



GUIA TÉCNICO

MÓBILI

Technical drawing lines including a vertical dimension line on the left and a horizontal dimension line with tick marks below the word.

STELLA

**UMA FAMÍLIA COMPLETA
PEDE UM GUIA COMPLETO.**

Este material foi desenvolvido pela Stella para reunir informações técnicas, orientações de instalação e detalhes de aplicação dos produtos Móbili. Um guia exclusivo para esclarecer dúvidas e facilitar a especificação da nova família da Stella.

MÓBILI

LUMINÁRIAS MÓBILI.....	4
PERFIS MÓBILI.....	8
SENSORES MÓBILI.....	12
FITAS COMPATÍVEIS.....	14
DETALHAMENTO NA PRÁTICA.....	16
DETALHAMENTO ELÉTRICO.....	18
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.....	20
DIMMERS, FONTES E SENSORES.....	42
INSTALAÇÃO.....	43
RESUMO.....	46
INSPIRAÇÕES.....	47
CONTROLE DE QUALIDADE.....	50
TABELAS DE PRODUTOS.....	52
S.TOUCH	54

MÓBILI.
TODA A LUZ PARA
O MOBILIÁRIO.



MAIS DE 40 PRODUTOS E INÚMERAS POSSIBILIDADES.

Móbili é a nova família da Stella criada para valorizar cada detalhe do mobiliário. Uma solução completa para integrar, destacar e ampliar possibilidades na iluminação de móveis, com luminárias compactas de embutir, spot direcionável, perfis de embutir e sobrepor, fitas, fontes, sensores, dimmers e diversos acessórios.



MÓBILI MICRO
EMBUTIDO 12V

Luminária pontual para instalação nos mais diversos tipos de móveis, com tamanho reduzido que valoriza até mesmo os mínimos espaços.



MÓBILI MICRO
EMBUTIDO RECUADO 12V

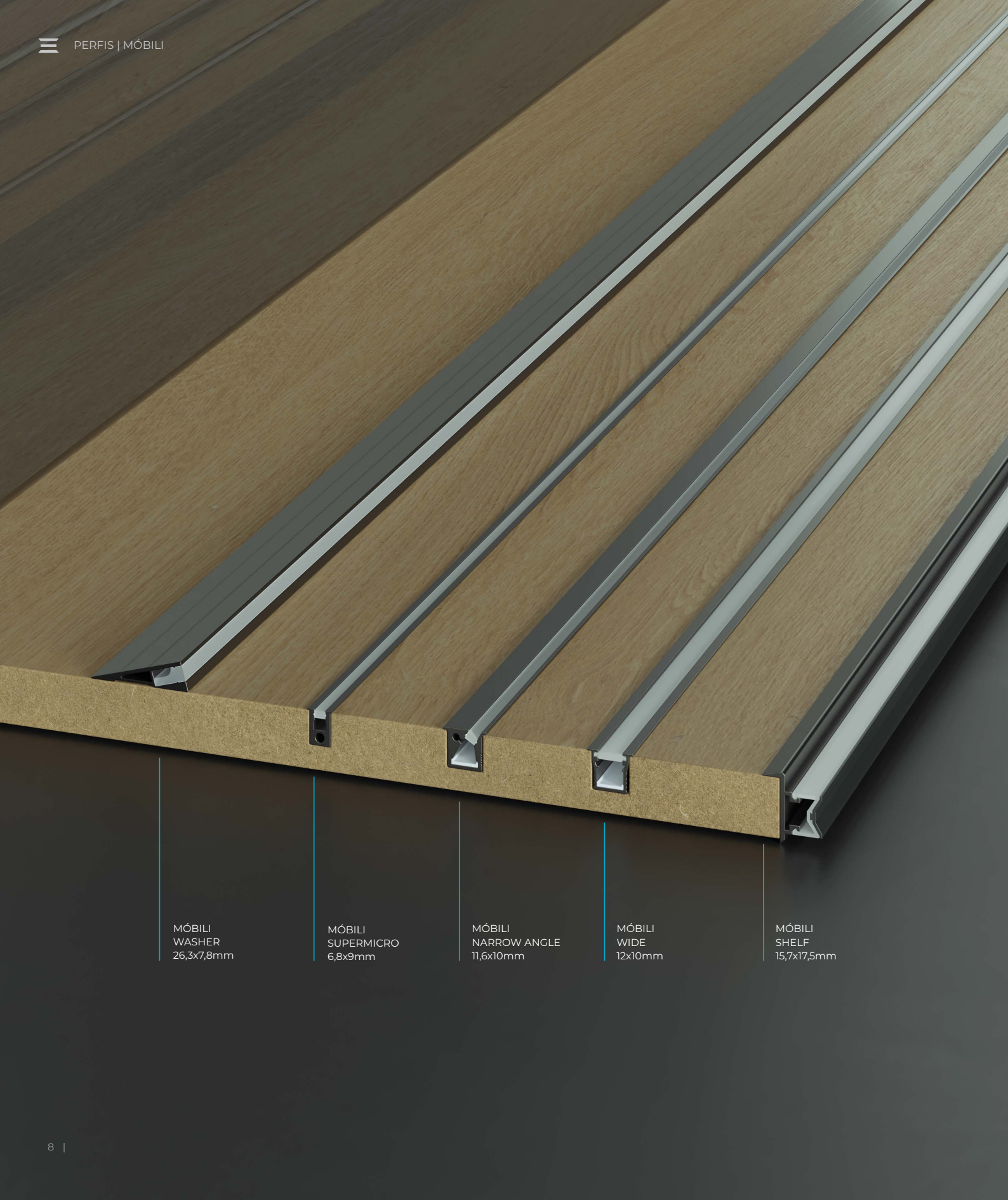
Compacto como o modelo embutido, mas com o recuo que proporciona maior conforto visual, sem deixar de destacar os elementos do móvel.



MÓBILI MICRO DIRECIONÁVEL
SPOT 12V

Micro spot que permite iluminar em diferentes posições, podendo também ser utilizado em conjunto para destacar itens maiores.





MÓBILI
WASHER
26,3x7,8mm

MÓBILI
SUPERMICRO
6,8x9mm

MÓBILI
NARROW ANGLE
11,6x10mm

MÓBILI
WIDE
12x10mm

MÓBILI
SHELF
15,7x17,5mm

PERFIS ESPECIAIS.

Com diferentes modelos e opções de angulação, os perfis Móbili foram especialmente desenvolvidos pela Stella para atender às mais diversas necessidades do projeto. Das opções de destaque aos modelos mais discretos como o Móbili Shelf, ideal para prateleiras, a nova família da Stella apresenta quatro versões de embutir e uma de sobrepor para compor e inspirar o mobiliário.



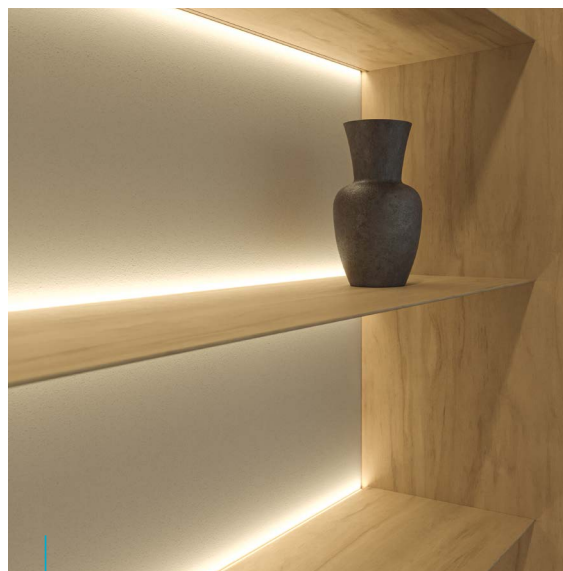
MÓBILI WASHER
PERFIL DE SOBREPOR



MÓBILI
SUPERMICRO
PERFIL DE EMBUTIR



MÓBILI WIDE
PERFIL DE EMBUTIR



MÓBILI SHELF
PERFIL DE EMBUTIR | TWO SIDES

MÓBILI NARROW ANGLE
PERFIL DE EMBUTIR ANGULADO

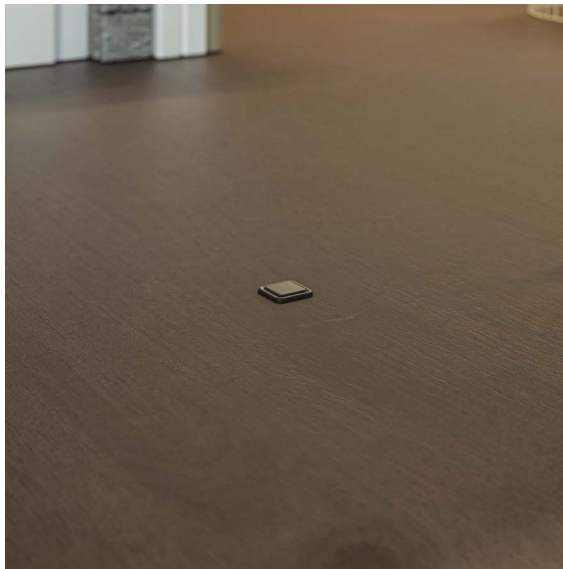


CORES E COMPOSIÇÕES.

