Uma marca
do Grupo

legrand

Um só nome,
infinitas possibilidades

LIVING·LIGHT

bticino

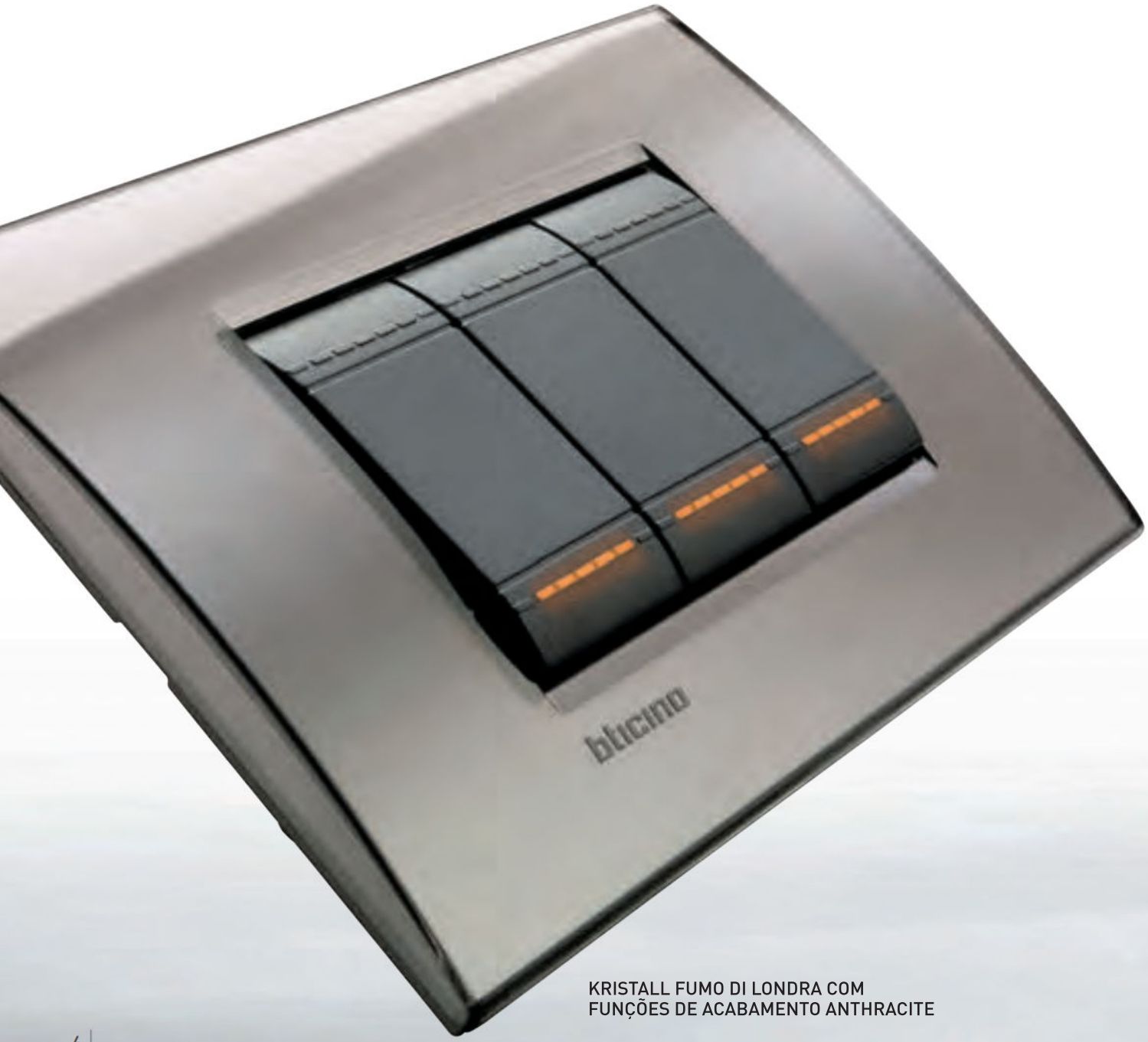
LIVING·LIGHT

UMA ÚNICA LINHA

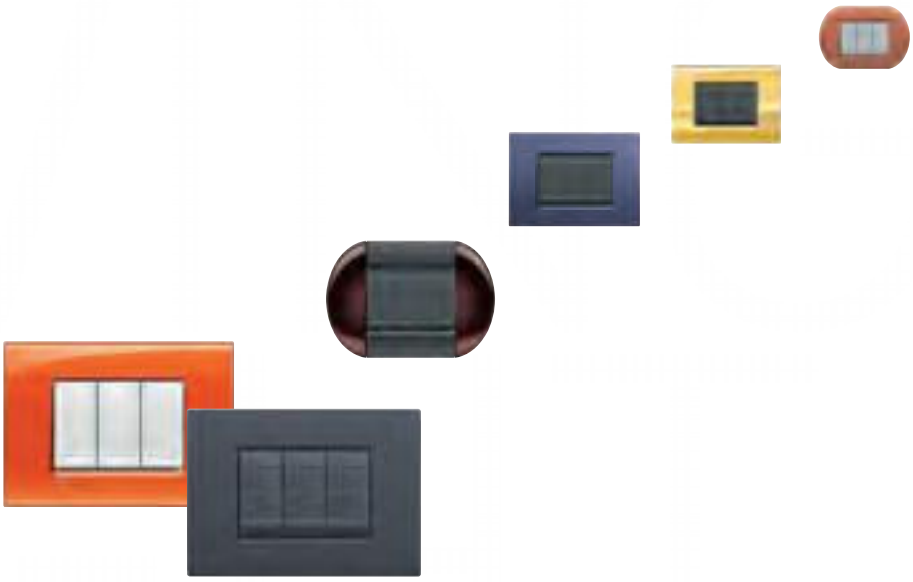
TRÊS ACABAMENTOS
White, Tech & Anthracite

NOVOS DESIGNS DE PLACAS
Quadrada e Redonda

MÚLTIPLAS COMBINAÇÕES



KRISTALL FUMO DI LONDRA COM
FUNÇÕES DE ACABAMENTO ANTHRACITE



NATURALIA CORDOBA COM
FUNÇÕES DE ACABAMENTO WHITE

NATURALIA ACCIAIO SPAZZOLATO COM
FUNÇÕES DE ACABAMENTO TECH

METAL ACCIAIO COM FUNÇÕES
DE ACABAMENTO ANTHRACITE

NOVAS SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS E FUNCIONAIS

NOVOS CONTROLES ELETROMECÂNICOS
Totalmente remodelado, os novos interruptores levam a qualidade, o desempenho e a segurança dos produtos BTicino aos mais altos níveis.

NOVOS DIMMERS UNIVERSAIS
Apropriados para todos os tipos de cargas. Se une aos demais dimmers para compor uma oferta completa e avançada capaz de atender todas as necessidades relativas a cargas, potências e controle de lâmpadas.

A BTicino projeta e oferece novas soluções eletromecânicas e eletrônicas para sistemas cada vez mais avançados.

SISTEMA DE RÁDIO ZIGBEE®
Nova solução para sistemas de automação em rádio, permitindo sua integração com o MyHOME.

EFICIÊNCIA DE ENERGIA
Soluções que são amigáveis para o meio ambiente e que asseguram economia de energia: sensor de presença, display e gerenciamento de consumo, controle de temperatura da zona.

LIVINGLIGHT
O VALOR DO DESIGN

Forma e função
permitindo uma aparência impecável

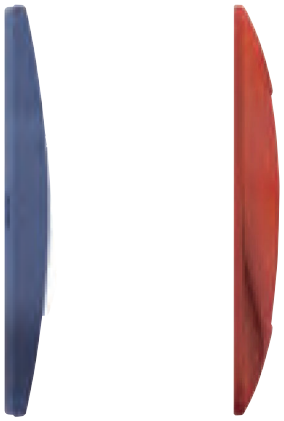
Uma combinação refinada de formas, cores, materiais e superfícies para atender todos os gostos: do minimalista ao sofisticado, do tradicional ao arrojado.

LUZ: VALOR QUE UNIFICA

Ilumine os controles e deixe o ambiente aconchegante sem se tornar demasiado imponente. A luz é a essência do mundo LIVINGLIGHT, que agora mais do que nunca contribui para a criação de uma nova harmonia exclusiva.

PLACA REDONDA SUNSET

PLACA QUADRADA CLUB



LINHAS MAIS MODERNAS

As linhas e formas do DESIGN LIVINGLIGHT são resultados das melhores tendências do estilo contemporâneo.

PLACA REDONDA TWIN BRONZE

PLACAS QUADRADAS

KRISTALL
Um conceito refinado e bem sucedido, que hoje em dia também pode ser combinado com todos os mecanismos disponíveis.

NEUTRAS
Harmonia perfeita de cores entre a placa e a função.

ESSENZE
Design e natureza reunidos neste acabamento de madeira: bambu, cereja e nossa elegante noz nacional.

DEEP
Nuances fascinantes com cores brilhantes, obtidos através de tratamentos plásticos avançados.

NATURALIA
Texturas de material inspiradas na simplicidade dos materiais de construção.

METAIS
O brilho dos metais em sintonia com a vida contemporânea.

