm	80 mm





Quadros de distribuição

Tecnologia para garantir proteção

O centro de distribuição é fundamental na distribuição de energia em circuitos elétricos e deve sempre contar com recursos que garantam a segurança de seu funcionamento, sem deixar de lado a praticidade de instalação e design para se integrar aos ambientes.

Principais benefícios

- ① **Segurança**
Os quadros são ensaiados segundo a norma NBR IEC 60439-3.
- ② **Facilidade**
Furos oblongos na tampa que permitem ajustes de altura e tampa com sistema de travamento.
- ③ **Design discreto**
Um design agradável que se integra aos ambientes com discrição.
- ④ **Espaço interno**
Ótimo espaço para acomodação dos dispositivos, cabos e barramentos.
- ⑤ **Estrutura reforçada**
Sua estrutura traz mais resistência e durabilidade.
- ⑥ **Não propaga chamas**
Estrutura em ABS antichama IP40.



A família de Quadros Alumbra cresceu!



Quadros de distribuição / suporte para quadro

Ref.	Descrição do Produto	Dimensões em mm (CxLxA)	Emb.	Cód. Barras
8731	4 Pólos de embutir	126 x 211 x 84mm	1	7896565987312
8733	8 Pólos de embutir	196 x 196 x 84mm	1	7896565987336
8735	12 Pólos de embutir	268 x 210 x 85mm	1	7896565987350
8736	15 Pólos de embutir	325 x 210 x 85mm	1	7896565987367
8737	18 Pólos de embutir	378 x 233 x 91mm	1	7896565987374
8738	24 Pólos de embutir	270 x 327 x 95mm	1	7896565987381
8739	36 Pólos de embutir	267 x 449 x 102mm	1	7896565987398
8771	4 Pólos de sobrepor	112 x 198 x 95mm	1	7896565987718
8773	8 Pólos de sobrepor	184 x 198 x 95mm	1	7896565987732
8775	12 Pólos de sobrepor	256 x 198 x 95mm	1	7896565987756
8776	15 Pólos de sobrepor	310 x 198 x 95mm	1	7896565987763
8777	18 Pólos de sobrepor	363 x 220 x 99mm	1	7896565987770
8778	24 Pólos de sobrepor	271 x 326 x 97mm	1	7896565987787
8779	36 Pólos de sobrepor	307 x 474 x 97mm	1	7896565987794
8826	Suporte para quadro de distribuição 12p	-	1	7896565988265
8827	Suporte para quadro de distribuição 15p	-	1	7896565988272
8828	Suporte para quadro de distribuição 18p	-	1	7896565988289

NOVO

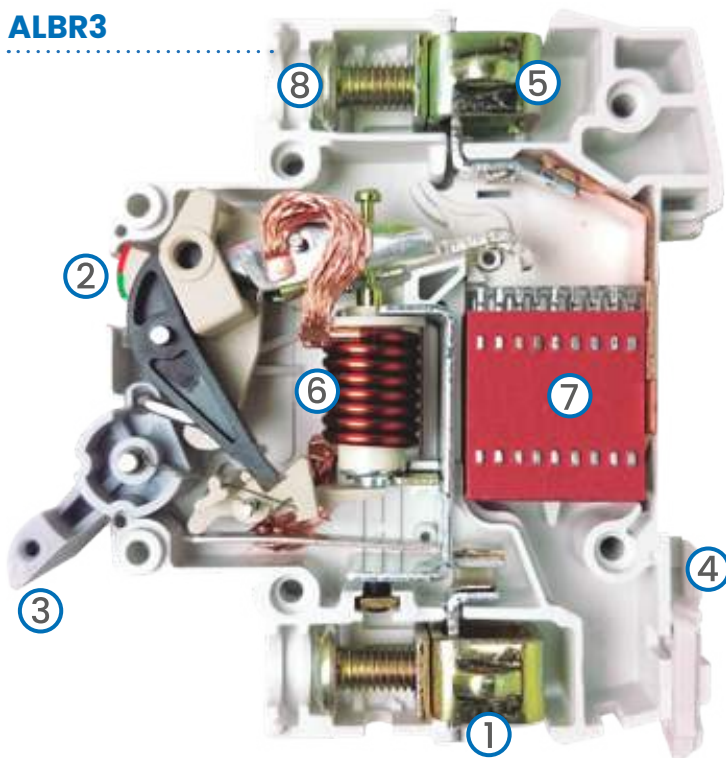
Disjuntores

Proteção sob medida, qualidade Garantida

Os disjuntores termomagnéticos ALBR3 e ALBR6 foram projetados com tecnologia exclusiva Alumbra. Protegem as instalações elétricas e o patrimônio de seus usuários contra curto-circuito e sobrecarga, oferecendo segurança sob medida e dupla proteção.



ALBR3



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- ① **Terminais com entradas maiores**
Facilidade na inserção de cabos de bitolas maiores.
- ② **Indicação do status** - ligado/desligado
Maior segurança na manutenção de circuitos.
- ③ **Manopla colorida que indica a corrente**
Facilita a identificação do disjuntor
- ④ **Presilha de fixação**
com trava de posição
Facilita e torna mais rápido o engate do dispositivo ao trilho DIN.
- ⑤ **Bornes protegidos**
Evita o contato acidental com os bornes protegendo os usuários contra os choques elétricos.



Disjuntor ALBR3 - 3KA

	In (A)	Manopla	Unipolar Emb. 12 unids.	Bipolar Emb. 6 unids.	Tripolar Emb. 4 unids.
Curva C Capacidade de Ruptura 3kA Ue 50/60 HZ 127/240V~ 240/415V~ NBR IEC 60898	6		39240	39340	39440
	10		39241	39341	39441
	16		39242	39342	39442
	20		39243	39343	39443
	25		39244	39344	39444
	32		39245	39345	39445
	40		39246	39346	39446
	50		39247	39347	39447
	63		39248	39348	39448

Disjuntor ALBR6 - 6KA

	In (A)	Manopla	Unipolar Emb. 12 unids.	Bipolar Emb. 6 unids.	Tripolar Emb. 4 unids.
Curva C Capacidade de Ruptura 6kA Ue 50/60 HZ 127/240V~ 240/415V~ NBR IEC 60947-2	10		39251	39351	39451
	16		39252	39352	39452
	20		39253	39353	39453
	25		39254	39354	39454
	32		39255	39355	39455
	40		39256	39356	39456
	50		39257	39357	39457
	63		39258	39358	39458
	80		9249	9349	9449
	100		9250	9350	9450
	125		9251	9351	9451

*Certificados Inmetro e UL para amperagens de 10 a 63.

- 6 Bobina de alta performance**
Desenvolvido para desligar o disjuntor em casos de curto-circuito.
- 7 Câmara de extinção de arco voltaico com 9 lâminas**
Lâminas internas que fracionam e esfriam, de forma rápida e eficaz, arco voltaico até sua completa extinção.
- 8 Parafusos com fenda universal**
Praticidade na instalação.
- 9 Certificação INMETRO**
Todos os disjuntores ALBR3 e ALBR6 até 63A, recebem certificação.