Os perfis especiais da família Móbili estão disponíveis em duas opções de coloração. A versão na cor Fendi combina com móveis brancos, em tons de madeira clara a média, com ferragens quentes como dourado, bronze e ouro envelhecido. Já o cinza escuro Dark Gray valoriza móveis escuros e permite dar destaque às luminárias, em contraste com a cor do móvel.

DARK GRAY

FENDI



DIMMERS E SENSORES MÓBILI

Entre diversos acessórios, a família Móbili apresenta sensores para o acionamento automático da iluminação conectado à abertura das portas e versões para controlar a dimerização por toque no mobiliário.



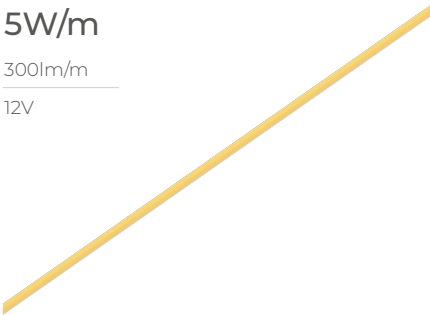
MÓBILI GHOST

Ideal para aplicação oculta em armários, estantes e adegas, Móbili Ghost permite acionar, desligar e controlar a intensidade da luz pelo toque sobre a área do mobiliário.



FITA ALL LIGHT 12V EVO
SUPERMICRO | 2,8mm

5W/m
300lm/m
12V



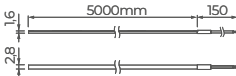
LANÇAMENTO

Ref.	Tensão	TCC	Fluxo Lum.	IRC	R9	Adesividade	IP
STL25801/27	12Vcc	2700K	280lm/m	>90	>40	20N/cm²	IP20
STL25801/30	12Vcc	3000K	300lm/m	>90	>40	20N/cm²	IP20



Quantidade de LEDs: 600 LEDs/m (COB)
Potência Total: 25W
Fluxo Luminoso Total: 1.400lm e 1.500lm
Rolo: 5m
Vida Útil (L70): 25.000 horas

Permite corte a cada 2cm.



FITA ALL LIGHT 12V EVO
MICRO | 5mm

6W/m
450lm/m
12V



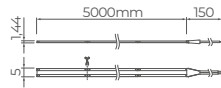
LANÇAMENTO

Ref.	Tensão	TCC	Fluxo Lum.	IRC	R9	Adesividade	IP
STL25939/30	12Vcc	3000K	450lm/m	>90	>40	20N/cm²	IP20



Quantidade de LEDs: 320 LEDs/m (COB)
Potência Total: 30W
Fluxo Luminoso Total: 2.250lm
Rolo: 5m
Vida Útil (L70): 25.000 horas

Permite corte a cada 2,5cm.



FITAS ALL LIGHT 12V EVO
SUPERMICRO E MICRO

Explore as dimensões compactas das novas integrantes da família, em versões com 2,8 e 5 milímetros de largura para aplicação em mobiliário.



2,8mm

5mm

STELLA

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

DETALHAMENTO NA PRÁTICA

PROJETO CLOSET
ÁREA TOTAL 37m²



PLANTA BAIXA

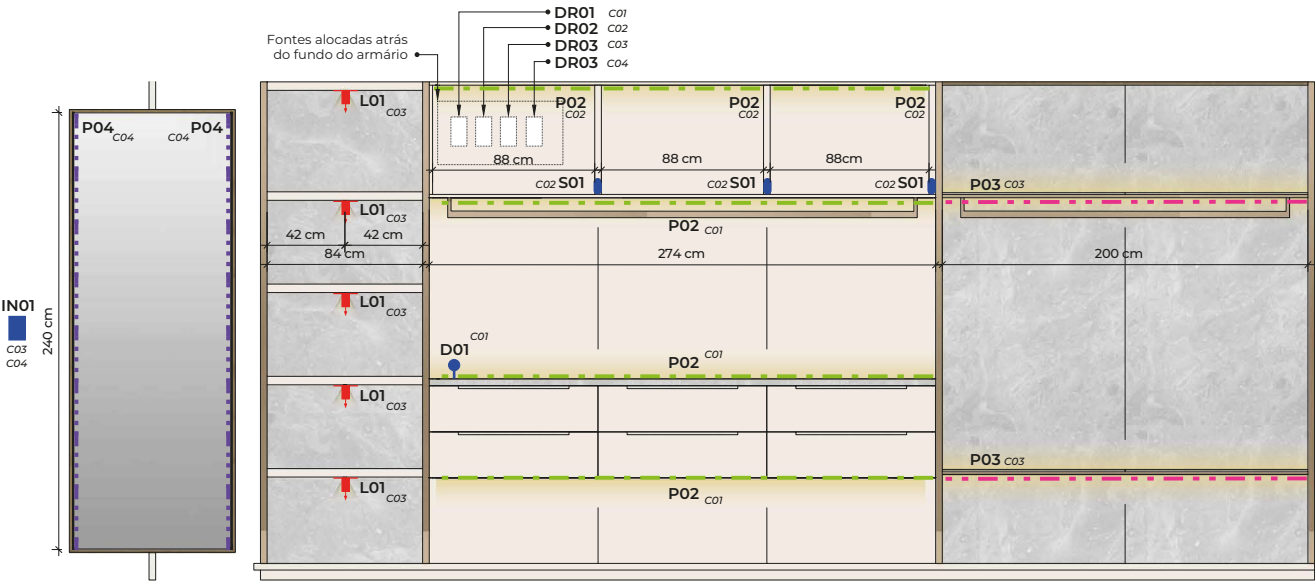
Veja neste exemplo como é possível combinar os diferentes recursos da família Móbili em um mesmo ambiente para criar uma experiência funcional, confortável e adaptada às necessidades do dia a dia.

DETALHAMENTO ELÉTRICO

PROJETO CLOSET
ÁREA TOTAL 37m²



Confira um exemplo de detalhamento elétrico com a distribuição organizada de luminárias, fontes e sensores.