SILK
Textura de seda para um toque acetinado, reunindo suavidade nas novas cores.

O clássico, agora renovado para um projeto duradouro

Somente os grandes clássicos podem se renovar preservando o estilo que os tornam únicos ao longo dos tempos. As placas quadradas LIVINGLIGHT são simplesmente isso: clássicos intemporais que podem se manter com os designs mais contemporâneos graças a soluções de estilo e função cada vez mais inteligentes.

GLOSSY
Para obter um efeito extra-brilhante em três cores principais.

NATURALIA
Acabamentos que asseguram harmonia com os materiais de construção e móveis.

TWIN
Dois elementos em cores diferentes, perfeitamente combinados por fortes combinações de cores.

NEUTRAS
Uniformidade perfeita de cores entre placas e funções.

ESSENZE
A beleza natural da madeira retratada com estilo.

CLASSY
Refinada escolha de três nuances sofisticadas.

Liberdade para escolha de seu próprio estilo

As placas redondas oferecem um número infinito de possibilidades, graças aos novos materiais de acabamentos e às opções de cores, o que torna possível encontrar a solução mais adequada às suas necessidades.

METAIS
Acabamentos elegantes e suntuosos.

PLACAS REDONDAS

ACABAMENTO ANTHRACITE
Com textura acetinada de material único para uma aparência simples e refinada.

O DESIGN DOS INTERRUPTORES

A tecnologia encontra o estilo

Bonitos e funcionais, os novos interruptores LIVINGLIGHT se renovam. Os novos acabamentos, o LED em todos os modelos e o novo mecanismo, tudo contribui para uma nova solução capaz de atender a todas as necessidades com estilo. Aparência impecável e formas mais práticas e ergonômicas.

ACABAMENTO TECH
Mesmo estilo que a tecla branca, mas na cor cinza Tech, para uma aparência mais tecnológica.

ACABAMENTO WHITE
Mais agradável ao toque graças ao efeito acetinado do acabamento de seda extra-fina que não adere sujeira, para uma aparência perfeita.

INTERRUPTORES BASCULANTES: CONTINUIDADE E RENOVAÇÃO
O melhor desempenho e aparência para praticidade e funcionalidade máximas.

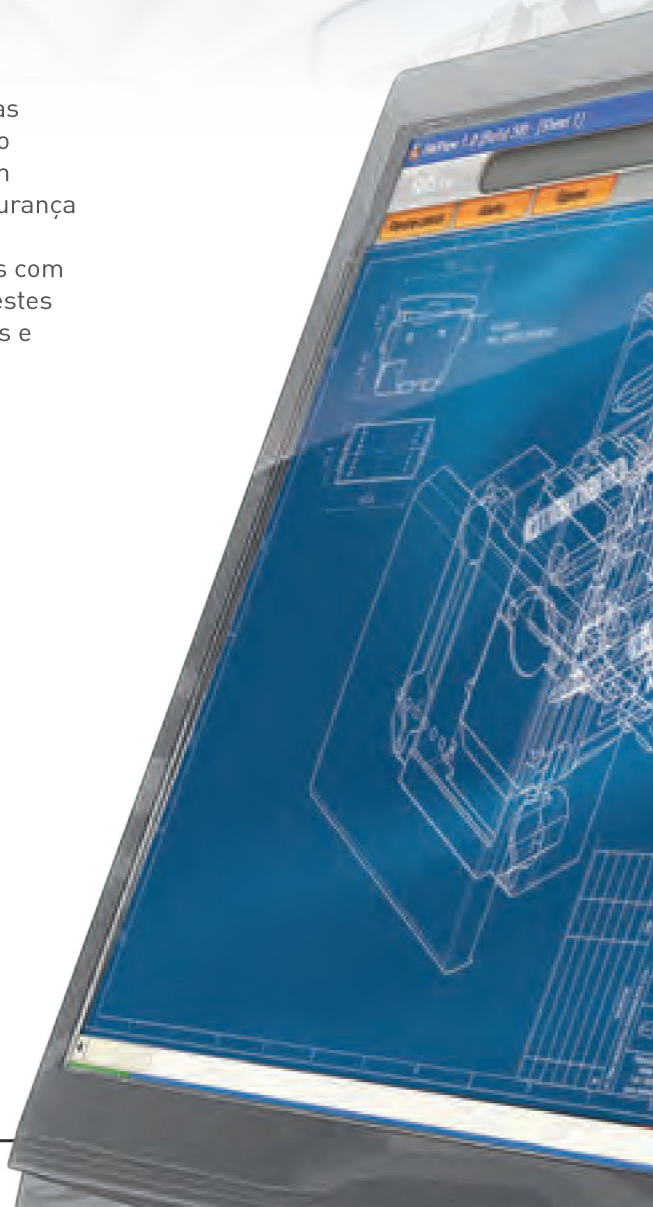
A Luz

COMPATÍVEL COM TODOS OS INTERRUPTORES
O LED, compatível com todos os interruptores, tem uma luz de cor âmbar ou verde, elegante, para um aparência sugestiva mas nunca excessiva. Graças à tecnologia LED, os consumos são baixíssimos alinhados com a política de economia de energia BTicino.

Confiabilidade, segurança e ergonomia: testes rigorosos para um produto de alta qualidade

A expertise da BTicino conquistada pela inovação em design e conhecimento tecnológico é a garantia de projetos com soluções técnicas únicas, todas patenteadas, para a fabricação de produtos incomparáveis em termos de confiabilidade, segurança e ergonomia. Os produtos LIVINGLIGHT foram aprovados com louvor pelos mais rigorosos testes químicos, mecânicos, elétricos e térmicos.

PESQUISA E INOVAÇÃO À DISPOSIÇÃO DO CLIENTE



CONFIABILIDADE E SEGURANÇA

Para garantir um produto de longa duração e totalmente seguro, os novos interruptores LIVINGLIGHT são submetidos a testes que são muito mais exigentes do que os estabelecidos pela regulamentação em vigor:

- **100.000** ativações com carga normal ao invés de 40.000
- **testes de sobrecarga** sem quaisquer sinais de desgaste nas soldagens de contato.

+ LUZ

+ CONFIABILIDADE E SEGURANÇA

ERGONOMIA: TECLA MAIS SUAVE E SILENCIOSA

Mais conforto graças às soluções ergonômicas implementadas no novo dispositivo eletromecânico e à utilização de materiais à prova de som:

- redução de **19%** da força necessária para a ativação dos interruptores
- acionamento da tecla é suave e silenciosa.

+ SILENCIOSO

DIMMER UNIVERSAL

Os novos dimmers BTicino são a resposta às exigências do mercado atual:

- controlar cargas - um produto alinhado com os avanços da tecnologia de lâmpada,
- potências - reduções das potências mínimas gerenciadas, para otimizar o uso com as novas lâmpadas de alta eficiência,
- extrema flexibilidade - controle de diferentes tipos de carga usando o mesmo dimmer,
- multitecnologia - versões para elétrica convencional, barramento MyHOME e por rádio.

NOVO

NOVO DIMMER UNIVERSAL

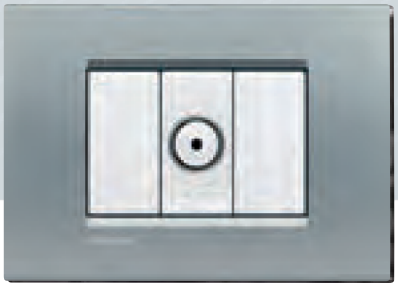
Com os novos dimmers universais BTicino é possível controlar e ajustar a intensidade da luz de todos os tipos de cargas no mercado, desde as lâmpadas incandescentes tradicionais, até as lâmpadas LED e FLC econômicas de última geração que, conforme exigido pela regulamentação, em breve irão substitui-las.

VANTAGENS DE INSTALAÇÃO:

- graças à possibilidade de controlar todos os tipos de cargas, o dispositivo pode ser instalado antes da seleção das lâmpadas,
- a fiação elétrica requer apenas dois fios (nenhum fio neutro necessário), economizando tempo durante a instalação,
- como o neutro não é necessário, o dispositivo pode ser facilmente instalado em substituição dos tradicionais dimmers ou controles existentes,
- pode ser controlado por um ou mais pulsadores remotos.

CONFORTO:

- graças ao novo dimmer universal é possível ajustar a intensidade da luz, obtendo condições de iluminação ideais para cada situação,
- sua ergonomia e interface de usuário são simples e intuitivas, com pulsadores dedicados para ligar/desligar e ajuste de nível +/-,
- um simples toque é suficiente para acender a luz em um nível pré-estabelecido (33% ou 66%).



DIMMER ROTATIVO

Um movimento tradicional, com pega ergonômica, para o melhor ajuste possível.

DIMMER POR PULSADOR

Para acender e apagar a luz e colocá-la no nível desejado com um suave toque.
Possibilidade de definir diferentes níveis de intensidade luminosa.

DOIS TIPOS DE ERGONOMIA. Uma ampla gama de dimmers, na versão rotativo e pulsador, disponível em soluções de 1 ou 2 módulos.