IDR

PROTEÇÃO PARA A VIDA HUMANA

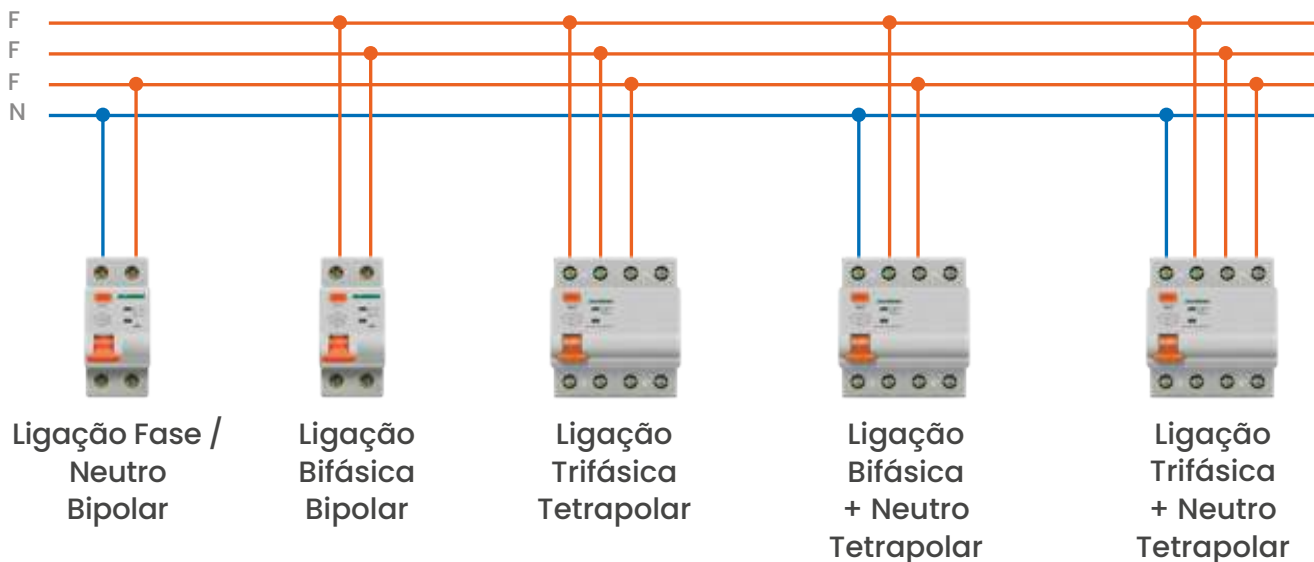


Os IDRs da Alumbra são produzidos sob rigoroso sistema de qualidade e atende a norma NBR IEC 61008. Atuam na proteção às pessoas contra os efeitos de choques e fugas de corrente.

30(mA)

	In (A)	Bipolar Emb. 1 Unid.	Tetrapolar Emb. 1 Unid.
Ue 50/60 HZ	25A	8568	8571
127/240V~	40A	8569	8572
240/415V~	63A	8570	8573
NBR IEC 61008	80A	8574	8577
	100A	8575	8578

ESQUEMA DE LIGAÇÃO





DPS

DESVIA OS PERIGOS CAUSADOS POR SURTOS DE TENSÃO

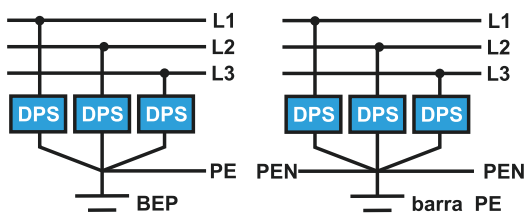


O DPS da Alumbra é um item indispensável para instalação e garante a proteção contra descargas elétricas/atmosféricas em sistemas elétricos de baixa tensão, desviando os surtos de tensão para o aterramento do circuito.

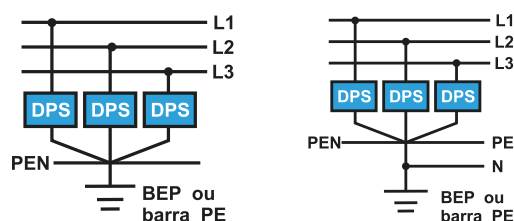
	In (kA)	IMax. (kA)	Unipolar
Ue 50/60 HZ 127/240V~	10	20	8661
220/275V~	20	45	8662

ESQUEMA DE LIGAÇÃO

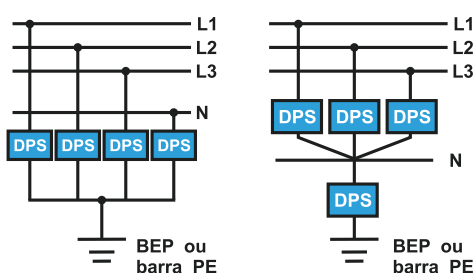
Neutro não incluído no circuito elétrico



Neutro aterrado no barramento



Outros esquemas também possíveis



Chave de Partida Direta



COMANDO E PROTEÇÃO EM UM SÓ DISPOSITIVO

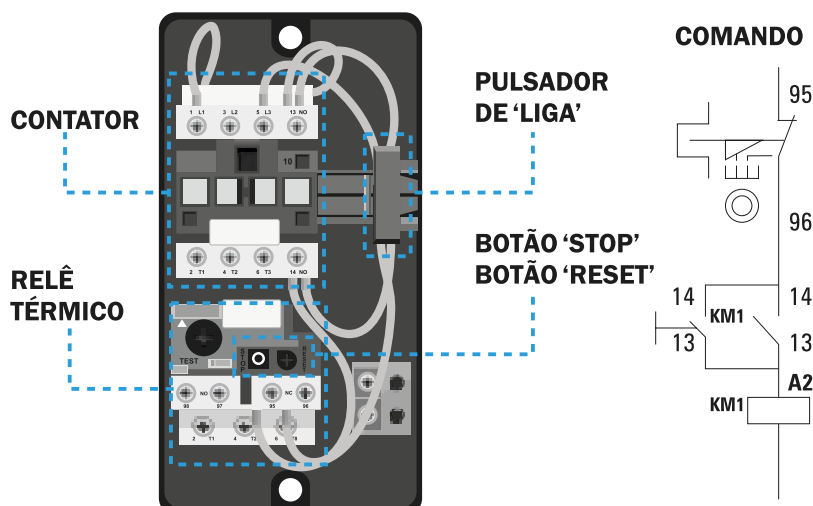
Desenvolvidas para atuar na manobra e proteção de motores elétricos monofásicos e trifásicos. Equipamento de instalação e utilização simples, pode ser montado em diversas superfícies como estruturas de máquinas e paredes. Conta com opções de entrada e saída de cabos na parte superior, inferior e pela base.

1 ANO
GARANTIA

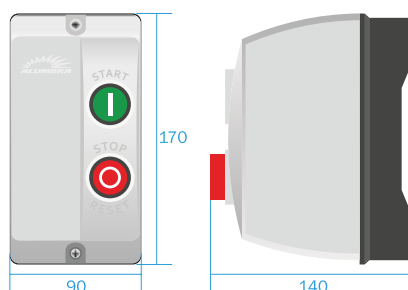
Exemplos de aplicações:

- Estabelecimentos comerciais.
- Galpão frigorífico, refrigeração comercial.
- Compressores, ventiladores e exaustores.
- Prensas para reciclagem, portões industriais.
- Sistemas de bombeamento em geral, betoneiras, serras.