LUMINÁRIAS, FONTES E CONTROLES

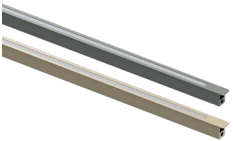
CÓD.	SIMB.	PRODUTOS
L01		STL25901PTO/30 - Móbili Micro Direcional SPOT 12V 1,5W 120lm 30°
P02		STL25354GR - Móbili Wide Perfil de Embutir DG + STL25939/30 - Fita All Light 12V EVO Micro 5mm 6W/m 450lm/m 3000K
P03		STL25350GR - Móbili Shelf Perfil de Embutir Two Sides DG + STL25939/30 - Fita All Light 12V EVO Micro 5mm 6W/m 450lm/m 3000K
P04		STL25357GR - Móbili Supermicro de Embutir DG + STL25801/30 Fita All Light 12V EVO Supermicro 2,8mm 5W/m 300lm/m 3000K
D01		STL25316PTO - Móbili Touch - Dimmer por toque - Master Control - Preto
S01		STL25317 - Móbili Sensor de porta Single - Master Control
IN01		STO25012PTO - S.TOUCH - Interruptor Duplo
DR01		STL25341 - Fonte Móbili 12V - 60W - 7 canais
DR02		STL25329 - Fonte Móbili 12V - 36W - 5 canais
DR03		STL24892 - Fonte 12V EVO - 35W

CIRCUITOS

CÓD.	LUM.	FORTE	ACIONAMENTO
C01	3x P02	1x DR01	1x D01
C02	3x P02	1x DR02	3x S01
C03	2x P03	1x DR03	1x IN01
	5x L01		
C04	2x P04	1x DR03	

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | PERFIL MÓBILI SUPERMICRO

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO

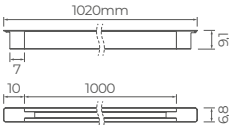


MÓBILI SUPERMICRO
PERFIL DE EMBUTIR
DIFUSOR ESTREITO
1m - Dark Gray - Fendi

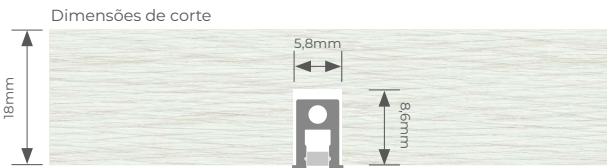
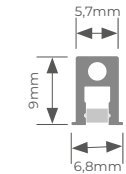
Ref.	Cor	Ang. Abertura
STL25357GR - 1m	Dark Gray	100°
STL25357FD - 1m	Dark Gray	100°

Endcaps inclusos.
Fluxo luminoso e ângulo de abertura resultantes
da fita indicada aplicada no perfil.
Fita vendida separadamente.

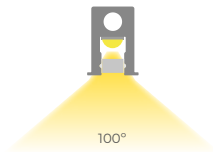
Fita indicada: All Light 12V EVO Supermicro | 5W/m
Fluxo aproximado com fita: 120lm/m
Material Predominante: alumínio



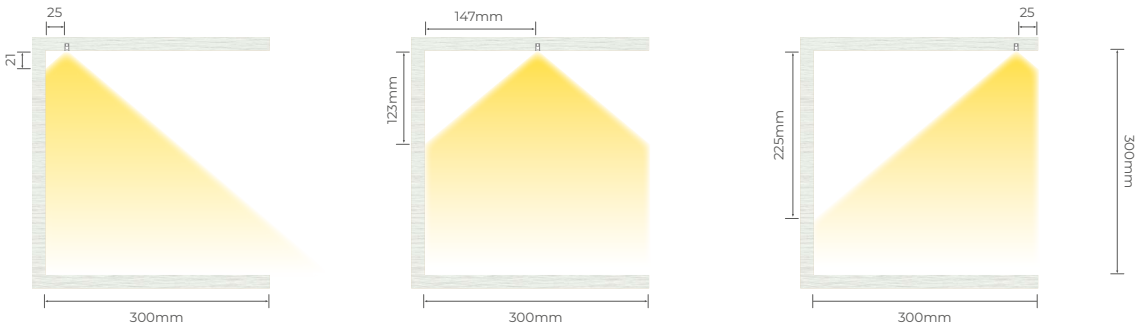
MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



Dimensão de corte com endcap: 5,8x8,6x1016mm
Dimensão de corte sem endcap: 5,8x8,6x1000mm



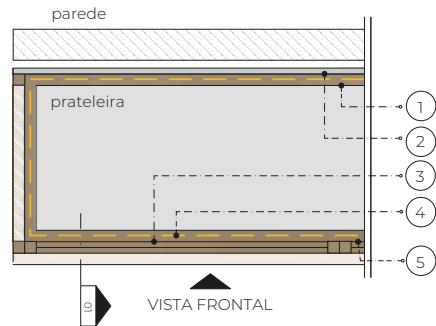
APLICAÇÃO E EFEITOS



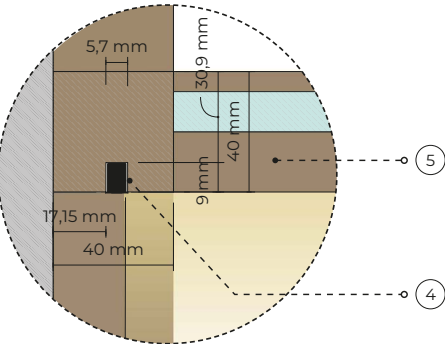
PERFIL MÓBILI SUPERMICRO
EXEMPLO DE DETALHAMENTO PRATELEIRA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



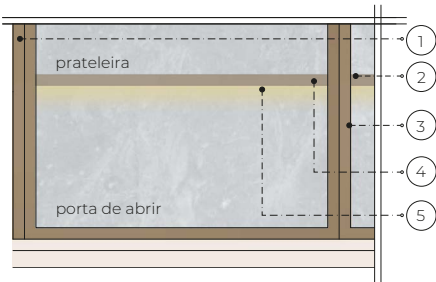
- 1 ESTRUTURA
Acabamento em serralheria
tubo 4x4cm
- 2 FUNDO
Acabamento em mármore
- 3 PORTA
Acabamento em serralheria com vidro temperado
- 4 MÓBILI SUPERMICRO +
FITA ALL LIGHT 12V EVO SUPERMICRO | 2,8mm
- 5 PRATELEIRA
Acabamento em serralheria com
vidro temperado



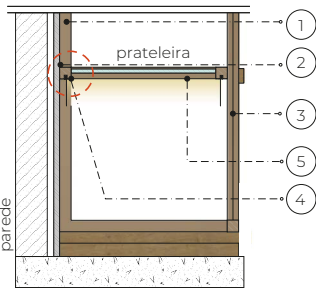
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL

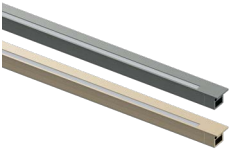


CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | PERFIL MÓBILI NARROW ANGLE

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO

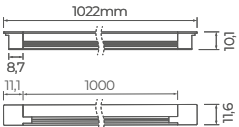


MÓBILI NARROW ANGLE
PERFIL DE EMBUTIR ANGULADO
DIFUSOR ESTREITO
1m - Dark Gray - Fendi

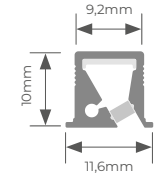
Ref.	Cor	Ang. Abertura
STL25359GR - 1m	●	85°
STL25359FD - 1m	●	85°

Endcaps inclusos.
Fluxo luminoso e ângulo de abertura resultantes
da fita indicada aplicada no perfil.
Fita vendida separadamente.

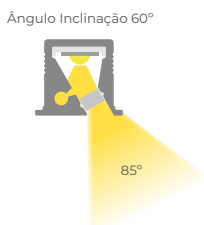
Fita indicada: All Light 12V EVO Micro | 6W/m
Fluxo aproximado com fita: 110lm/m
Material Predominante: alumínio
Ângulo de Inclinação: 60°



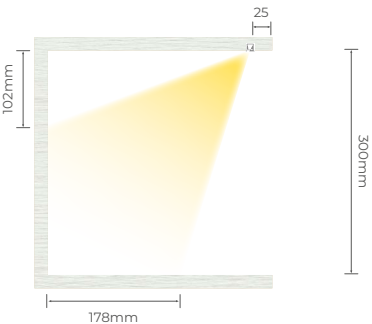
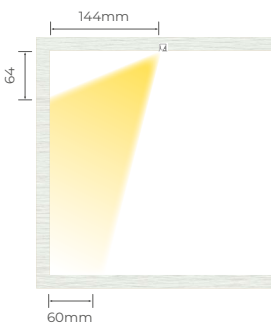
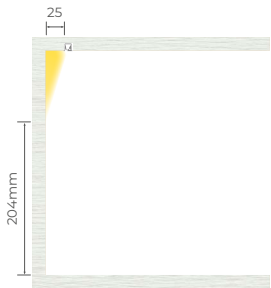
MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