...PARA UM GERENCIAMENTO EFICIENTE DE TODOS OS TIPOS DE CARGAS

TIPOS DISPONÍVEIS NO CATÁLOGO

Uma faixa completa que atende a todas as exigências de instalação

TIPO DE DIMMER	**Lâmpadas de baixo consumo** halógenas econômicas	**Halógenas** transformador eletrônico	**Halógenas** transformador ferromagnético	**Halógenas** 230V	**Incandescente** 230 V	**Fluorescente compacta por dimmer**	**LEDs por dimmer**	**Lâmpadas fluorescentes com estabilizador** 0-10 V
RESISTIVO	■	□	□	■	■	□	□	□
RESISTIVO - INDUTIVO	■	□	■	■	■	□	□	□
ESTABILIZADOR 0-10V	□	□	□	□	□	□	□	■
UNIVERSAL	■	■	■	■	■	■	■	□

EFICIÊNCIA DE ENERGIA

Inovação BTicino, sempre cada vez mais atenta ao meio ambiente

ATÉ **65%** DE ECONOMIA

AJUSTE O NÍVEL DE LUZ COM MÁXIMA EFICIÊNCIA

Com o novo dimmer universal, também é possível controlar as lâmpadas fluorescentes compactas e LEDs, com economia de até 65%.

Menor consumo, com o mesmo desempenho de luz

Com um nível de luz constante de 100W (consumo de 100W, filamento = 70W, halogêneo = 17W LED), **é possível obter economia de até 65% ajustando o dimmer para 25%.**

Led - 17 W
(= filamento de 100 W)

Interruptor tradicional	Consumo máximo em 8 horas	60 kW
Dimmer universal	Consumo máximo em 8 horas com ajuste do nível em 25%	**20 kW***

* -65% quando comparado com o consumo de uma lâmpada LED controlada por um interruptor padrão.

Hoje é possível respeitar o meio ambiente e atender as novas normas de construção, economizando energia sem comprometer o conforto da vida moderna. A BTicino oferece soluções para um gerenciamento ambientalmente inteligente da iluminação e para o controle do consumo doméstico de energia.

DISPLAY DE CONSUMO SENSÍVEL AO TOQUE

ATÉ **15%** DE ECONOMIA

UMA VERIFICAÇÃO COMPLETA DO CONSUMO E PRODUÇÃO DE ENERGIA

Mostra os consumos de sua própria casa - eletricidade, água e gás - e a produção de energia e água quente obtida com sistemas de painéis fotovoltaicos ou com sistemas térmicos solares. A informação pode ser usada para tornar seu sistema o mais eficiente possível, reduzindo desperdícios e falhas.

ATÉ **55%** DE ECONOMIA em conformidade com a norma EN15193

SENSOR DE PRESENÇA: ILUMINAÇÃO SOMENTE QUANDO NECESSÁRIA

O sensor de presença é uma forma inteligente de evitar desperdícios no gerenciamento de iluminação das áreas residenciais e comerciais. A luz é ligada automaticamente somente na presença do usuário.

Sensor de presença infravermelho passivo - AUTOMODE

Sensor de presença IR com tecnologia dupla
- infravermelho e ultrassom
- ECO MODE
- AUTO MODE

ATÉ **30%** DE ECONOMIA

CONTROLE DE TEMPERATURA POR ZONAS

AQUECIMENTO E REFRIGERAÇÃO SOMENTE QUANDO NECESSÁRIOS

Com os sistemas de controle de temperatura BTicino (tradicional e MyHOME) é possível:
- ajustar individualmente a temperatura de cada ambiente,
- dividir o sistema por zonas,
- ativar o aquecimento somente quando necessário, impedindo que ele seja ligado com as janelas abertas. Além disso, graças ao controle de temperatura por zonas, a edificação ganha uma classe de energia e os usuários economizam em suas contas.

DISPOSITIVOS DE CONTROLE

INTERRUPTORES

SN4001NF

SNT4001NF

SN4002N

NT4027

N4012

N4011

NT4022

CONTROLE DE VENTILADORES E PULSADORES

SNT4016

SL4037

NT4033

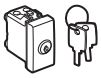
L4038R

L4038V

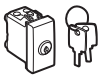
SLN4040

Item	INTERRUPTORES BORNE À PARAFUSO	
☐ SN4001NF ▒ SNT4001NF ■ SL4001NF ○ SL4001/0F		Interruptor simples 1P 16 AX 250 Va.c.
☐ SN4003NF ▒ SNT4003NF ■ SL4003NF ○ SL4003/0F		Interruptor paralelo 1P 16 AX 250 Va.c.
☐ SN4004N ▒ SNT4004N ■ SL4004N ○ SLN4004		Interruptor intermediário 1P 16 AX 250 Va.c.
☐ SN4005NF ▒ SNT4005NF ■ SL4005NF ○ SL4005F		Pulsador 1P (NO) 10 A 250 Va.c.

Observação 1: Os interruptores neutros são fornecidos sem tampa de acabamento. Eles devem ser terminados com as tampas de acabamento listadas nas páginas a seguir. As tampas de acabamento de outros controles podem ser substituídas por aquelas listadas nas páginas a seguir.
Observação 2: LED deve ser adquirido separadamente (pg. 35)

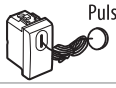
	INTERRUPTORES BIPOLAR DE 16 AX 250 Vca	
☐ SN4002N ▒ SNT4002N ■ SL4002N		Interruptor 2 P
☐ N4012 ▒ NT4012 ■ L4012		Interruptor de chave 2P - a chave pode ser retirada nas posições LIGADO e DESLIGADO - as chaves são diferentes entre si

	INTERRUPTOR BIPOLAR 32 A	
☐ N4011 ▒ NT4011 ■ L4011		Interruptor 2 P 32 A - 250 Vca

	INTERRUPTOR PARALELO DE 16 AX 250 Vca	
☐ N4022 ▒ NT4022 ■ L4022		Interruptor paralelo de chave 1P - a chave pode ser retirada nas posições LIGADO e DESLIGADO - as chaves são diferentes entre si

	PULSADOR À REVERSÃO DE 16 A 250 VCA	
☐ N4027 ▒ NT4027 ■ L4027		Pulsador à reversão monoestável de chave dupla 1P 1-0-2

Item	CONTROLE DE VENTILADORES	
☐ SN4016 ▒ SNT4016 ■ SL4016		Interruptor rotativo de 1 via - 4 posições para controle de ar condicionado, controle de ventiladores, etc - 3 A 250 Vca

	PULSADORES DE 10 A 250 Vca	
☐ SN4034N ▒ SNT4034N ■ SL4034N		Pulsador de abertura 1P (NF) predefinido para as coberturas de tecla intercambiáveis
☐ N4036 ▒ NT4036 ■ L4036		Pulsador duplo 1P (NA) + 1P (NA)
☐ SN4037 ▒ SNT4037 ■ SL4037		Pulsador duplo intertravado 1P (NA) + 1P (NA)
☐ N4033 ▒ NT4033 ■ L4033		Pulsador de cabo 1P (NA)
☐ N4038R ▒ NT4038R ■ L4038R		Pulsador 1P (NA) + suporte da lâmpada para os LEDs item LN4742V12T - LN4742V127T - LN4742V230T - Difusor vermelho
☐ N4038V ▒ NT4038V ■ L4038V		Pulsador 1P (NA) + suporte da lâmpada para os LEDs item LN4742V12T - LN4742V127T - LN4742V230T - Difusor verde
☐ SN4044N ▒ SNT4044N ■ SL4044N		Pulsador 2P (NA) com contatos independentes para sistemas hospitalares tradicionais
○ SLN4040		Pulsador 1P (NA) + plaqueta de identificação retro-iluminada com LEDs item LN4742V12T - LN4742V127T - LN4742V230T

OBS.: AX = corrente da lâmpada incandescente e fluorescente ☐ Dispositivo de cor **White** ▒ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

TAMPAS DE TECLA PARA INTERRUPTORES BASCULANTES

TAMPAS DE ACABAMENTO

SN4915N

SNT4915N

SL4915N

SNT4915AN

SNT4915BN

SNT4915DN

SNT4915FN

TAMPAS DE ACABAMENTO METÁLICAS

LN4931OA

LN4931BZ

LN4931NS

LN4931AG

LN4931OC

LN4931AC

LN4931TC

LN4931CR

TAMPA DE ACABAMENTO NEUTRA COM DIFUSOR

☐ **SN4915NF** ■ **SNT4915NF** ■ **SL4915NF**	Tampa de acabamento neutra com difusor de iluminação 1 módulo
☐ **SN4915M2N** ■ **SNT4915M2N** ■ **SL4915M2N**	Tampa de acabamento neutra com difusor de iluminação 2 módulos
☐ **SN4915M3N** ■ **SNT4915M3N** ■ **SL4915M3N**	Tampa de acabamento neutra com difusor de iluminação 3 módulos

Observação: Estas coberturas de tecla são adequadas para instalação em dispositivos de controle neutros (fornecido sem cobertura de tecla)

TAMPA DE ACABAMENTO COM DIFUSOR E SÍMBOLO

☐ **SN4915AN** ■ **SNT4915AN** ■ **SL4915AN**	Tampa de acabamento com símbolo de luz
☐ **SN4915BN** ■ **SNT4915BN** ■ **SL4915BN**	Tampa de acabamento com símbolo de luz de escada
☐ **SN4915DN** ■ **SNT4915DN** ■ **SL4915DN**	Tampa de acabamento com símbolo de campainha
☐ **SN4915FN** ■ **SNT4915FN** ■ **SL4915FN**	Tampa de acabamento com símbolo de tecla

Observação 1: Estas coberturas de tecla são adequadas para instalação em dispositivos de controle neutros (fornecido sem tampa de acabamento) ou como substitutas para as tampas de acabamento originais fornecidas.
Observação 2: Para as tampas de acabamento personalizáveis, usando os difusores fornecidos separadamente, consulte as tampas de acabamento na seção de Produtos para Hotéis (pg. 45). Consulte as tampas de acabamento personalizáveis de 1 função.