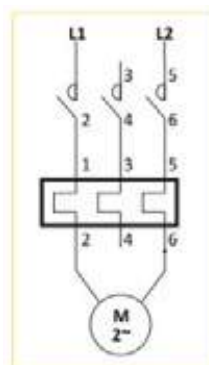
ESQUEMA ELÉTRICO



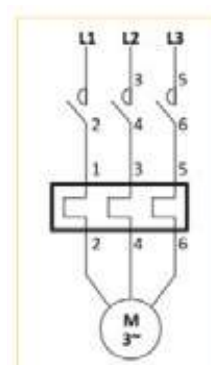
MEDIDAS (em mm)



MOTORES MONOFÁSICOS



MOTORES TRIFÁSICOS



Bobina 220V~

REF.	Potência Máxima 220V~ KW CV	Corrente nominal (A)	Relé Térmico faixa de ajuste (A)	Contator corrente nominal (A)	Fusível máximo (montado externo) Diazed ou NH (A)
8633	0,75 1	3,7	2,5 ~ 4,0	9A	16A
8634	1,1 1,5	5,5	4,0 ~ 6,0	9A	20A
8635	1,5 2	7,4	5,5 ~ 8,0	9A	20A
8636	2,2 3	10	7,0 ~ 10,0	9A	20A
8637	3 4	13	9,10 ~ 13,0	12A	20A
8638	4 5	18	12,0 ~ 18,0	18A	20A
8639	4,5 6	22	17,0 ~ 25,0	18A	20A

Bobina 380V~

REF.	Potência Máxima 220V~ KW CV	Corrente nominal (A)	Relé Térmico faixa de ajuste (A)	Contator corrente nominal (A)	Fusível máximo (montado externo) Diazed ou NH (A)
8694	0,75 1	2,2	1,6 ~ 2,5	9A	10A
8695	1,5 2	4	2,5 ~ 4,0	9A	16A
8696	2,2 3	5,3	4,0 ~ 6,0	9A	20A
8697	3 4	6,8	5,0 ~ 8,0	9A	20A
8698	4 5	8,4	7,0 ~ 10,0	9A	20A
8699	5,5 7,5	12	9,0 ~ 13,0	12A	20A
8700	7,5 10	15,2	12,0 ~ 18,0	18A	25A

BARRAMENTOS

Os barramentos são acessórios de montagem essencial para qualquer quadro elétrico, tornando a instalação mais prática, segura e organizada.



BARRAMENTOS TIPO PINO 80A 1cc: 10KA			
Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.
8910	Monopolar 21 cm	12 pinos	10
8912	Bipolar 21 cm	12 pinos	10
8914	Tripolar 21 cm	12 pinos	10
8911	Monopolar 100 cm	56 pinos	10
8913	Bipolar 100 cm	56 pinos	10
8918	Tripolar 100 cm	54 pinos	10

BARRAMENTOS TIPO BORNE			
Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Emb.
8916	Barra de Neutro / Terra	6 furos	10
8917	Barra de Neutro / Terra	8 furos	10

CAIXAS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

São geralmente utilizadas para garantir proteção individualizada para aparelhos como ar condicionado, forno microondas, copiadoras, lava louças, lavadoras, secadoras de roupas, bombas e filtros para piscina, máquinas e equipamentos em geral.

Os disjuntores destes dispositivos são certificados pelo Inmetro/UL e as tomadas são certificadas pelo Inmetro/Cepel.



Caixa com Tomada branca

Ref	Disjuntor	Tomada	Qtde.
8611	Unipolar 10A	2P+T 10A	4
8613	Unipolar 10A	2P+T 20A	4
8617	Unipolar 16A	2P+T 20A	4
8619	Unipolar 20A	2P+T 20A	4
8623	Bipolar 16A	2P+T 20A	4
8625	Bipolar 20A	2P+T 20A	4



Caixa com Tomada vermelha

Ref	Disjuntor	Tomada	Qtde.
8612	Unipolar 10A	2P+T 10A	4
8614	Unipolar 10A	2P+T 20A	4
8618	Unipolar 16A	2P+T 20A	4
8620	Unipolar 20A	2P+T 20A	4
8624	Bipolar 16A	2P+T 20A	4
8626	Bipolar 20A	2P+T 20A	4





Acessórios de Instalação

Plugues e Adaptadores

.....



Fitas isolantes

.....



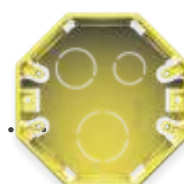
Abraçadeiras

.....



Caixas de embutir

.....



Plugues e Adaptadores

ABNT NBR14136

Uma linha completa de plugues e adaptadores projetados para proporcionar a máxima segurança na conexão elétrica.



Plugue macho

	Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Cor	Emb.	Cód. Barras
	NOVO 2733	Plugue 2P+T	20A 250V~	Preto	20	7896565927332
	2734	Plugue 2P+T	20A 250V~	Branca	20	7896565927349
	2730	Plugue 2P+T	10A 250V~	Preto	50	7896565927301
	2731	Plugue 2P+T	10A 250V~	Branca	50	7896565927318
	2712	Plugue 2P	10A 250V~	Preto	50	7896565927127
	2713	Plugue 2P	10A 250V~	Branca	50	7896565927134
	2784	Plugue Gigante 2P	10A 250V~	Branca	50	7896565927844
	2789	Plugue Gigante 2P	10A 250V~	Preto	50	7896565927899
	2748	Plugue Gigante 2P+T	10A 250V~	Preto	25	7896565927486
	2785	Plugue Gigante 2P+T	10A 250V~	Branca	25	7896565927851
	2750	Plugue Gigante 2P+T	20A 250V~	Preto	25	7896565927509
	2774	Plugue Gigante 2P+T	20A 250V~	Branca	25	7896565927745
	2781	Plugue Triangular 2P	10A 250V~	Preto	50	7896565927813
	2782	Plugue Triangular 2P	10A 250V~	Branca	50	7896565927820

Plugue fêmea

	Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Cor	Emb.	Cód. Barras
	NOVO 2769	Tom. Móvel 2P+T	20A 250V~	Preto	20	7896565927691
	2770	Tom. Móvel 2P+T	20A 250V~	Branca	20	7896565927707
	2765	Tom. Móvel 2P+T	10A 250V~	Preto	50	7896565927653
	2766	Tom. Móvel 2P+T	10A 250V~	Branca	50	7896565927660
	2718	Tom. Móvel 2P	10A 250V~	Preto	50	7896565927189
	2719	Tom. Móvel 2P	10A 250V~	Branca	50	7896565927196
	2773	Tom. Móvel Gigante 2P+T	10A 250V~	Preto	25	7896565927738
	2799	Tom. Móvel Gigante 2P+T	10A 250V~	Branca	25	7896565927998
	2775	Tom. Móvel Gigante 2P+T	20A 250V~	Branca	25	7896565927752
	2796	Tom. Móvel Gigante 2P+T	20A 250V~	Preto	25	7896565927967

Conjuntos macho e fêmea

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Cor	Emb.	Cód. Barras
 NOVO	2816 Conj. Macho + Fêmea 2P+T	20A 250V~	Preto	20	7896565928162
	2815 Conj. Macho + Fêmea 2P+T	20A 250V~	Branca	20	7896565928155
	2759 Conj. Macho + Fêmea 2P+T	10A 250V~	Preto	50	7896565927592
	2760 Conj. Macho + Fêmea 2P+T	10A 250V~	Branca	50	7896565927608
	2715 Conj. Macho + Fêmea 2P	10A 250V~	Preto	50	7896565927158
	2716 Conj. Macho + Fêmea 2P	10A 250V~	Branca	50	7896565927165

Adaptadores tipo T (benjamim)

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Cor	Emb.	Cód. Barras
	2746 Benjamin 2P (2 saídas)	10A 250V~	Preto	40	7896565927462
	2757 Benjamin 2P (2 saídas)	10A 250V~	Branca	40	7896565927578
	2740 Benjamin 2P (3 saídas)	10A 250V~	Preto	30	7896565927400
	2741 Benjamin 2P (3 saídas)	10A 250V~	Branca	30	7896565927417
	2806 Benjamin 2P+T (2 saídas)	10A 250V~	Preto	40	7896565928063
	2807 Benjamin 2P+T (2 saídas)	10A 250V~	Branca	40	7896565928070
	2744 Benjamin 2P+T 3 saídas	10A 250V~	Preto	30	7896565927448
	2745 Benjamin 2P+T 3 saídas	10A 250V~	Branca	30	7896565927455