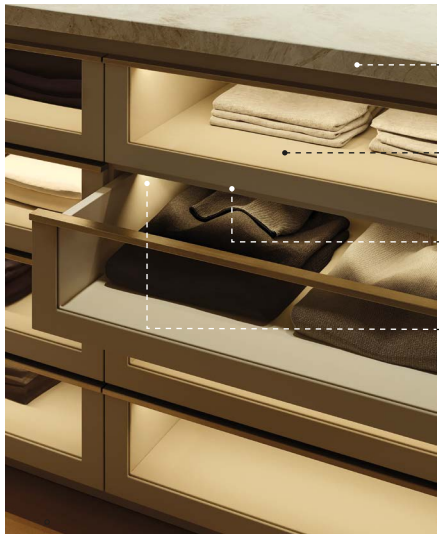
Dimensão de corte com endcap: 9,6x9,4x1019mm
Dimensão de corte sem endcap: 9,6x9,4x1000mm



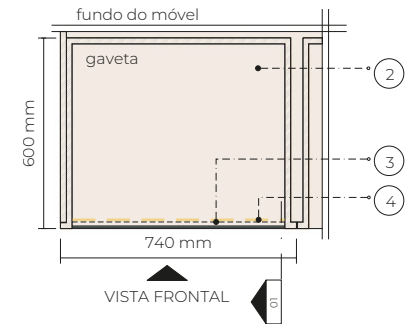
APLICAÇÃO E EFEITOS



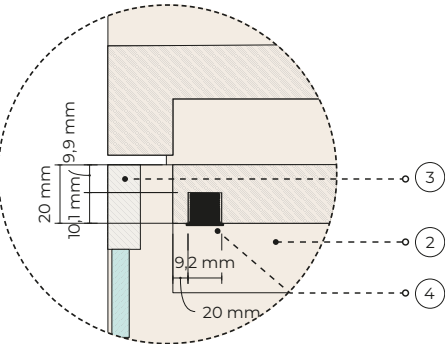
PERFIL MÓBILI NARROW ANGLE
EXEMPLO DE DETALHAMENTO GAVETA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



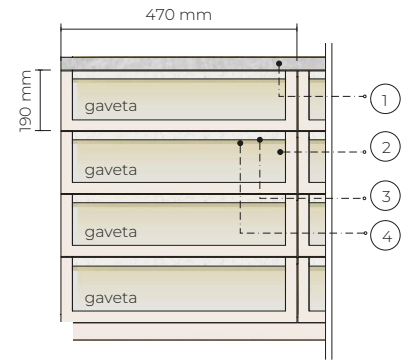
- ① TAMPO
Acabamento em mármore
- ② GAVETA
Acabamento em marcenaria com vidro temperado
- ③ BATENTE
Acabamento em marcenaria com perfil embutido
- ④ MÓBILI NARROW ANGLE +
FITA ALL LIGHT 12V EVO MICRO | 5mm



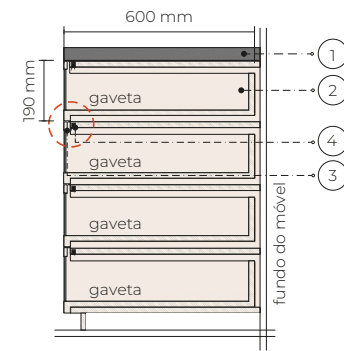
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | PERFIL MÓBILI WIDE

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO

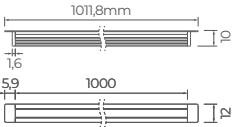


MÓBILI WIDE
PERFIL DE EMBUTIR
DIFUSOR AMPLO
1m - Dark Gray - Fendi

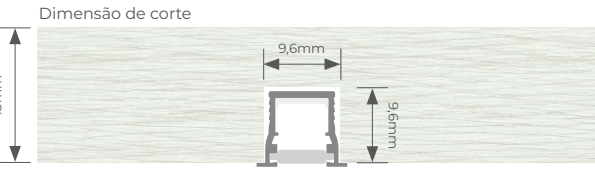
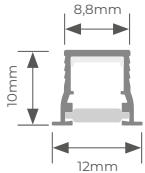
Ref.	Cor	Ang. Abertura
STL25354GR - 1m	Dark Gray	115°
STL25354FD - 1m	Dark Gray	115°

Endcaps inclusos.
Fluxo luminoso e ângulo de abertura resultantes
da fita indicada aplicada no perfil.
Fita vendida separadamente.

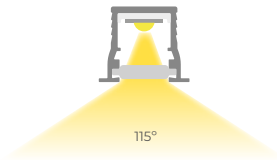
Fita indicada: All Light 12V EVO Micro | 6W/m
Fluxo aproximado com fita: 152lm/m
Material Predominante: alumínio



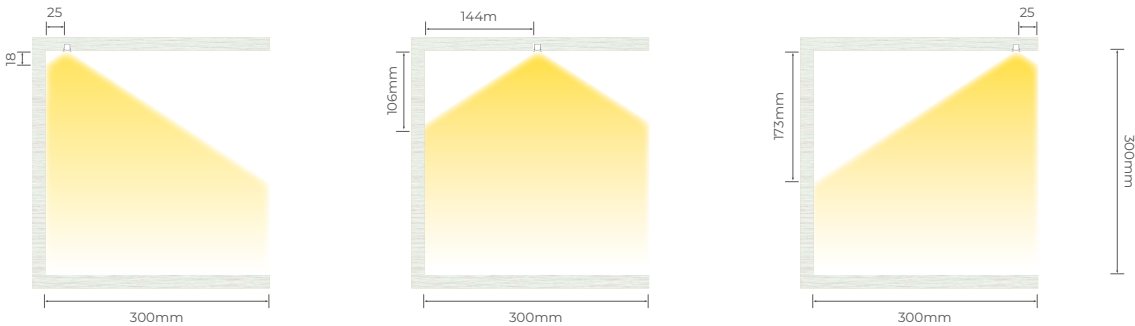
MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



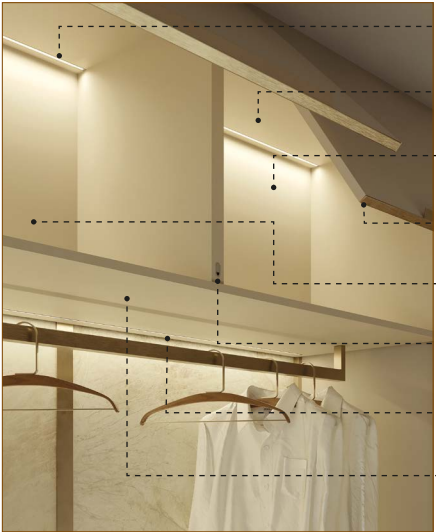
Dimensão de corte com endcap: 9,6x9,6x1005mm
Dimensão de corte sem endcap: 9,6x9,6x1000mm



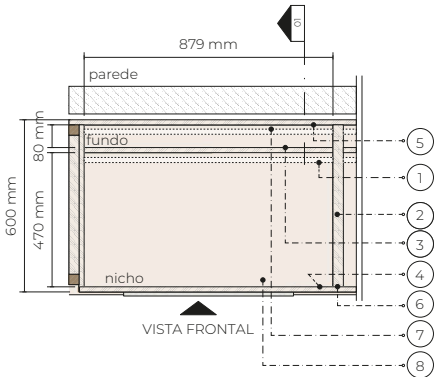
APLICAÇÃO E EFEITOS



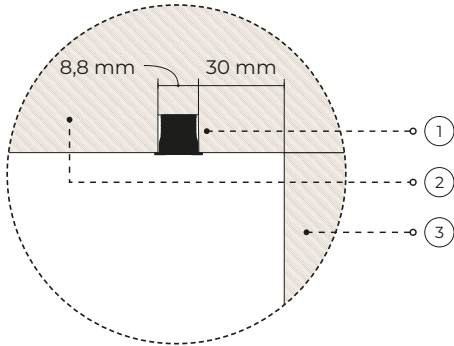
PERFIL MÓBILI WIDE
EXEMPLO DE DETALHAMENTO PRATELEIRA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



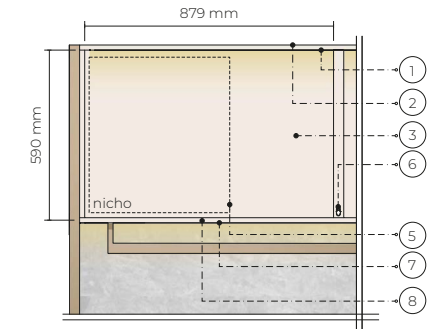
- 1 MÓBILI WIDE + FITA ALL LIGHT 12V EVO - MICRO | 5mm
- 2 PRATELEIRA Acabamento em melamina
- 3 FUNDO Acabamento em melamina afastado para fontes
- 4 PORTA MAXIM-AR Acabamento em melamina
- 5 FONTES (EMBUTIDAS)
- 6 MÓBILI SENSOR SINGLE Sensor de porta
- 7 MÓBILI WIDE + FITA ALL LIGHT 12V EVO - MICRO | 5mm
- 8 PRATELEIRA Acabamento em melamina