TAMPA DE ACABAMENTO METÁLICA PARA USO COM PLACAS DE COBERTURA METÁLICAS QUADRADAS

	Descrição do acabamento	Módulos
○ **LN4931OA**	Gelo Ouro	1
○ **LN4931BZ**	Bronze	1
○ **LN4931NS**	Níquel	1
○ **LN4931AG**	Prata*	1
○ **LN4931M2OA**	Gelo Ouro	2
○ **LN4931M2BZ**	Bronze	2
○ **LN4931M2NS**	Níquel	2
○ **LN4931M2AG**	Prata*	2
○ **LN4931M3OA**	Gelo Ouro	3
○ **LN4931M3BZ**	Bronze	3
○ **LN4931M3NS**	Níquel	3
○ **LN4931M3AG**	Prata*	3

***OBSERVAÇÃO:** Para uso com parte das placas de cobertura PRATA da família NATURALIA (laranja)

TAMPA DE ACABAMENTO METÁLICA PARA USO COM PLACAS DE COBERTURA METÁLICAS ARREDONDADAS

	Descrição do acabamento	Módulos
○ **LN4931OC**	Gold	1
○ **LN4931AC**	Dark Steel	1
○ **LN4931TC**	Titanium	1
○ **LN4931CR**	Chrome	1
○ **LN4931M2OC**	Gold	2
○ **LN4931M2AC**	Dark Steel	2
○ **LN4931M2TC**	Titanium	2
○ **LN4931M2CR**	Chrome	2
○ **LN4931M3OC**	Gold	3
○ **LN4931M3AC**	Dark Steel	3
○ **LN4931M3TC**	Titanium	3
○ **LN4931M3CR**	Chrome	3

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ■ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

DIMMERS

N4402N

NT4410N
SNT4411N

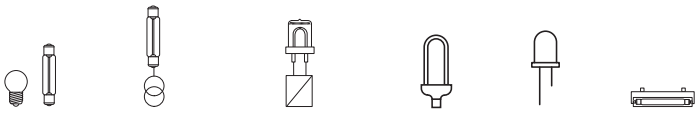
SL4583

Item	DIMMER ROTATIVO	
☐ **N4402N** ▒ **NT4402N** ■ **L4402N**		dimmer rotativo com interruptor bidirecional embutido - resistivo 60-500 W - Tecnologia TRIAC/IGBT - fusível embutido - 1 módulo
☐ **SN4583** ■ **SL4583**		dimmer rotativo resistivo de 500-1000 W - 2 módulos

Item	DIMMER DIGITAL	
☐ **N4410N** ▒ **NT4410N** ■ **L4410N**		dimmer digital com saída de 0 - 10 V com proteção eletrônica - 2 módulos

	DIMMER PULSADOR UNIVERSAL	
☐ **SN4411N** ▒ **SNT4411N** ■ **SL4411N**		dimmer universal (resistivo-indutivo, capacitivo, fluorescente compacto e LEDs de dimmer) - 150/200/400 W com proteção eletrônica - 2 módulos

	DIMMER DIGITAL	
☐ **SN4582N** ▒ **SNT4582N** ■ **SL4582N**		variador digital de luminosidade - "dimmer" 127/ 220V~450/800W bivolt com tecla soft-touch. Utilizado para variar a intensidade das lâmpadas halógenas, dicróicas (127/220V~ ou com transformador ferromagnético), incandescentes e ventiladores de teto de 100 a 300W



Cargas (lâmpada, transformador, ventilador)

Item	Tipo	faixa	Frequência da fonte de alimentação	padrão de alimentação	Potência incandescente	Halogêneo e transformador de energia halogêneo	Halogêneo ELV com transformador ferromagnético	Fluorescente compacta por dimmer	Lâmpada LED por dimmer	Fluorescente com estabilizador 0-10 V eletrônico	Ventilador
N4402N **NT4402N** **L4402N**	Resistivo	230 Va.c.	50 Hz	230 Va.c.	60 - 500 W						
N4410N **NT4410N** **L4410N**	0 - 10 V	100 - 240 Va.c.	50 - 60 Hz	127 Va.c. 230 Va.c.						20 - 300 VA 40 - 600 VA	
SN4411N **SNT4411N** **SL4411N**	Universal	100÷240 Va.c. 50÷60 Hz	230 Va.c. 100 Va.c.	3 ÷ 400 W 3 ÷ 200 W	3 ÷ 400 W 3 ÷ 200 W	3 ÷ 200 VA 3 ÷ 100 VA	3 ÷ 150 VA 3 ÷ 75 VA	3 - 75 VA 3 - 75 VA	3 - 75 VA 3 - 75 VA		
N4583 **L4583**	Resistivo	110 - 230 Va.c.	50 - 60 Hz	127 Va.c. 230 Va.c.	50 - 500 W 50 - 1000 W						
SN4582N **SNT4582N** **SL4582N**	Resistivo Capacitivo	110 - 230 Va.c.	50 - 60 Hz	127 Va.c. 230 Va.c.	50 - 450 W 50 - 800 W		50 - 300 W 50 - 300 W				100 - 300 W 100 - 500 W

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ▒ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

SENSORES DE PRESENÇA E COMANDOS ELETRÔNICOS

N4433N

N4434N

NT4431

SL4432

Item		SENSOR DE PRESENÇA IR
☐ **N4433N** ▒ **NT4433N** ■ **L4433N**		Sensor de Presença: Interruptor com sensor de movimento, através de uma combinação de **raios infravermelhos passivos e ultrassons** e sensor de luminosidade. Ativação manual da luz usando o pulsador frontal e desligando automático com base nos níveis de luminosidade e movimento. Atraso de desligamento e limiar do sensor de brilho ajustáveis usando um controle remoto uni/bidirecional (BMSO4003 e BMSO4001), fonte de alimentação de 230 Vca - saída de relé de 2,5 A - 2 módulos
☐ **N4434N** ▒ **NT4434N** ■ **L4434N**		Sensor de Presença: Interruptor com sensor de movimento infravermelho passivo - sensor de luminosidade com limiar ajustável e tempo de atraso de desligamento ajustável - desligamento manual da luz usando o pulsador frontal e desligamento automático com base nos níveis de luminosidade e movimento - saída relé resistiva/indutiva de 2,5 A - fonte de alimentação de 230 Vca - 2 módulos

		SENSOR DE PRESENÇA IR PASSIVOS
☐ **N4431** ▒ **NT4431** ■ **L4431**		interruptor com detector de movimento IR passivo - circuito twilight de limiar ajustável com possibilidade de exclusão - circuito de atraso de tempo de desligamento, ajustável de 3 segundos a 10 minutos - saída relé de 2 A resistiva/2 A indutiva - fonte de alimentação de 230 Vca - 1 módulo
☐ **SN4432** ▒ **SNT4432** ■ **SL4432**		como acima - circuito de tempo de atraso de desligamento, com ajuste do atraso de 30 segundos a 10 minutos - que também pode ser ativado usando o pulsador externo - saída relé de 6 A resistiva/2 A indutiva - com seletor O-A-I - fonte de alimentação de 230 Vca - 2 módulos
☐ **SN4432/127** ▒ **SNT4432/127** ■ **SL4432/127**		como acima - 110/127 Vca

SENSORES DE PRESENÇA - CARACTERÍSTICAS

	N4433N NT4433N L4433N	**N4434N NT4434N L4434N**
	100-240 V~	
	50/60 Hz	
	2 x 2.5 mm²	
CONEXÃO NEUTRO	SIM	NÃO
	(-5) - (+45)°C	
	300 lux	
	15 minutos	
	2000 W - 230 V~	40-400 W 230 V~
	1000 VA - 230 V~	40-400 VA 230 V~
	10x (2x36 W) - 230 V~	
	500 VA - 230 V~	
	1000 VA - 230 V~	
	500 VA - 230 V~	

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ▒ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

CONTROLE DE TEMPERATURA E TRANSFORMADOR

N4451

NT4442

L4541

Item	TERMOSTATOS ELETRÔNICOS	
☐ **N4442** ▒ **NT4442** ■ **L4442**		termostato eletrônico para ar condicionado e calefação com chave seletora "verão/inverno". Saída de relé com contato em comutação C-NA 2A. Alimentação 230 Va.c.