Adaptadores

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Cor	Emb.	Cód. Barras
	2802 Adaptador 2P	10A 250V~	Branca	50	7896565928025
	2794 Adaptador 2P+T	10A 250V~	Branca	50	7896565927943
	2803 Adaptador 2P+T Reverso	15A 250V~	Branca	50	7896565928032

Potes com cores sortidas

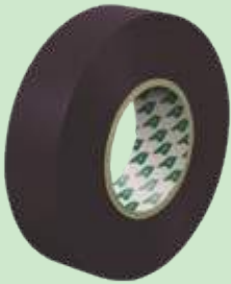
Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Cor	Emb.	Cód. Barras
 2809	Conjunto Macho + Fêmea 2P	10A 250V~	Branco e Preto	30 por embalagem	7896565928094
 2808	Conjunto Macho + Fêmea 2P+T	10A 250V~	Branco e Preto	24 por embalagem	7896565928087
 2813	Pote Plugue Triangular 2P	10A 250V~	Branco e Preto	70 por embalagem	7896565928131
 2811	Pote Plugue Fêmea 2P	10A 250V~	Branco e Preto	40 por embalagem	7896565928117
 2812	Pote Plugue Macho 2P	10A 250V~	Branco e Preto	64 por embalagem	7896565928124
 2814	Pote Plugue Macho 2P+T	10A 250V~	Branco e Preto	80 por embalagem	7896565928148
 2810	Tom. Móvel Plugue Fêmea 2P+T	10A 250V~	Branco e Preto	34 por embalagem	7896565928100

Fitas isolantes em PVC

Isolação de emendas e identificação de fios e cabos

Promovem a isolação de fios e cabos elétricos de baixa tensão, com passagem de energia de até 600V~.

Protege emendas e terminações de fios e cabos de elétricos com total segurança.



Uso Geral: Sua flexibilidade de uso garante aplicações em variados tipos de superfícies e emendas.

Temperatura máxima suportada: 80°C | **Tensão máxima suportada:** 600V.



Uso Elétrico: Este modelo garante maior elasticidade, o que torna a instalação mais prática e segura.

Temperatura máxima suportada: 80°C | **Tensão máxima suportada:** 600V.



Uso Profissional: Possui maior espessura para proteção de fios e cabos de maior tensão. Sua flexibilidade garante maior poder de isolação.

Temperatura máxima suportada: 80°C | **Tensão máxima suportada:** 600V.



Auto Fusão: Destina-se a proteção e isolação elétrica, terminações e emendas de fios e cabos elétricos de até 69.000V~.

Fitas isolantes anti-chamas

Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas (C x E x L)*	Emb.	Cód. Barras
8938	Fita isolante alta aderência Uso geral	10m x 0,13mm x 18mm	10	7896565989385
8939	Fita isolante alta aderência Uso geral	20m x 0,13mm x 18mm	10	7896565989392
8940	Fita isolante alta aderência Uso elétrico	5m x 0,15mm x 18mm	10	7896565989408
8941	Fita isolante alta aderência Uso elétrico	10m x 0,15mm x 18mm	10	7896565989415
8942	Fita isolante alta aderência Uso elétrico	20m x 0,15mm x 18mm	10	7896565989422
8943	Fita isolante alta aderência Uso profissional	20m x 0,18mm x 18mm	1	7896565989439
8841	Fita isolante alta aderência Auto fusão	10m x 0,80mm x 19mm	1	7896565988418

* Comprimento x Espessura x Largura.



Abraçadeiras em nylon



As abraçadeiras de Nylon da Alumbra compõem um sistema de amarração que oferece flexibilidade, resistência e segurança. Produzidas em Nylon 6.6, são destinadas a separação e organização de fios e cabos elétricos, além de inúmeras outras realizações.

Sistema de amarração que garante inúmeras possibilidades de aplicação



Abraçadeiras em nylon cor preta					
Ref. cor preta	Descrição do Produto	Características Técnicas		Emb.	Cód. Barras
8861	Largura 2,5mm comprimento 100mm	Ø 22mm	TR = 8kg	100un. p/ emb.	7896565988616
8862	Largura 2,5mm comprimento 150mm	Ø 35mm	TR = 8kg	100un. p/ emb.	7896565988623
8863	Largura 2,5mm comprimento 200mm	Ø 50mm	TR = 8kg	100un. p/ emb.	7896565988630
8864	Largura 3,6mm comprimento 150mm	Ø 35mm	TR = 18kg	100un. p/ emb.	7896565988647
8865	Largura 3,6mm comprimento 200mm	Ø 50mm	TR = 18kg	100un. p/ emb.	7896565988654
8866	Largura 3,6mm comprimento 300mm	Ø 80mm	TR = 18kg	100un. p/ emb.	7896565988661
8867	Largura 4,8mm comprimento 200mm	Ø 50mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988678
8868	Largura 4,8mm comprimento 300mm	Ø 80mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988685
8869	Largura 4,8mm comprimento 380mm	Ø 102mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988692
8870	Largura 4,8mm comprimento 500mm	Ø 150mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988708
8883	Largura 7,6mm comprimento 400mm	Ø 102mm	TR = 50kg	50un. p/ emb.	7896565988838
8885	Largura 8,8mm comprimento 920mm	Ø 265 mm	TR = 80 kg	25un. p/ emb.	7896565988852

TR= Tensão de ruptura

Abraçadeiras em nylon cor natural					
Ref. cor preta	Descrição do Produto	Características Técnicas		Emb.	Cód. Barras
8872	Largura 2,5mm comprimento 100mm	Ø 22mm	TR = 8kg	100un. p/ emb.	7896565988722
8873	Largura 2,5mm comprimento 150mm	Ø 35mm	TR = 8kg	100un. p/ emb.	7896565988739
8874	Largura 2,5mm comprimento 200mm	Ø 50mm	TR = 8kg	100un. p/ emb.	7896565988746
8875	Largura 3,6mm comprimento 150mm	Ø 35mm	TR = 18kg	100un. p/ emb.	7896565988753
8876	Largura 3,6mm comprimento 200mm	Ø 50mm	TR = 18kg	100un. p/ emb.	7896565988760
8877	Largura 3,6mm comprimento 300mm	Ø 80mm	TR = 18kg	100un. p/ emb.	7896565988777
8878	Largura 4,8mm comprimento 200mm	Ø 50mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988784
8879	Largura 4,8mm comprimento 300mm	Ø 80mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988791
8880	Largura 4,8mm comprimento 380mm	Ø 102mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988807
8881	Largura 4,8mm comprimento 500mm	Ø 150mm	TR = 22kg	100un. p/ emb.	7896565988814
8884	Largura 7,6mm comprimento 400mm	Ø 102mm	TR = 50kg	50un. p/ emb.	7896565988845

TR= Tensão de ruptura



Caixas de embutir para alvenaria

Resistência e flexibilidade para garantir o melhor ajuste nas paredes

A fase de alvenaria também é muito importante para uma instalação elétrica, assim como os materiais que serão utilizados. A utilização e aplicação correta das caixas de embutir da Alumbra traz grandes benefícios ao instalador como um trabalho prático e rápido na instalação.



- Caixa com estrutura reforçada que não deforma
- Alça de fixação com estrutura reforçada, que isola o parafuso, e protege contra quebra
- Parafuso protegido sem contato com a fiação



Instalação

Para melhor realizar a instalação, as caixas de embutir devem ser chumbadas até que as bordas de nivelamento indicadas atinjam o nível da alvenaria. Feito isso, é possível realizar o acabamento com reboco ou azulejo.