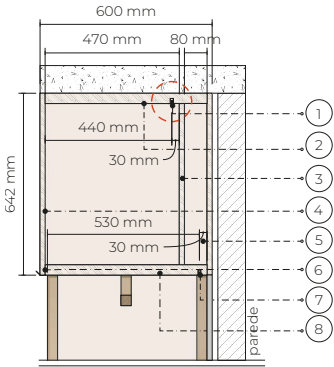
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL

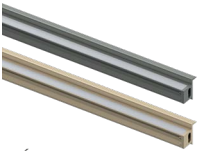


CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | PERFIL MÓBILI SHELF

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO

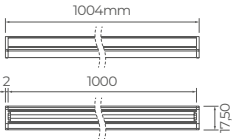


MÓBILI SHELF
PERFIL DE EMBUTIR | TWO SIDES
DIFUSOR ESTREITO
1m - Dark Gray - Fendi

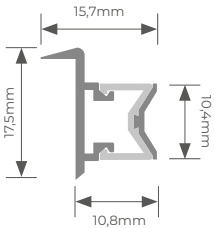
Ref.	Cor	Ang. Abertura
STL25350GR - 1m	Dark Gray	105°/115°
STL25350FD - 1m	Dark Gray	105°/115°

Endcaps inclusos.
Fluxo luminoso e ângulo de abertura resultantes
da fita indicada aplicada no perfil.
Fita vendida separadamente.

Fita indicada: All Light 12V EVO Micro | 6W/m
Fluxo aproximado com fita: 110lm/m
Material Predominante: alumínio

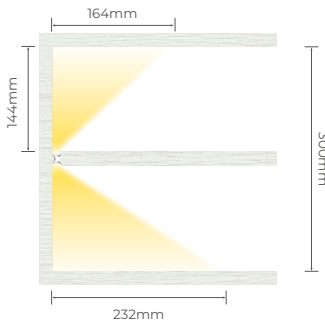


MEDIDAS E APLICAÇÃO



Dimensão de aplicação com endcap: 15,7x17,5x1004mm
Dimensão de aplicação sem endcap: 15,7x17,5x1000mm

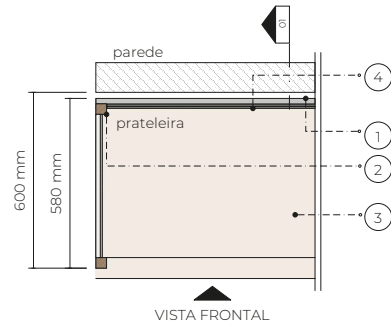
APLICAÇÃO E EFEITOS



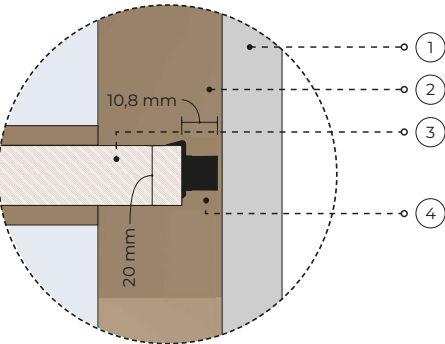
PERFIL MÓBILI SHELF
EXEMPLO DE DETALHAMENTO PRATELEIRA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



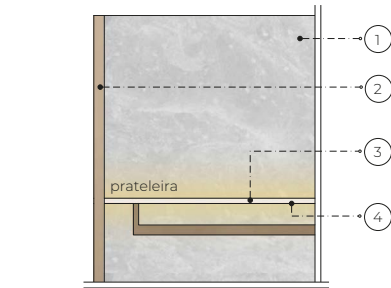
- 1 FUNDO
Acabamento em mármore afastado da parede
- 2 ESTRUTURA
Acabamento em serralheria tubo 4x4cm com vidro
- 3 PRATELEIRA
Acabamento em melamina
- 4 MÓBILI SHELF +
FITA ALL LIGHT 12V EVO - MICRO | 5mm



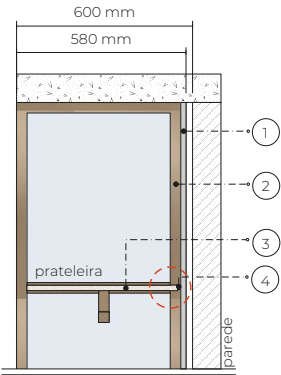
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | PERFIL MÓBILI WASHER

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO

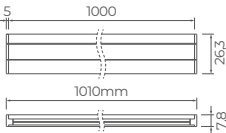


MÓBILI WASHER
PERFIL DE SOBREPOR
1m · Dark Gray · Fendi

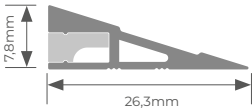
Ref.	Cor	Ang. Abertura
STL25348GR - 1m	●	115°
STL25348FD - 1m	●	115°

Endcaps inclusos.
Fluxo luminoso e ângulo de abertura resultantes
da fita indicada aplicada no perfil.
Fita vendida separadamente.

Fita indicada: All Light 12V EVO Micro | 6W/m
Fluxo aproximado com fita: 140lm/m
Material Predominante: alumínio
Ângulo de Inclinação: 15°

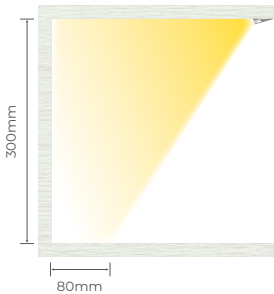
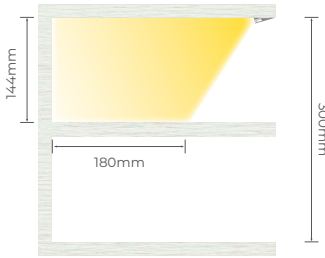


MEDIDAS E APLICAÇÃO

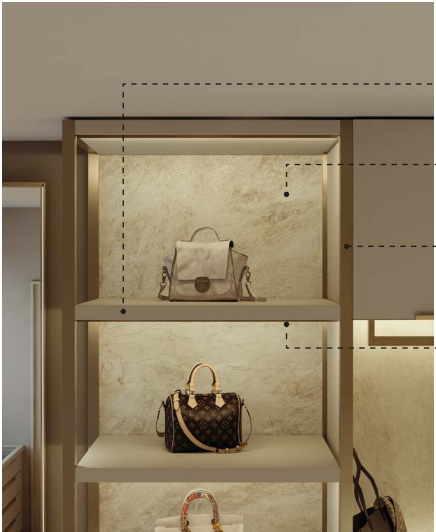


Dimensão de aplicação com endcap: 7,8x26,3x1011mm
Dimensão de aplicação sem endcap: 7,8x26,3x1000mm

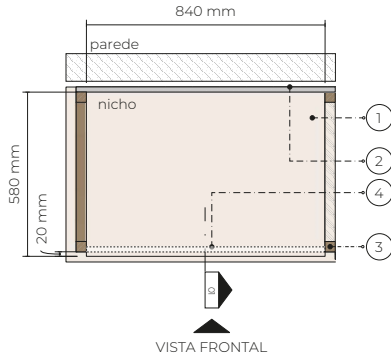
APLICAÇÃO E EFEITOS



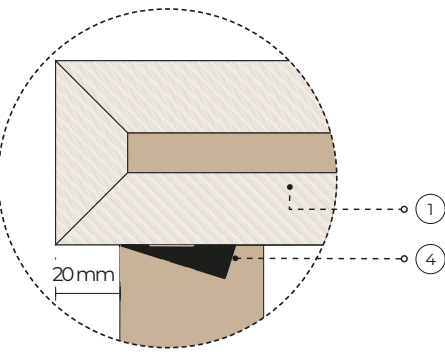
PERFIL MÓBILI WASHER
EXEMPLO DE DETALHAMENTO