	TERMOSTATOS TEMPORIZADORES	
☐ **N4451** ▒ **NT4451** ■ **L4451**		termostato temporizador diário/semanal de montagem embutida para sistemas de aquecimento e refrigeração. Três temperaturas selecionáveis durante o período de 24 h - Auto, Manual, Feriado, Operação Anticongelante. Display com iluminação de fundo - Fonte de alimentação com bateria: 2 x 1,5 V - ativação remota usando o controle remoto - possibilidade de conexão com uma sonda externa - Saída: contato na troca 5 (3) A

	TRANSFORMADOR	
☐ **N4541** ▒ **NT4541** ■ **L4541**		transformador de segurança - entrada de 230 Vca @ 50/60 Hz - saída de 12 Vca - Potência de 4 VA para fonte de alimentação - 2 módulos

TOMADAS DE ENERGIA E ESPECIAIS

SN4165S

SN4166S

SN4269FF

SL4279C5E
SL4279C6

SN4258/11NF

SN4239

Item	TOMADAS DE ENERGIA ELÉTRICA PADRÃO BRASILEIRO	
☐ **SN4165S** ▒ **SNT4165S** ■ **SL4165S**		tomada de 10 A NBR 14.136
☐ **SN4166S** ▒ **SNT4166S** ■ **SL4166S**		tomada de 20 A NBR 14.136

	TOMADAS DE TV TIPO F	
☐ **SN4269FF** ▒ **SNT4269FF** ■ **SL4269FF**		conector fêmea de TV Tipo F - impedância de 75 Ω - acoplamento por parafuso - 1 módulo

TOMADAS RJ45

conectores de transmissão de dados/telefone RJ 45. Especialmente projetados para transmissão de dados e telefonia. Esses conectores são amplamente utilizados para redes de computador com um cabo de 4 pares trançados.

		Categoria	Tipo de conexão
☐ **SN4279C5E** ▒ **SNT4279C5E** ■ **SL4279C5E**		5E UTP	IDC SEM FERRAMENTAS
☐ **SN4279C6** ▒ **SNT4279C6** ■ **SL4279C6**		6 UTP	IDC SEM FERRAMENTAS
☐ **SN4279C6F** ▒ **SNT4279C6F** ■ **SL4279C6F**		6 FTP	IDC SEM FERRAMENTAS
☐ **SN4279C6A** ▒ **SNT4279C6A** ■ **SL4279C6A**		6A STP	IDC SEM FERRAMENTAS

TOMADAS DE TELEFONE RJ11

Esses conectores foram projetados para atender as necessidades das conexões telefônicas.

		Tipo de jack	Tipo de conexão
☐ **SN4258/11NF** ▒ **SNT4258/11NF** ■ **SL4258/11NF**		RJ11	K10

	TOMADAS DE TELEFONE TELEBRÁS	
☐ **SN4239** ▒ **SNT4239** ■ **SL4239**		tomada de telefone Telebrás

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ▒ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

TOMADAS DE DADOS E ESPECIAIS

NT4268LC

NT4285

L4269R

L4284

N4294

N9490

Item		
		CONECTORES PARA CONEXÕES DE FIBRA ÓPTICA
☐ **N4268SC** ■ **NT4268SC** ■ **L4268SC**		conector de acoplamento para tomada de cabo de fibra óptica - SC - duplex
☐ **N4268LC** ■ **NT4268LC** ■ **L4268LC**		conector para vedação de cabo de fibra óptica - tipo LC - duplex
		PONTO DE ACESSO WI-FI
☐ **N9490** ■ **NT9490** ■ **L9490**		ponto de acesso 11/a/b/g
		CONECTORES DE ÁUDIO E VÍDEO
☐ **N4269R** ■ **NT4269R** ■ **L4269R**		conector áudio & vídeo RCA duplo - anéis vermelhos e amarelos - terminações para soldagem
☐ **N4294** ■ **NT4294** ■ **L4294**		conector áudio para alto-falantes
☐ **N4280** ■ **NT4280** ■ **L4280**		conector áudio - jack 3,5
☐ **N4281** ■ **NT4281** ■ **L4281**		conector áudio - RCA x 2
☐ **N4282** ■ **NT4282** ■ **L4282**		conector vídeo - HD15
☐ **N4283** ■ **NT4283** ■ **L4283**		conector áudio & vídeo RCA x 3
☐ **N4284** ■ **NT4284** ■ **L4284**		conector vídeo HDMI
		CONECTORES DE DADOS
☐ **N4285** ■ **NT4285** ■ **L4285**		conector USB para dados
		TOMADAS - CARREGADORES USB
☐ **SN4285C** ■ **SNT4285C** ■ **SL4285C**		tomada carregador USB de 5 Vcc para recarregar dispositivos eletrônicos como celulares, smartphone e similares, até 750 mA. Fonte de alimentação Bivolt
☐ **SN4285C2** ■ **SNT4285C2** ■ **SL4285C2**		Tomada carregador USB de 5 Vcc para recarga rápida de dispositivos eletrônicos simples, tais como, celulares, smartphone, tablet e similares, até 1550 mA, ou para recarga simultânea de dois dispositivos de até 750 mA. Fonte de alimentação Bivolt

CAMPAINHAS

SN4351/230

NT4355/12

L4356/127

Item		
		CAMPAINHAS
☐ **SN4351/230** ■ **SNT4351/230** ■ **SL4351/230**		campainha de bronze de 230 Vca - 8 VA - 80 dB - 50 e 60 Hz
☐ **SN4351/127** ■ **SL4351/127**		campainha de bronze de 127 Vca - 8 VA - 80 dB - 50 e 60 Hz
☐ **N4355/12** ■ **NT4355/12** ■ **L4355/12**		campainha eletrônica - 3 sons diferentes - com ajuste de volume frontal - 12 Vca/cc - 2 módulos
		CIGARRAS
☐ **N4356/230** ■ **NT4356/230** ■ **L4356/230**		cigarra de 230 Vca - 8 VA - 75 dB - 50 e 60 Hz
☐ **N4356/127** ■ **L4356/127**		cigarra de 127 Vca - 8 VA - 75 dB - 50 e 60 Hz

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ■ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

DISPOSITIVOS DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA

L4371V

N4371R

L4385/..

L4374/230

Item	SINALIZADORES LUMINOSOS	
☐ **N4371A** ■ **NT4371A** ■ **L4371A**		sinalizadores luminosos com difusor na cor laranja - para LED itens LN4742V12T, LN4742V127T e LN4742V230T
☐ **N4371T** ■ **NT4371T** ■ **L4371T**		sinalizadores luminosos com difusor transparente - para LED itens LN4742V12T, LN4742V127T e LN4742V230T
☐ **N4371R** ■ **NT4371R** ■ **L4371R**		sinalizadores luminosos com difusor na cor vermelho - para LED itens LN4742V12T, LN4742V127T e LN4742V230T
☐ **N4371V** ■ **NT4371V** ■ **L4371V**		sinalizadores luminosos com difusor na cor verde - para LED itens LN4742V12T, LN4742V127T e LN4742V230T
☐ **N4372AV** ■ **NT4372AV** ■ **L4372AV**		sinalizadores luminosos duplo com 2 difusores: 1 laranja + 1 verde - para 2 LED itens LN4742V12T, LN4742V127T e LN4742V230T
☐ **N4372RT** ■ **NT4372RT** ■ **L4372RT**		sinalizadores luminosos duplo com 2 difusores: 1 vermelho + 1 transparente - para 2 LED itens LN4742V12T, LN4742V127T e LN4742V230T

	SINALIZADOR COM DIFUSOR (COM LÂMPADA)	
	Observação: para todos os modelos recomendamos uma altura de montagem entre 160 e 205 cm (saliência de parede de 52 mm)	
■ **L4385/12R** ■ **L4385/12V** ■ **L4385/12B**		fonte de alimentação de 12 V - vermelho (R), verde (V), branco (B)
■ **L4385/230R** ■ **L4385/230V** ■ **L4385/230B**		fonte de alimentação de 230 V - vermelho (R), verde (V), branco (B)
○ **L4745/12**		lâmpada de reposição E10 12 V - 5 W
○ **L4745/230**		lâmpada de reposição E10 230 V - 5 W

	LÂMPADA DE SINALIZAÇÃO	
○ **L4374/230**		lâmpada de sinalização com luz LED branca - 230 Vca

LANTERNA DE EMERGÊNCIA E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA ELÉTRICA

SN4380

L4384/3

L4382/230

L4784/3

L4536

Item	LANTERNA DE EMERGÊNCIA PORTÁTIL	
☐ **SN4380** ■ **SNT4380** ■ **SL4380**		lanterna de emergência miniatura de encaixe - funcionamento automático em caso de falha de energia - com base de recarga - baterias de Ni-Cd intercambiáveis - fonte de alimentação de 110/127/220/230 Vca @ 60 Hz - 2 mod. - 50 e 60 Hz
○ **SL4380/BF**		bateria sobressalente para o item L/N/NT4380

	BALIZAMENTO DE PISO	
○ **L4382V12V24**		balizamento de piso com luz LED branca - 12/24 Vca
○ **L4382/230**		balizamento de piso com luz LED branca - 230 Vca

	LUZES DE EMERGÊNCIA	
○ **L4384/3**		luz de emergência com acionamento automático em caso de corte de energia - LED de aviso de presença de tensão - botão de desativação local - possibilidade de exclusão remota através de um interruptor - bateria de níquel-cádmio recarregável e substituível - vida útil de 3hs - fonte de alimentação de 230 Vca - potência da lâmpada de 1 W - 4 módulos
○ **L4784/3**		bateria sobressalente para o item L4384/3