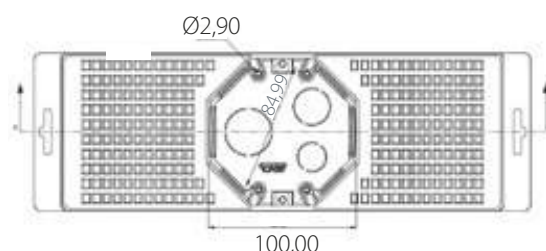
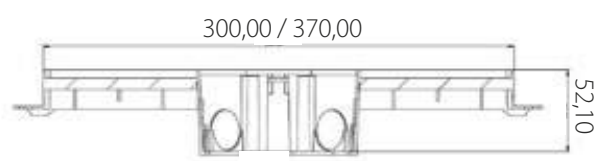


✓ Não propaga chamas.

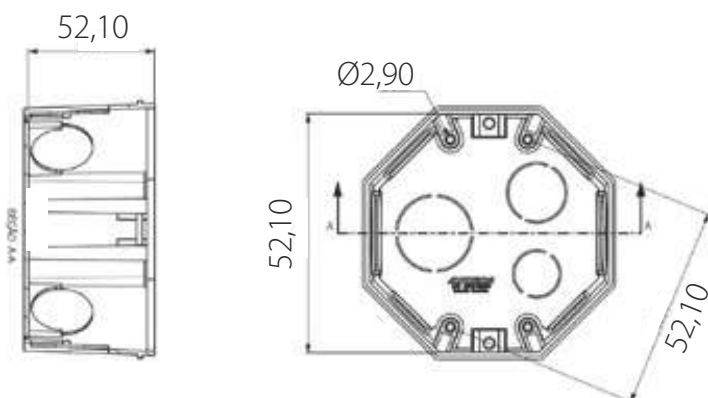
✓ Com orifícios cônicos de fixação.

Medidas (em mm)

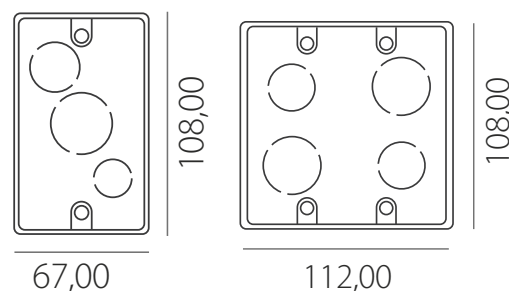
Caixas Octogonal c/ Bandeja



Caixa Oct. Sextavada



Caixas de Alvenaria



Profundidade 4x2 e 4x4 44mm

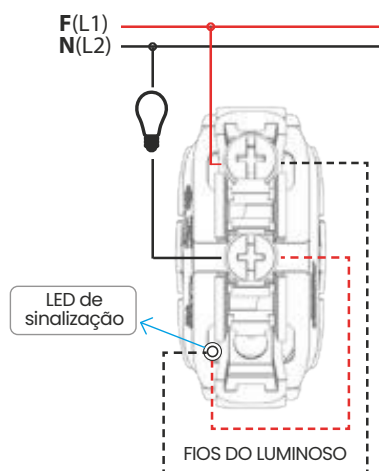
Ref.	Descrição do Produto	Características Técnicas	Pré-furos para saídas de conduítes	Emb.	Cód. Barras
8802	Caixa de alvenaria Amarelo	4x2	1 de Ø32 (1") - 11 de Ø25 (3/4") e 1 de Ø20 (5/8")	28	7896565988029
8805	Caixa de alvenaria Preto	4x2	1 de Ø32 (1") - 11 de Ø25 (3/4") e 1 de Ø20 (5/8")	28	7896565988050
8803	Caixa de alvenaria Amarelo	4x4	2 de Ø32 (1") e 14 de Ø25 (3/4")	17	7896565988036
8806	Caixa de alvenaria Preto	4x4	2 de Ø32 (1") e 14 de Ø25 (3/4")	17	7896565988067
8811	Caixa de alvenaria octogonal Amarelo	4x4 Sextavada	3 de Ø32 (1") - 3 de Ø25 (3/4") e 3 de Ø20 (5/8")	18	7896565988111
8807	Caixa de alvenaria octogonal Preto	4x4 Sextavada	3 de Ø32 (1") - 3 de Ø25 (3/4") e 3 de Ø20 (5/8")	18	7896565988074
8808	Caixa de alvenaria octogonal c/ bandeja Preto	30 cm	3 de Ø32 (1") - 3 de Ø25 (3/4") e 3 de Ø20 (5/8")	5	7896565988081
8809	Caixa de alvenaria octogonal c/ bandeja Preto	37cm	3 de Ø32 (1") - 3 de Ø25 (3/4") e 3 de Ø20 (5/8")	5	7896565988098
8812	Caixa de alvenaria octogonal c/ bandeja Amarelo	30cm	3 de Ø32 (1") - 3 de Ø25 (3/4") e 3 de Ø20 (5/8")	5	7896565988128
8813	Caixa de alvenaria octogonal c/ bandeja Amarelo	37cm	3 de Ø32 (1") - 3 de Ø25 (3/4") e 3 de Ø20 (5/8")	5	7896565988135



Dados técnicos

Esquemas de ligação

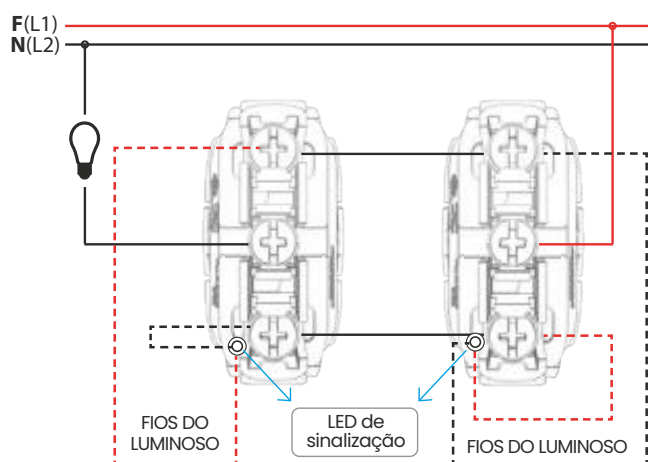
Interruptor Simples, Pulsador e Interruptor Simples com LED



Apenas para Interruptor com LED:

Para ligar a lâmpada de sinalização LED, seguir a instrução do desenho pontilhado. O LED do luminoso não possui polarização.

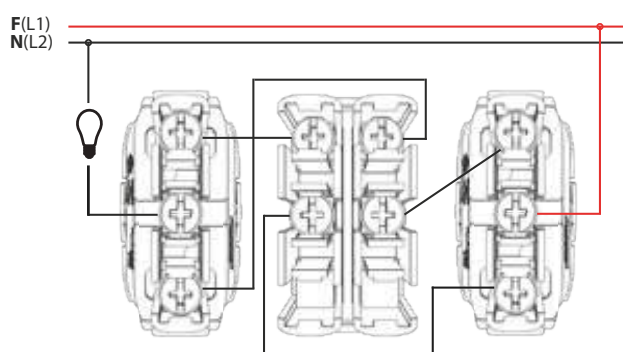
Interruptores Paralelos e Interruptores Paralelos com LED



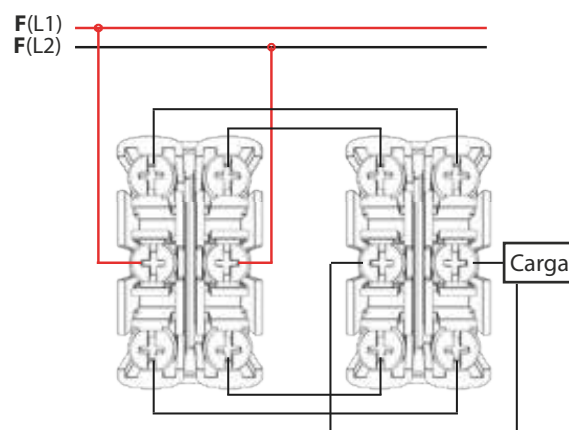
Apenas para Interruptor Paralelo com LED:

Para ligar a lâmpada de sinalização LED, seguir a instrução do desenho pontilhado. O LED do luminoso não possui polarização.