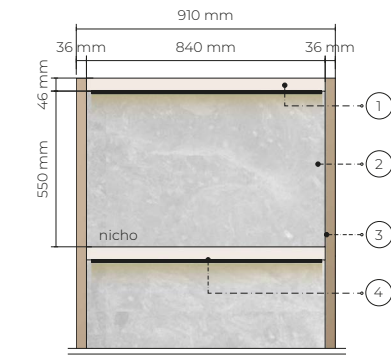
- ① PRATELEIRA
Acabamento em melamina
- ② FUNDO
Acabamento em mármore afastado da parede
- ③ ESTRUTURA
Acabamento em serralheria
tubo 4x4cm
- ④ MÓBILI WASHER +
FITA ALL LIGHT 12V EVO MICRO | 5mm



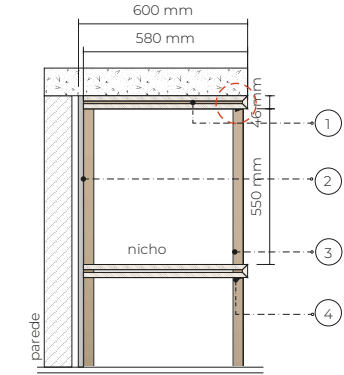
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | MÓBILI MICRO • EMBUTIDO RECUADO 12V

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO



MÓBILI MICRO
EMBUTIDO RECUADO 12V

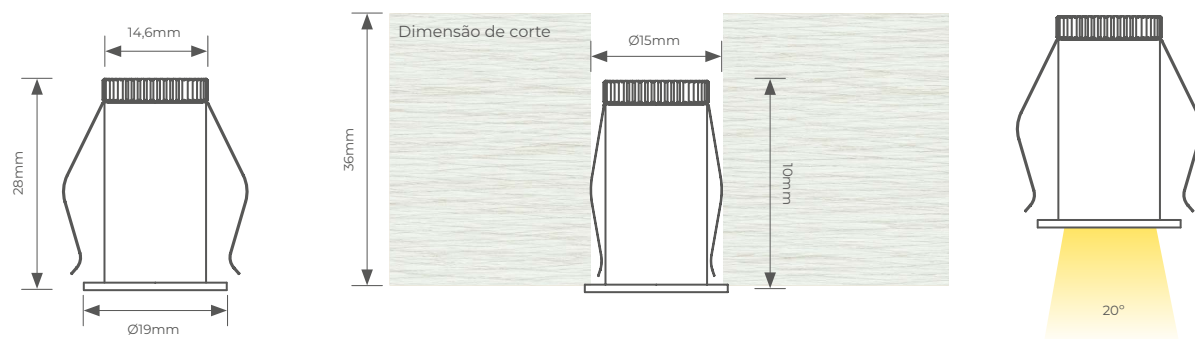
1W

20°

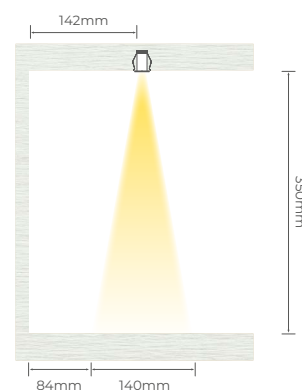
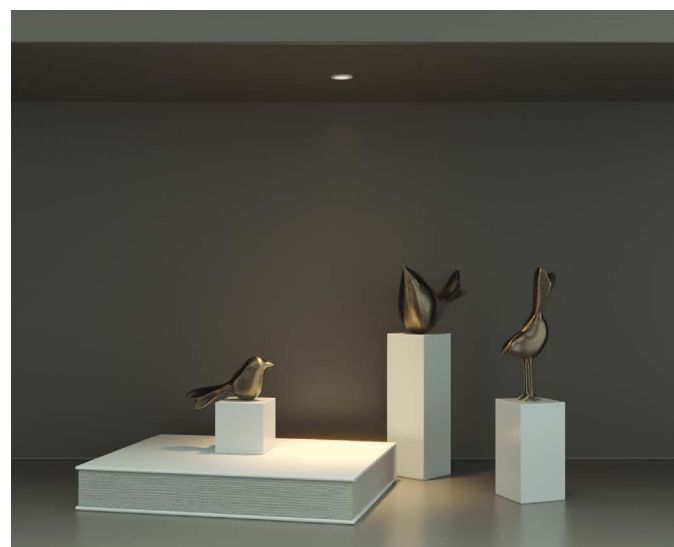
12V

Ref.	Cor	TCC	Fluxo Lum.	Ef. Lum.	IRC	R9	IP
STL25337BR/27	○	2700K	39lm	39lm/W	>90	>50	IP20
STL25337PTO/27	●	2700K	37lm	37lm/W	>90	>50	IP20
STL25337BR/30	○	3000K	44lm	44lm/W	>90	>50	IP20
STL25337PTO/30	●	3000K	42lm	42lm/W	>90	>50	IP20

MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE

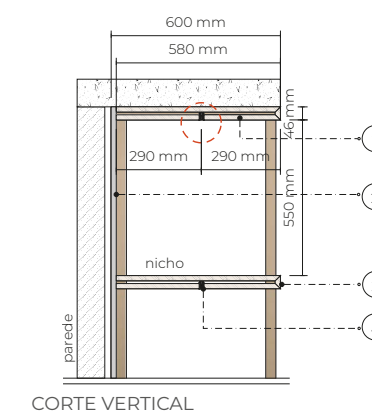
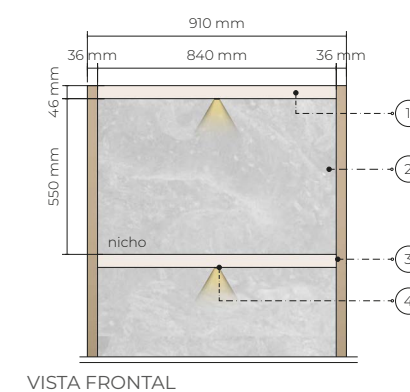
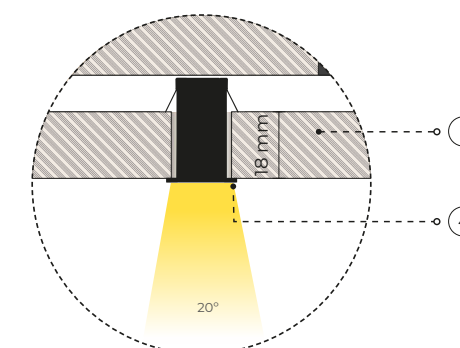
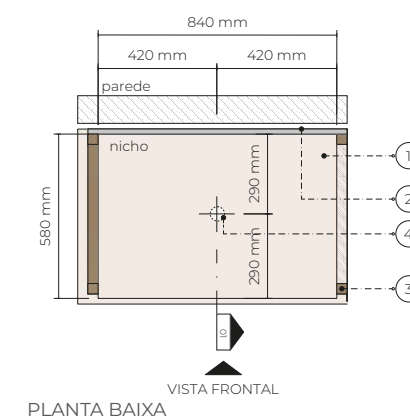


APLICAÇÃO E EFEITOS



MÓBILI MICRO • EMBUTIDO RECUADO 12V

EXEMPLO DE DETALHAMENTO PRATELEIRA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | MÓBILI MICRO • EMBUTIDO 12V

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO



MÓBILI MICRO
EMBUTIDO 12V

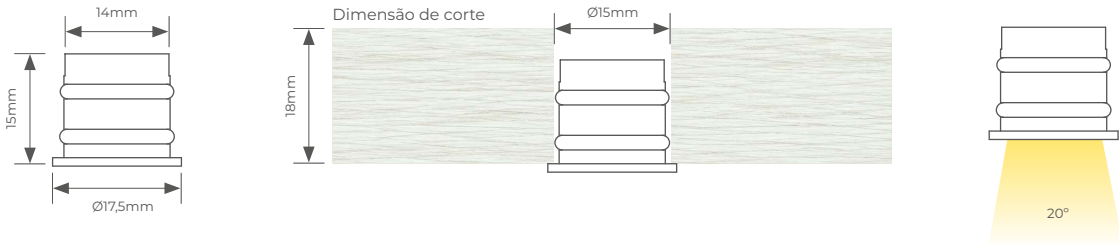
1W

20°

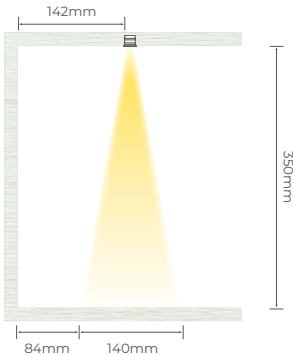
12V

Ref.	Cor	TCC	Fluxo Lum.	Ef. Lum.	IRC	R9	IP
STL25338BR/27	○	2700K	53lm	53lm/W	>90	>50	IP20
STL25338PTO/27	●	2700K	51lm	51lm/W	>90	>50	IP20
STL25338BR/30	○	3000K	45lm	45lm/W	>90	>50	IP20
STL25338PTO/30	●	3000K	43lm	43lm/W	>90	>50	IP20