	SALVAVITA	
☐ **N4305/10** ■ **NT4305/10** ■ **L4305/10**		Salvavita disjuntores termomagnéticos automáticos de dois polos com um polo IΔn 10mA protegido - 10A 230Vca - indicador de contato aberto/fechado - botão teste - capacidade de ruptura de 3000 A 230 Vca - 2 módulos
☐ **N4305/16** ■ **NT4305/16** ■ **L4305/16**		Salvavita como descrito acima de 16 A - capacidade de ruptura de 3000 A 230 Vca

	PORTAFUSÍVEIS	
☐ **N4321** ■ **NT4321** ■ **L4321**		portafusível para 5x20 e 6,3x32 fusíveis - máx. 10A 250 Vca
☐ **N4322** ■ **NT4322** ■ **L4322**		portafusível para 16 A

	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS	
☐ **N4536** ■ **NT4536** ■ **L4536**		dispositivos de proteção contra surtos de 1P para ser combinado com a tomada da rede elétrica dos usuários - tensão nominal de descarga In = 1 kA - corrente máx. Imáx = 2 kA - tensão de proteção máx. Up = 1 kV - tensão nominal Un = 110-230 Vca - tensão permanente máx. Uc = 250 Vca

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ■ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

MÓDULOS CEGOS E SAÍDA-FIO E LEDS PARA INTERRUPTORES

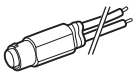
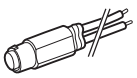
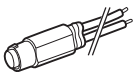
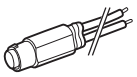
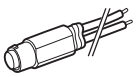
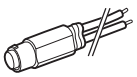
SN4950F

SL4951F

SLN4742V12T

SLN4742V230

Item	MÓDULOS CEGOS	
☐ **SN4950F** ▒ **SNT4950F** ■ **SL4950F**		Módulo Cego - 1 módulo
☐ **SN4951F** ▒ **SNT4951F** ■ **SL4951F**		Módulo Cego com pré-corte - 2 módulos
☐ **SN4953F** ▒ **SNT4953F** ■ **SL4953F**		Módulo Saída de fio Ø 9 mm - 1 módulo

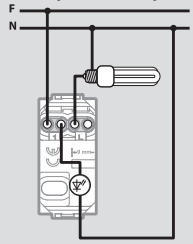
	LEDS PARA INTERRUPTORES	
○ **SLN4742V230**		LED para interruptores basculantes de 230 V - âmbar
○ **SLN4742V127**		LED para interruptores basculantes de 127 V - âmbar
○ **SLN4742V230V**		LED para interruptores basculantes de 230 V - verde
○ **SLN4742V127V**		LED para interruptores basculantes de 127 V - verde
○ **SLN4742V230T**		LED para interruptores basculantes de 230 V - branco
○ **SLN4742V127T**		LED para interruptores basculantes de 127 V - branco

CONEXÃO DE LED PARA ILUMINAÇÃO DE FUNDO DE INTERRUPTORES E PULSADORES

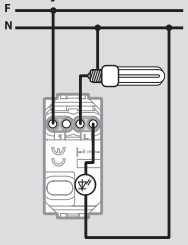
Observação sobre a conexão de LEDs de 230 Vca para a iluminação de fundo dos interruptores e pulsadores: quando são adaptados LEDs para ajudar a localizar o próprio interruptor, deve ser levado em consideração que a economia de energia e as lâmpadas fluorescentes não permitem a ligação em série do LED na carga. Portanto, também é necessário ter um condutor neutro perto do controle, para que o LED possa ser conectado diretamente entre a fase e o neutro, e sempre estará aceso.

EXEMPLOS DA CONEXÃO DO LED EM UM INTERRUPTOR

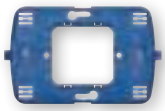
função: localização



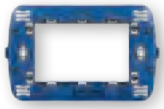
função: LED de status da carga



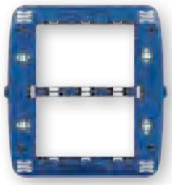
SUPORTES E CAPAS DE PROTEÇÃO


SLN4719*

* (Instalar apenas com placa de cobertura item LNA4819 ...)

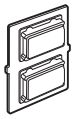

SLN4703M

LN4704


SLN4726

LN4783

Item	SUPORTE PLÁSTICO
○ **SLN4719**	suporte 2 módulos centrais para placas de cobertura LIVINGLIGHT quadrada, item LNA4819XXX.
○ **SLN4703M**	suporte de 3 módulos para placas de cobertura LIVINGLIGHT Redonda & Quadrada
○ **LN4704**	suporte de 4 módulos para placas de cobertura LIVINGLIGHT Redonda & Quadrada
○ **SLN4726**	suporte de 3+3 módulos para placas de cobertura LIVINGLIGHT Redonda & Quadrada

	CAPAS DE PROTEÇÃO DURANTE OBRA	
○ **LN4783**		capa de proteção para suporte de 3 módulos item SLN4703M
○ **LN4784**		capa de proteção para suporte de 4 módulos item LN4704
○ **LN4786**		capa de proteção para suporte de 3+3 módulos item SLN4726

OBS: ☐ Dispositivo de cor **White** ▒ Dispositivo de cor **Tech** ■ Dispositivo de cor **Anthracite** ○ Item neutro

LIVING·LIGHT

UMA ÚNICA LINHA

TRÊS ACABAMENTOS
White, Tech, Anthracite

DESIGNS DE PLACAS
Quadrada e Redonda

MÚLTIPLAS COMBINAÇÕES

PLACA
REDONDA

PLACA
QUADRADA

SOLUÇÕES DE INSTALAÇÃO EM CAIXAS DE EMBUTIR

Caixas | Suportes | N° de módulos | Placas de cobertura

4"x2"

6890 14
caixa Pial Legrand

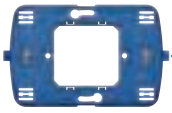
6890 24
caixa Pial Legrand

SLN4703M (parafuso)

3 módulos

LNA4803...

LNB4803...



SLN4719 (parafuso)

2 módulos centrais

LNA4819...

5"x2"

504E
(133x74x53,5 mm)

PB504
(131,5x68x51 mm)
para placa de gesso

LN4704 (parafuso)

4 módulos

LNA4804...

LNB4804...

4"x4"

6890 15
caixa Pial Legrand

6890 25
caixa Pial Legrand

SLN4726 (parafuso)

acessórios fornecidos
na cor do produto

3 + 3 módulos

LNA4826...

LNB4826...

LIVINGLIGHT - PLACAS QUADRADAS

METAIS
Material: zamak

Oro Freddo - **OA**

Bronzo - **BZ**

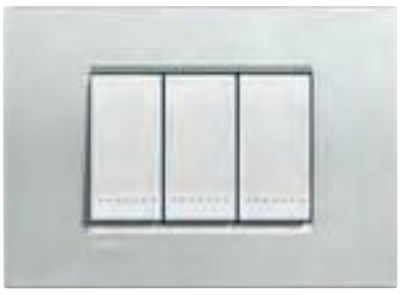
Nichel - **NS**

Acciaio - **AC**

Argento Lunare - **GL**

NATURALIA
Material: zamak

Native - **NA**



Argento - **AG**

Acciaio Spazzolato - **ACS**

SILK
Material: zamak

Park - **PK**

Square - **SQ**

Brick - **RK**

Avenue - **AE**

Club - **CB**

CÓDIGOS DA PLACA QUADRADA
2 módulos centrais - **LNA4819...**
3 módulos - **LNA4803...**
4 módulos - **LNA4804...**
3+3 módulos - **LNA4826...**

DEEP
Material: plástico

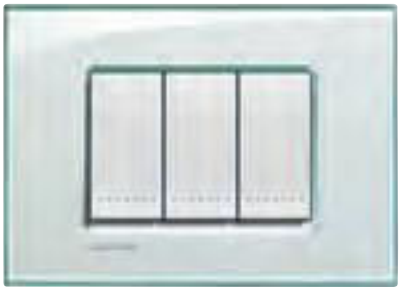
Verde - VD

Arancio - OD

Azzurro - AD

KRISTALL
Material: plástico

Fumo di Londra - KF



Acquamarina - KA

Grigio Ghiaccio - KG

NEUTRAS
Material: plástico

Anthracite - AR

Bianco - BIF

Tech - TE

ESSENZE
Material: madeira

Ciliegio Americano - LCA

Bambù - LBA

Noce Nazionale - LNC

LIVINGLIGHT - PLACAS REDONDAS

METAIS
Material: zamak

Oro - OC

Acciaio - AC

Titanio - TC

Cromo - CR

NATURALIA
Material: zamak

Grafite - GF

Marrakech - MA

Cordoba - CO

Siena - SIF

CÓDIGOS DA PLACA REDONDA
3 módulos - **LNB4803...**
4 módulos - **LNB4804...**
3+3 módulos - **LNB4826...**