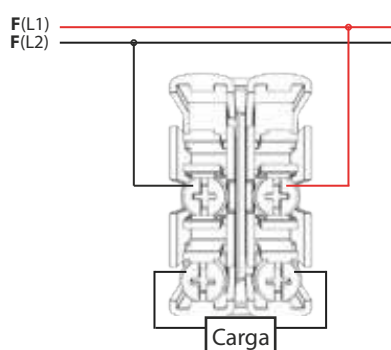
Interruptores Intermediários



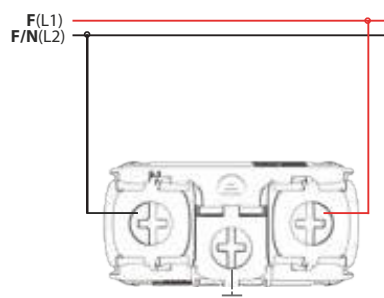
Interruptores Bipolares Paralelos



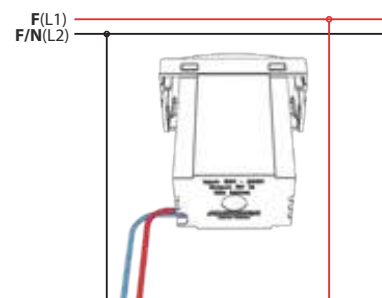
Interruptor Bipolar Simples



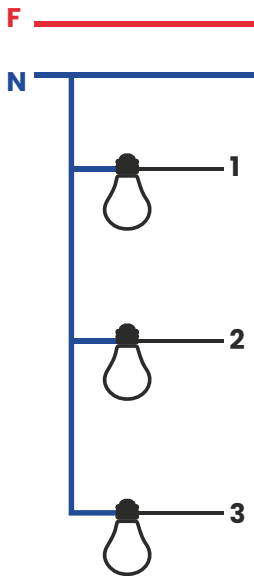
Tomadas 2P + T



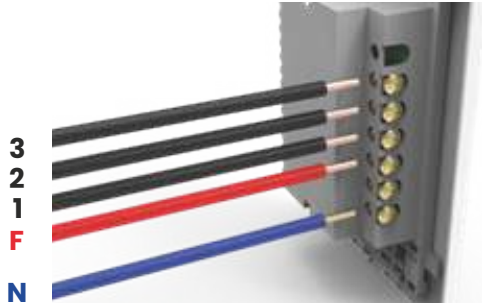
Tomada USB



Interruptores Smart Wi-Fi



- Os fios 1, 2 e 3 são os retornos das lâmpadas, que vão ligados nos três primeiros bornes;
- O fio F (fase) é ligado no quinto borne.
- O fio N (neutro) ou F (fase quando for 220V) é ligado no último borne do interruptor.



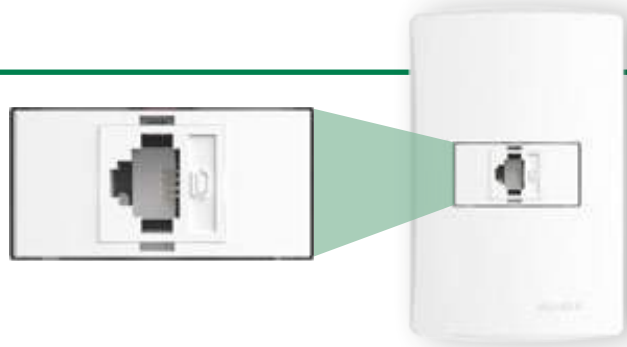
Saiba como fazer o pareamento

1. Instale o App Alumbra VIVAX
2. Pressione uma das teclas touch ou o botão lateral (no plugue) e segure por alguns segundos
3. Quando o led piscar estará em modo de pareamento
4. Abra o App, clique no ícone para parear o seu dispositivo
5. Ao ser notificado no celular o seu dispositivo já estará configurado.

Tomada Jack RJ11

Para instalações residenciais:

- Conectar os fios nos bornes 2 e 3 para conexão. Os bornes 1 e 4 servem para puxar extensões, ou para instalação de interruptores com sistema de abertura de fechaduras automáticas.



Tomada Jack RJ45

- Remova 30mm da capa protetora do cabo par trançado e encaixe no suporte do conector fêmea RJ45.
- Depois, encaixe a sequência dos fios de acordo com a respectiva cor do adesivo fixado no suporte.

Identifique nas fotos abaixo, qual dos 3 modelos foi adquirido



096.0339



096.0409



096.0340

- Após colocar a sequência correta dos fios, corte o excesso para poder encaixar no corpo do suporte do RJ45.

- Pressione até fazer "clic".



- Para mais informações técnicas, **escaneie o QRCode** e acesse o **Datasheet**.

Observações

Para conector fêmea:

- **Ligação direta:** A com A ou B com B.
- **Ligação crossover:** A com B ou B com A.

- Não é necessário descascar os fios, eles são automaticamente descascados quando o suporte é pressionado pelo conector.
- Cat6 blindado.

Variador de luminosidade / velocidade

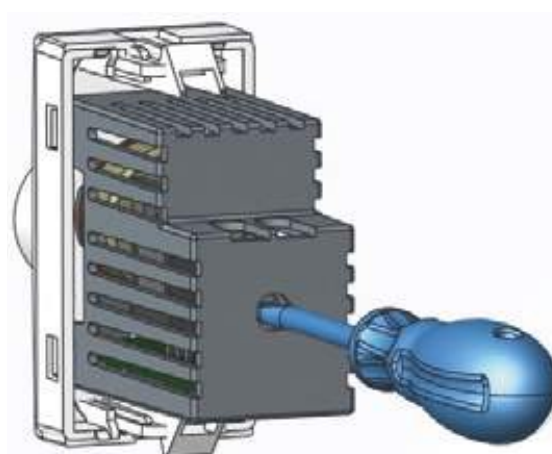
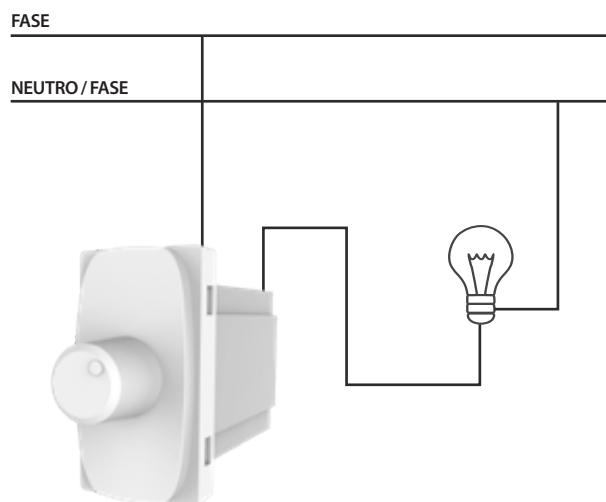
O Variador Dimmer Rotativo da Alumbra propicia o controle gradual de cargas compatíveis com dimerização, permitindo o ajuste mínimo até o máximo da potência de lâmpadas incandescentes, halógenas, eletrônicas dimerizáveis, LED dimerizáveis e motores de ventiladores, proporcionando um ambiente mais agradável, economia de energia e maior vida útil dos equipamentos. Este equipamento é ideal para o controle de iluminação e ventiladores de teto em hall de entrada, dormitório, banheiro e demais ambientes internos de residências, escritórios e hotéis.