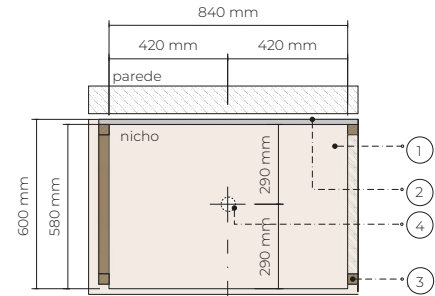
MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



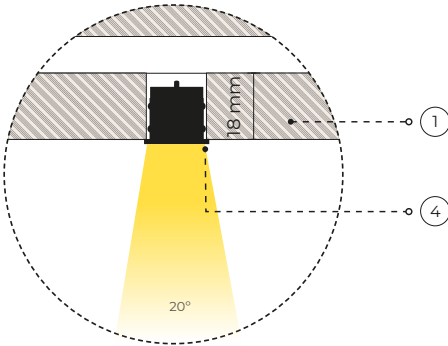
APLICAÇÃO E EFEITOS



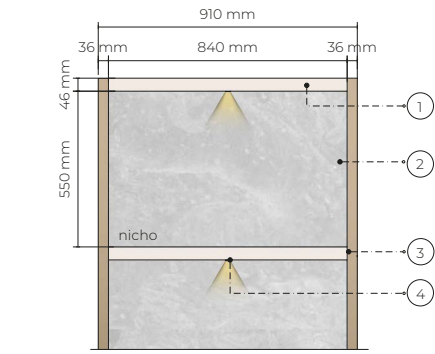
MÓBILI MICRO • EMBUTIDO 12V
EXEMPLO DE DETALHAMENTO PRATELEIRA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



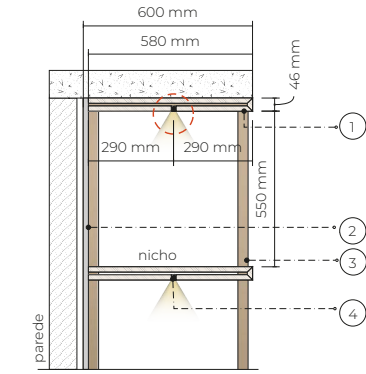
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | MÓBILI MICRO DIRECIONÁVEL • SPOT 12V

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO

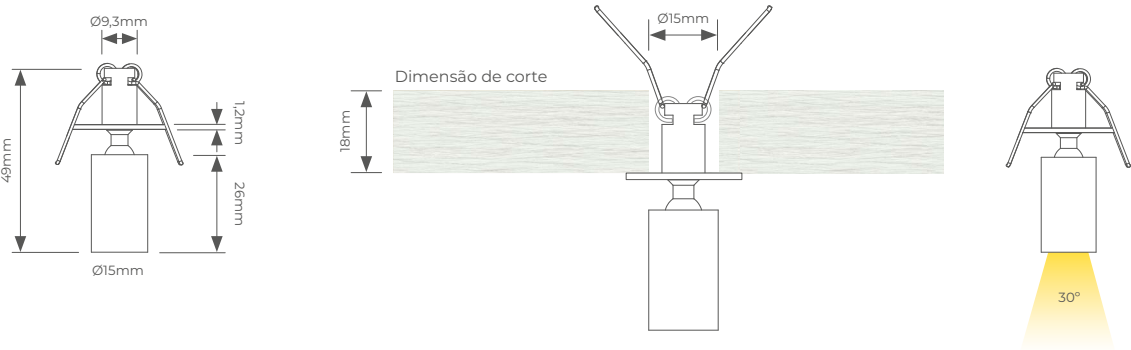


MÓBILI MICRO DIRECIONÁVEL
SPOT 12V

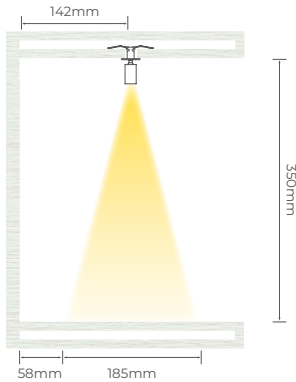
1,5W
30°
12V

Ref.	Cor	TCC	Fluxo Lum.	Ef. Lum.	IRC	R9	IP
STL25901BR/27	○	2700K	120lm	80lm/W	>92	>40	IP20
STL25901PTO/27	●	2700K	120lm	80lm/W	>92	>40	IP20
STL25901BR/30	○	3000K	120lm	80lm/W	>92	>40	IP20
STL25901PTO/30	●	3000K	120lm	80lm/W	>92	>40	IP20

MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



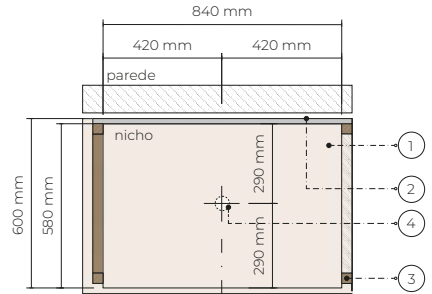
APLICAÇÃO E EFEITOS



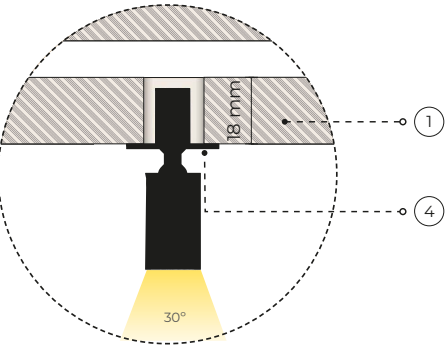
MÓBILI MICRO DIRECIONÁVEL • SPOT 12V
EXEMPLO DE DETALHAMENTO PRATELEIRA COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA



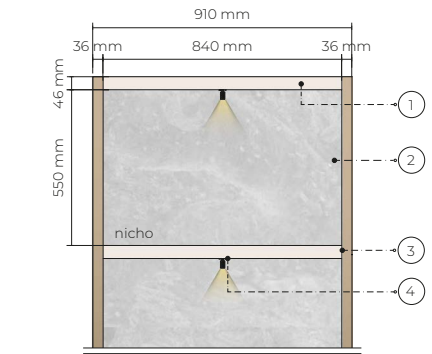
- ① PRATELEIRA
Acabamento em melamina
- ② FUNDO
Acabamento em mármore afastado da parede
- ③ ESTRUTURA
Acabamento em serralheria
tubo 4x4cm
- ④ MÓBILI MICRO DIRECIONÁVEL
SPOT 12V



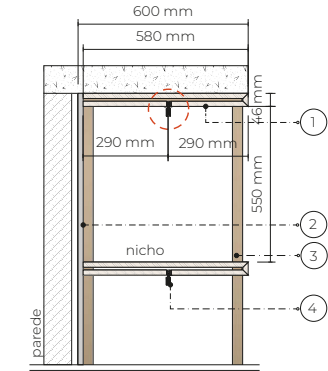
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | MÓBILI TOUCH