GLOSSY
Material: zamak

Grape - GP

Citron - CT

Sunset - SS

TWIN
Material: plástico

Brown - TW

Sky - TS

Bronze - TB

CLASSY
Material: plástico

Smoking - SM

Colonial - CL

Tight - TG

NEUTRAS
Material: plástico

Anthracite - AR

Bianco - BIF

Tech - TE

ESSENZE
Material: madeira

Ciliegio Americano - LCA

Acero -LAE

Rovere Scuro - LRW

LIVINGLIGHT - TABELA DE ESCOLHA

Placas Quadradas

		MÓDULOS			
		2 centrais	3	4	3 + 3
METAIS (zamak)					
	Oro Freddo	**LNA48190A**	**LNA48030A**	**LNA48040A**	**LNA48260A**
	Bronzo	**LNA4819BZ**	**LNA4803BZ**	**LNA4804BZ**	**LNA4826BZ**
	Nickel	**LNA4819NS**	**LNA4803NS**	**LNA4804NS**	**LNA4826NS**
	Acciaio	**LNA4819AC**	**LNA4803AC**	**LNA4804AC**	**LNA4826AC**
	Argento Lunare	**LNA4819GL**	**LNA4803GL**	**LNA4804GL**	**LNA4826GL**
NATURALIA (zamak)					
	Native	**LNA4819NA**	**LNA4803NA**	**LNA4804NA**	**LNA4826NA**
	Argento	**LNA4819AG**	**LNA4803AG**	**LNA4804AG**	**LNA4826AG**
	Acciaio Spazzolato	**LNA4819ACS**	**LNA4803ACS**	**LNA4804ACS**	**LNA4826ACS**
SILK (zamak)					
	Park	**LNA4819PK**	**LNA4803PK**	**LNA4804PK**	**LNA4826PK**
	Square	**LNA4819SQ**	**LNA4803SQ**	**LNA4804SQ**	**LNA4826SQ**
	Brick	**LNA4819RK**	**LNA4803RK**	**LNA4804RK**	**LNA4826RK**
	Avenue	**LNA4819AE**	**LNA4803AE**	**LNA4804AE**	**LNA4826AE**
	Club	**LNA4819CB**	**LNA4803CB**	**LNA4804CB**	**LNA4826CB**
DEEP (plástico)					
	Verde	**LNA4819VD**	**LNA4803VD**	**LNA4804VD**	**LNA4826VD**
	Arancio	**LNA48190D**	**LNA48030D**	**LNA48040D**	**LNA48260D**
	Azzurro	**LNA4819AD**	**LNA4803AD**	**LNA4804AD**	**LNA4826AD**
KRISTALL (plástico)					
	Fumo di Londra	**LNA4819KF**	**LNA4803KF**	**LNA4804KF**	**LNA4826KF**
	Acquamarina	**LNA4819KA**	**LNA4803KA**	**LNA4804KA**	**LNA4826KA**
	Grigio Ghiaccio	**LNA4819KG**	**LNA4803KG**	**LNA4804KG**	**LNA4826KG**
NEUTRAS (plástico)					
	Anthracite	**LNA4819AR**	**LNA4803AR**	**LNA4804AR**	**LNA4826AR**
	Bianco	**LNA4819BIF**	**LNA4803BIF**	**LNA4804BIF**	**LNA4826BIF**
	Tech	**LNA4819TE**	**LNA4803TE**	**LNA4804TE**	**LNA4826TE**
ESSENZE (madeira)					
	Ciliegio Americano	**LNA4819LCA**	**LNA4803LCA**	**LNA4804LCA**	**LNA4826LCA**
	Bambù	**LNA4819LBA**	**LNA4803LBA**	**LNA4804LBA**	**LNA4826LBA**
	Noce Nazionale	**LNA4819LNC**	**LNA4803LNC**	**LNA4804LNC**	**LNA4826LNC**

SUPORTES	Fixação com parafusos	**SLN4719**	**SLN4703M**	**LN4704**	**SLN4726**
FORMATO		**4"x2"**	**4"x2"**	**5"x2"**	**4"x4"**

Placas Redondas

		MÓDULOS		
		3	4	3 + 3
METAIS (zamak)				
	Oro	**LNB48030C**	**LNB48040C**	**LNB48260C**
	Acciaio	**LNB4803AC**	**LNB4804AC**	**LNB4826AC**
	Titanio	**LNB4803TC**	**LNB4804TC**	**LNB4826TC**
	Cromo	**LNB4803CR**	**LNB4804CR**	**LNB4826CR**
NATURALIA (zamak)				
	Grafite	**LNB4803GF**	**LNB4804GF**	**LNB4826GF**
	Marrakech	**LNB4803MA**	**LNB4804MA**	**LNB4826MA**
	Cordoba	**LNB4803CO**	**LNB4804CO**	**LNB4826CO**
	Siena	**LNB4803SIF**	**LNB4804SIF**	**LNB4826SIF**
GLOSSY (zamak)				
	Grape	**LNB4803GP**	**LNB4804GP**	**LNB4826GP**
	Citron	**LNB4803CT**	**LNB4804CT**	**LNB4826CT**
	Sunset	**LNB4803SS**	**LNB4804SS**	**LNB4826SS**
TWIN (plástico)				
	Brown	**LNB4803TW**	**LNB4804TW**	**LNB4826TW**
	Sky	**LNB4803TS**	**LNB4804TS**	**LNB4826TS**
	Bronze	**LNB4803TB**	**LNB4804TB**	**LNB4826TB**
CLASSY (plástico)				
	Smoking	**LNB4803SM**	**LNB4804SM**	**LNB4826SM**
	Colonial	**LNB4803CL**	**LNB4804CL**	**LNB4826CL**
	Tight	**LNB4803TG**	**LNB4804TG**	**LNB4826TG**
NEUTRAS (plástico)				
	Anthracite	**LNB4803AR**	**LNB4804AR**	**LNB4826AR**
	Bianco	**LNB4803BIF**	**LNB4804BIF**	**LNB4826BIF**
	Tech	**LNB4803TE**	**LNB4804TE**	**LNB4826TE**
ESSENZE (madeira)				
	Ciliegio Americano	**LNB4803LCA**	**LNB4804LCA**	**LNB4826LCA**
	Acero	**LNB4803LAE**	**LNB4804LAE**	**LNB4826LAE**
	Rovere Scuro	**LNB4803LRW**	**LNB4804LRW**	**LNB4826LRW**

SUPORTES	Fixação com parafusos	**SLN4703M**	**LN4704**	**SLN4726**
FORMATO		**4"x2"**	**5"x2"**	**4"x4"**

PLACAS KRISTALL PERSONALIZÁVEL

Quando projetado para uso de dispositivos de controle de inclinação, o ponto de luz pode ser personalizado usando coberturas de chave transparentes e uma placa de cobertura transparente. A placa de cobertura, disponível nas versões de 3, 4, 7 e 3+3 módulos, possui uma parte inferior removível que pode ser retirada e intercalada com o papel de parede, de modo que não se destaque da parede ou usando um modelo ou fotografia preferida, para alcançar o efeito oposto.
O mesmo pode ser feito com coberturas de chave de 1, 2 ou 3 módulos.

ITENS PARA PERSONALIZAÇÃO DO PONTO DE LUZ

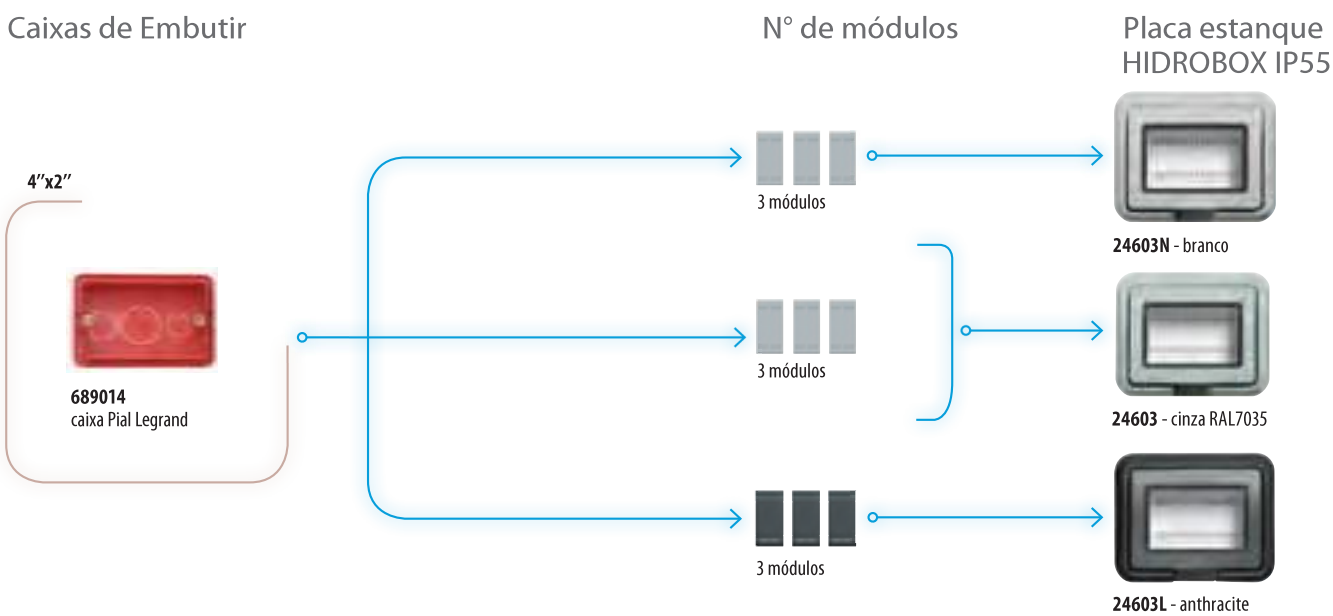
Item	Tampas interruptores transparente personalizável para dispositivos de controle basculantes
○ **SN4932F**	1 módulo
○ **SN4932/2F**	2 módulos
○ **SN4932/3F**	3 módulos

	Placas transparentes personalizáveis
○ **LND4819KR**	2 módulos centrais (LN4719)
○ **LND4803KR**	3 módulos
○ **LND4804KR**	4 módulos
○ **LND4826KR**	3 + 3 módulos

Remova da placa a cobertura Kristall para intercalar o elemento decorativo e encaixar a cobertura novamente.