- Circuito Bivolt;
- Frequência 50/60 Hz;
- Lâmpadas - 127 V - 120W | 220V - 200W;
- Motores - 127 V - 80W | 220V - 120W;

Instruções de ajustes:

O variador Dimmer Rotativo possui um ajuste, localizado na parte traseira que permite a configuração da intensidade mínima dimerizável. Com a carga ligada, no início do curso do botão rotativo, configurar a luminosidade mínima desejada.

Observação: Ao utilizar com lâmpada LED, verificar se a mesma é compatível.

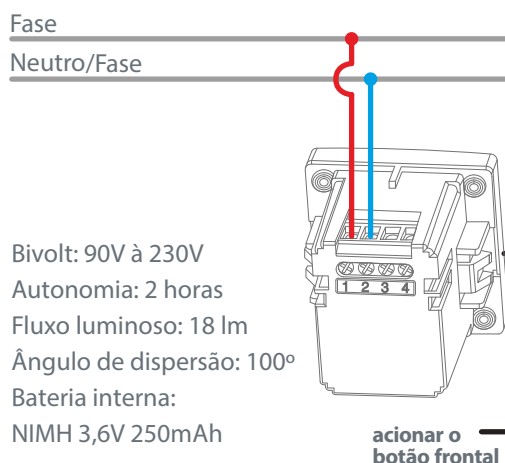


Luz de emergência autônoma (2 mód.)

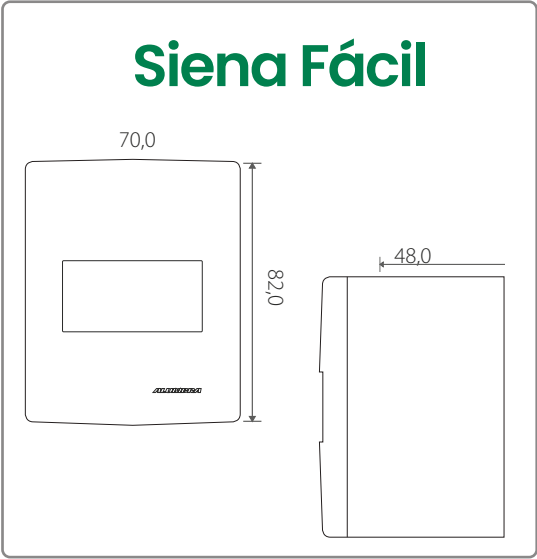
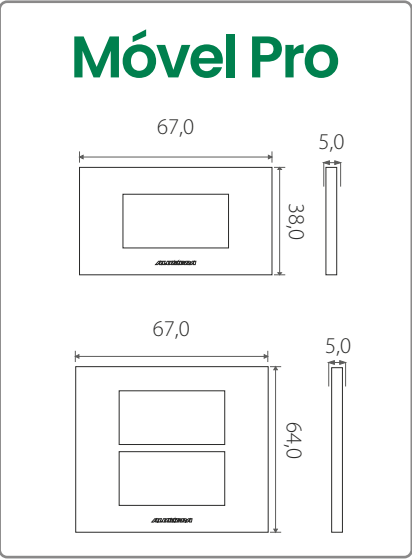
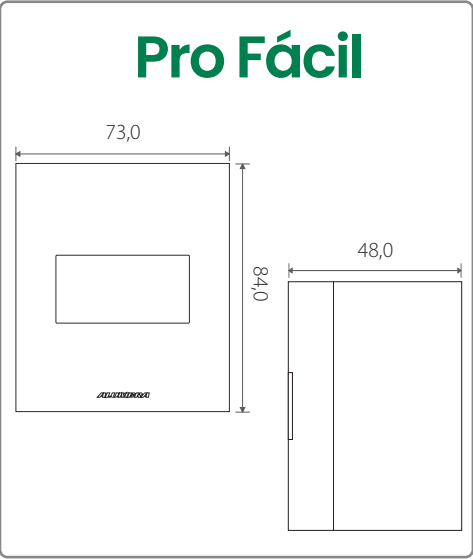
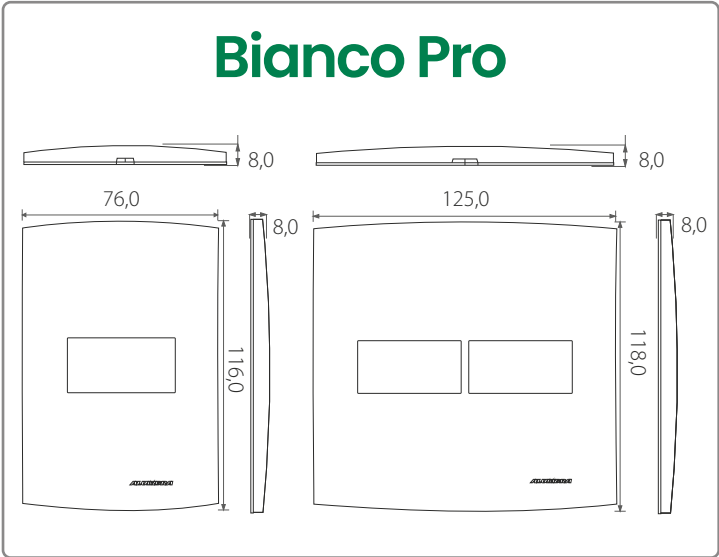
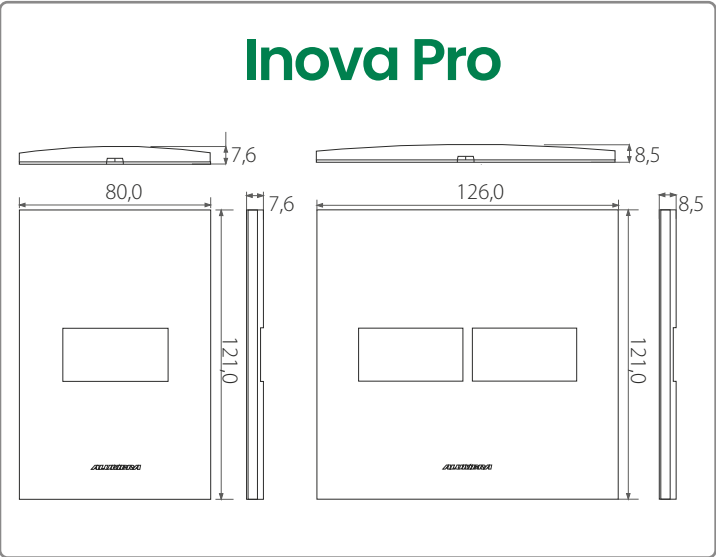
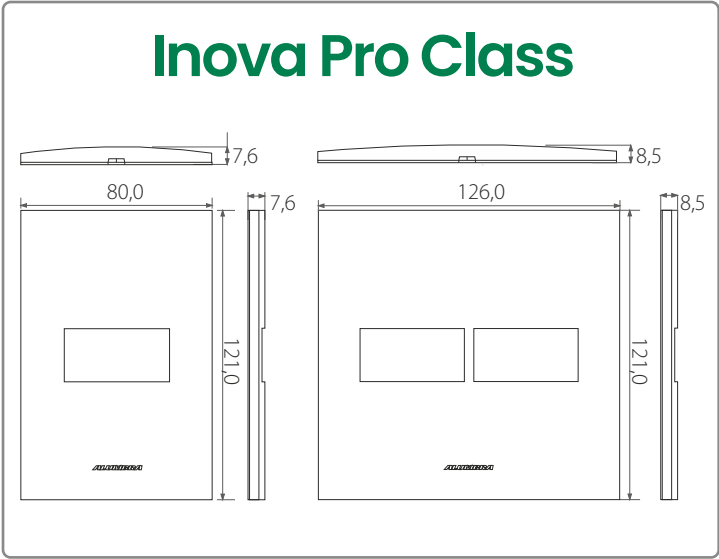
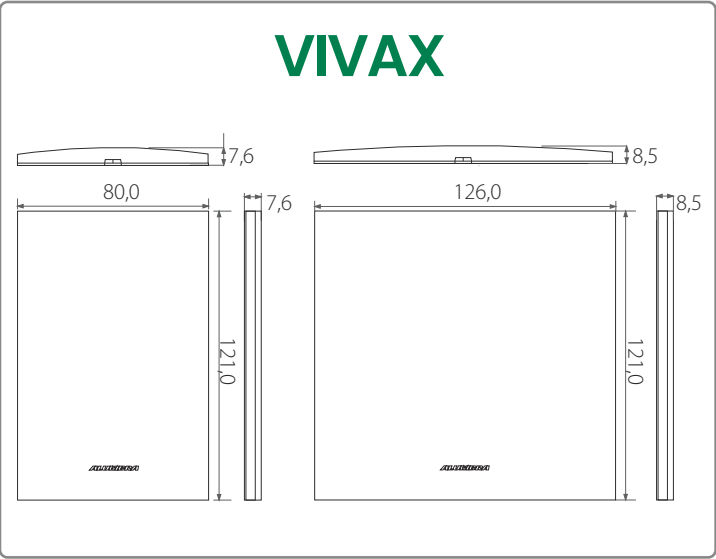
Desenvolvida para iluminar ambientes automaticamente em casos de falta de energia elétrica.