Para a aplicação da cobertura Kristall, retire a cobertura original da tecla e insira o elemento decorativo seguindo a sequência de montagem acima.

INSTALAÇÃO DE PLACAS ESTANQUES COM PROTEÇÃO IP55



LINHA DE PRODUTOS PARA HOTEL

Esta página lista os dispositivos especificamente destinados a serviços de quarto de hotel. A oferta de produtos para quartos de hotel da BTicino e, em termos mais gerais, para o setor hoteleiro, inclui, no entanto, muito mais dispositivos que são usados também em outros setores e estão, portanto, listados em várias seções ao longo deste catálogo.

LN4549

N4547

N4373H

NT4915DD

NT4915MR

NT4915TN

N4915SETBL

N4033

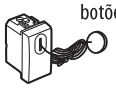
Item	INTERRUPTOR POR CARTÃO	
○ **LN4549**		compartimento portacartão da fonte de alimentação dentro do quarto do hotel - luz de slot com lâmpada incorporada - atraso de desligamento de 30 segundos - fonte de alimentação de 230 Vca - 2 módulos - a ser completado com cobertura frontal na aparência desejada
○ **LN4548**		compartimento portacartão da fonte de alimentação dentro do quarto do hotel com reconhecimento da tecnologia RFID - luz de slot com lâmpada incorporada - atraso de desligamento de 30 segundos - fonte de alimentação de 230 Vca - 2 módulos - a ser completado com cobertura frontal na aparência desejada

	TAMPAS FRONTAIS PARA INTERRUPTOR POR CARTÃO	
□ **N4547** ■ **NT4547** ■ **L4547**		tampa frontal para o interruptor por cartão tradicional ou MyHome - a instalação é compatível apenas com caixas de 2 módulos
□ **N4551** ■ **NT4551** ■ **L4551**		tampa frontal para o interruptor por cartão tradicional ou MyHome - 3 módulos

Item	TAMPA DE ACABAMENTO COM SÍMBOLOS	
□ **N4915DD** ■ **NT4915DD** ■ **L4915DD**		tampa de acabamento para interruptor basculantes com símbolo «não perturbe»
□ **N4915MR** ■ **NT4915MR** ■ **L4915MR**		tampa de acabamento para interruptor basculantes com símbolo «preparação do quarto»

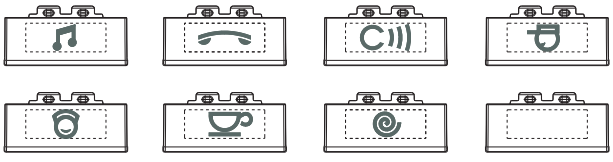
	SUPORTE DE LÂMPADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTA OFF	
□ **N4373H** ■ **NT4373H** ■ **L4373H**		Suporte de lâmpada para porta-off com sinalização óptica dupla: não perturbe e preparação do quarto - use dois LEDs item LN4742V12T (12 V)

	TAMPA DE ACABAMENTO PERSONALIZÁVEL KIT DE DIFUSORES	
□ **N4915TN** ■ **NT4915TN** ■ **L4915TN**		cobertura de chave para dispositivos de controle basculantes que pode ser personalizada com difusor lightable
□ **N4915SETBL** ■ **NT4915SETBL** ■ **L4915SETBL**		kit de 50 difusores lightable com símbolo de luz de cama

	BOTÕES DE CABO	
□ **N4033** ■ **NT4033** ■ **L4033**		botões de cabo 1P NA 10 A para alarme de banheiro

Descrição		KIT DE DIFUSORES Referência
COMPOSIÇÃO DO KIT COMO MOSTRADO AO LADO (5 TAMPAS DE CADA TIPO)	□	**N4915KIT**
	■	**NT4915KIT**
	■	**L4915KIT**

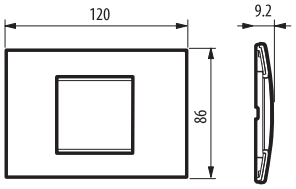
Descrição		KIT DE DIFUSORES Referência
COMPOSIÇÃO DO KIT COMO MOSTRADO AO LADO (5 TAMPAS DE CADA TIPO)	□	**N4915KIT1**
	■	**NT4915KIT1**
	■	**L4915KIT1**



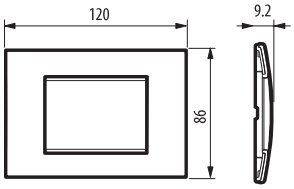
DADOS DIMENSIONAIS

Placas LIVINGLIGHT

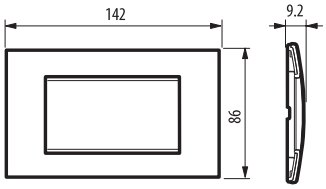
PLACAS QUADRADAS



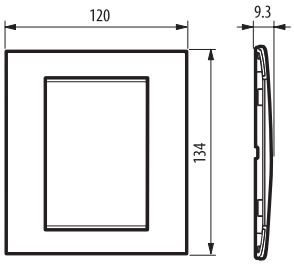
LNA4819...



LNA4803...

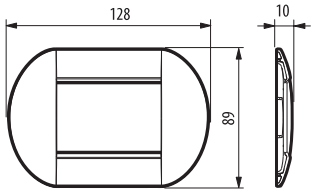


LNA4804...

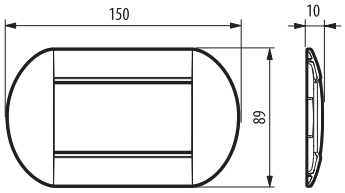


LNA4826...

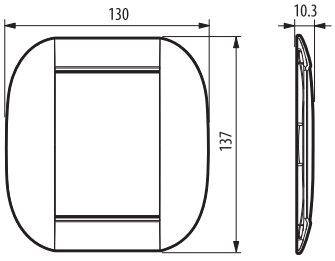
PLACAS REDONDAS



LNB4803...



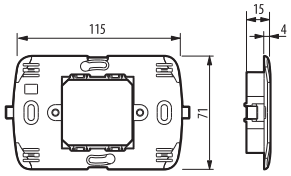
LNB4804...



LNB4826...

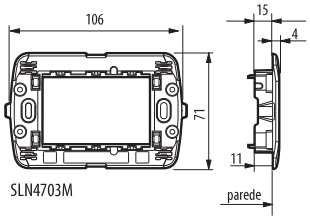
Suportes LIVINGLIGHT

SUPORTE DE 2 MÓDULOS CENTRAIS - 4"x2"



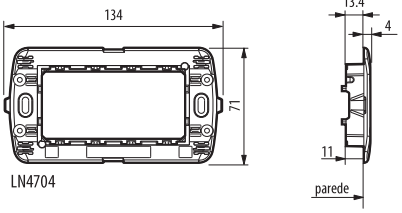
SLN4719

SUPORTE DE 3 MÓDULOS - 4"x2"



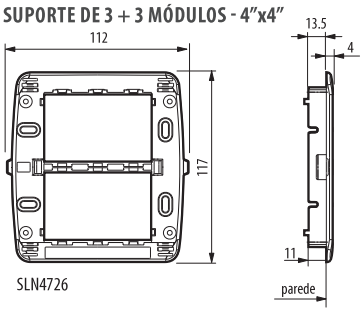
SLN4703M

SUPORTE DE 4 MÓDULOS - 5"x2"



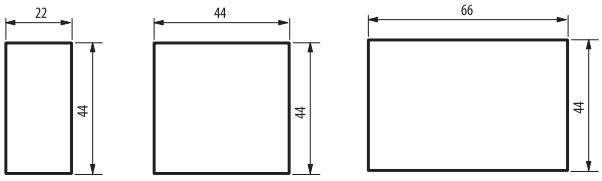
LN4704

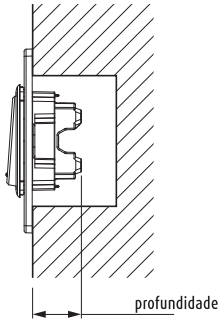
SUPORTE DE 3 + 3 MÓDULOS - 4"x4"



SLN4726

DISPOSITIVOS MODULARES



1 módulo 2 módulos 3 módulos

PROFUNDIDADE A PARTIR DA SUPERFÍCIE DA PARETE