Recomendada para escadas, halls, corredores e outros pontos de ambientes que necessitam de iluminação de emergência.

Verifique a tensão de operação.

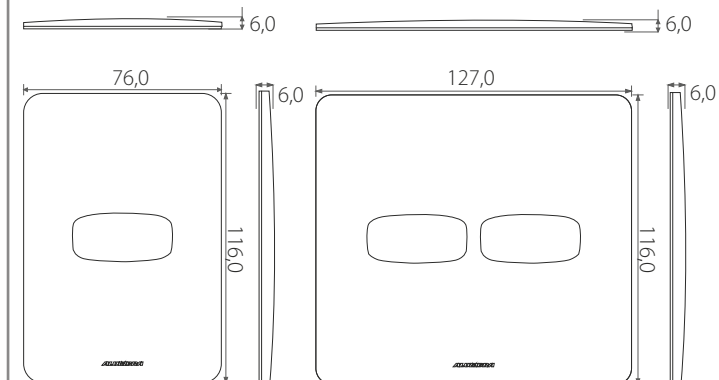


Medidas

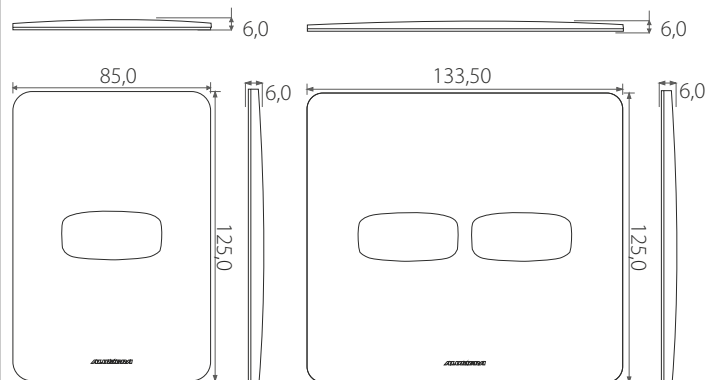


Medidas em milímetros

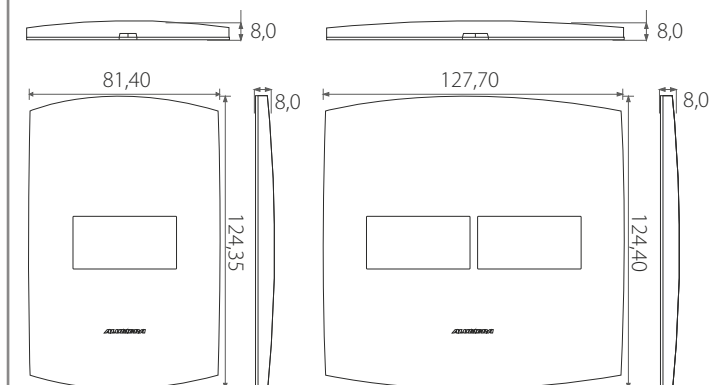
Gracia



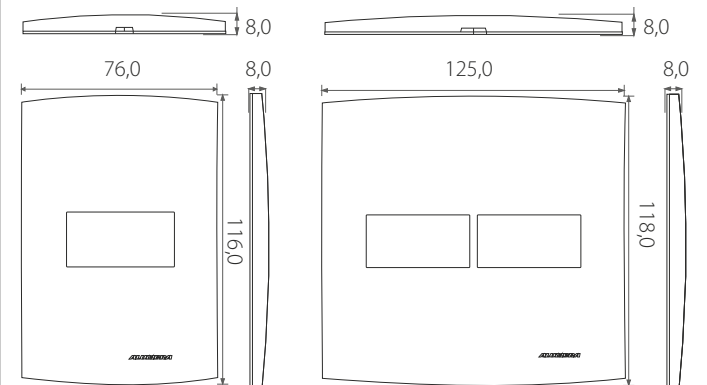
Gracia Maxx



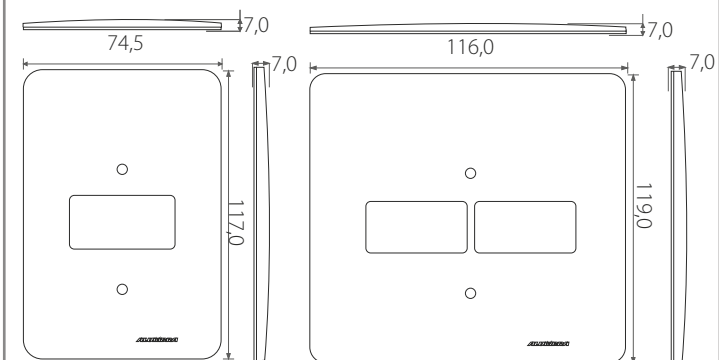
Bliss Pro



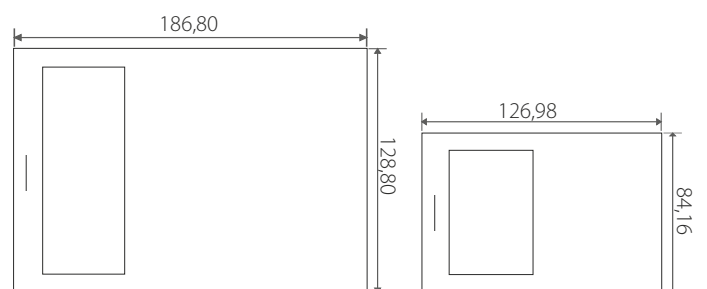
Siena



Bari



VDI Network



Anotações

SER SUSTENTÁVEL É PENSAR NO FUTURO E O FUTURO É AGORA



Alumbra tem fortes convicções quanto ao tema **sustentabilidade** do planeta e por isso, tem **rigoroso controle** sobre as fases de seus **processos produtivos** evitando gerar **resíduos permanentes** que possam ser nocivos ao **meio ambiente**.
Recicla todos os resíduos produtivos reutilizáveis e **descarta assertivamente** os demais resíduos através de **parceiros especializados**.

ALUMBRA

Alumbra Produtos Elétricos e Eletrônicos Ltda.
Rua Guimarães Rosa, 450 - Cep 09851-380
CNPJ 59.114.777/0001-20



 SAIBA MAIS



100%
brasileira



SAC 0800-193130
www.alumbra.com.br