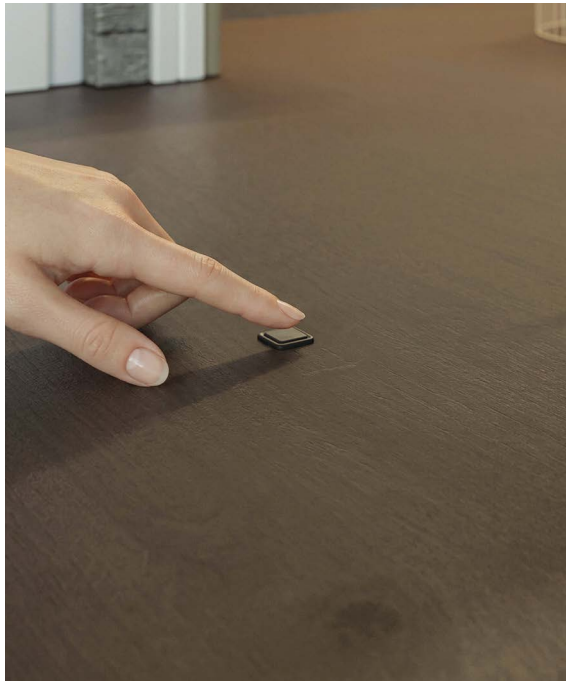
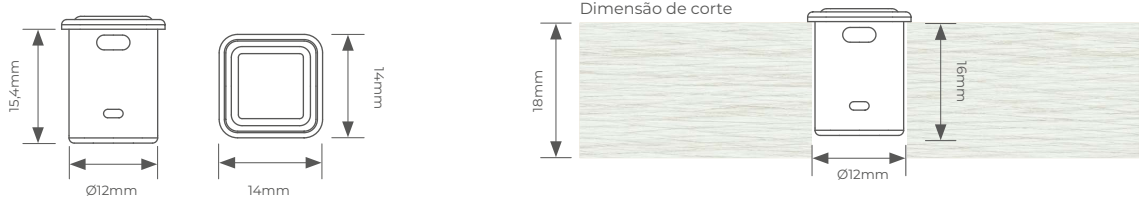
TABELA DE ESPECIFICAÇÃO



MÓBILI TOUCH
DIMMER POR TOQUE

Ref.	Cor	Tensão	Controle Canais	IP
STL25316BR	○	12V	MASTER CONTROL	IP20
STL25316PTO	●	12V	MASTER CONTROL	IP20
STL25320BR	○	12V	CHANNEL CONTROL	IP20
STL25320PTO	●	12V	CHANNEL CONTROL	IP20

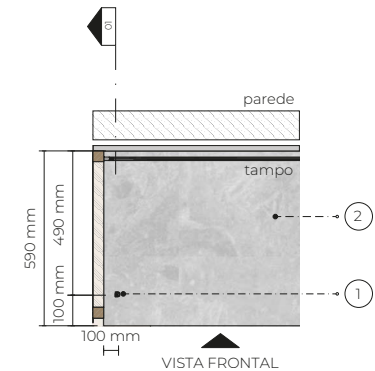
MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



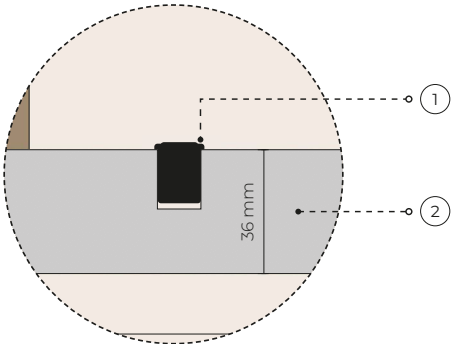
MÓBILI TOUCH
EXEMPLO DE DETALHAMENTO COM DIMMER EMBUTIDO



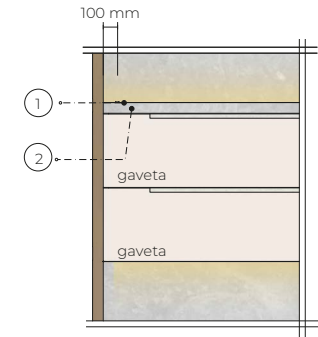
- ① MÓBILI TOUCH
DIMMER POR TOQUE
- ② TAMPO
Acabamento em mármore



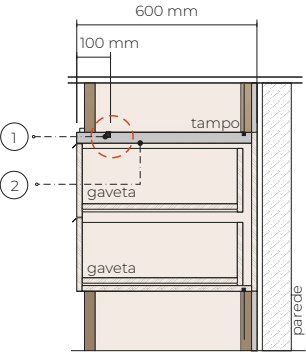
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

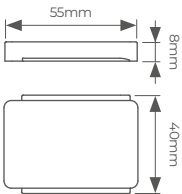
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | MÓBILI GHOST

TABELA DE ESPECIFICAÇÃO



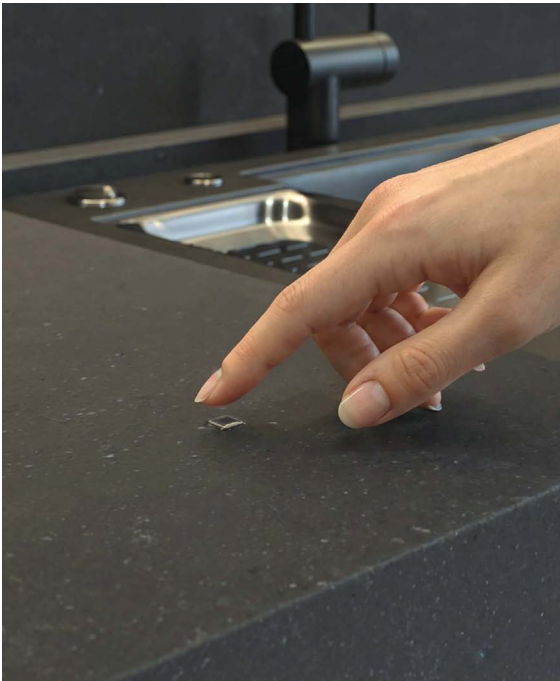
MÓBILI GHOST
DIMMER OCULTO

MEDIDAS



Ref.	Cor	Tensão	Controle Canais	IP
STL25319	○	12V	MASTER CONTROL	IP20
STL25326	○	12V	CHANNEL CONTROL	IP20

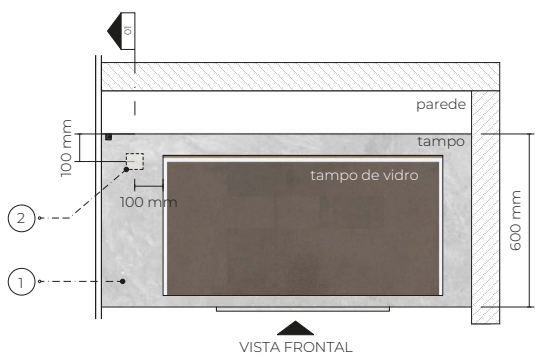
INSTALAÇÃO



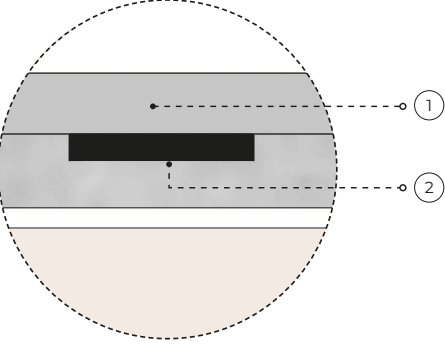
MÓBILI GHOST
EXEMPLO DE DETALHAMENTO COM DIMMER OCULTO



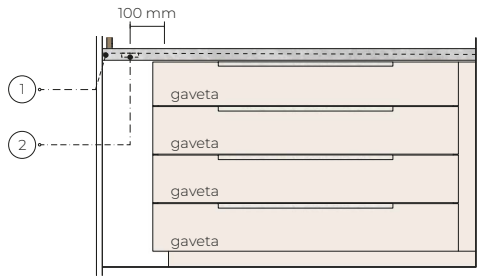
- ① TAMPO
Acabamento em mármore
- ② MÓBILI GHOST
DIMMER OCULTO



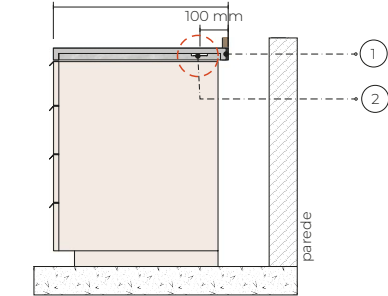
PLANTA BAIXA



DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL



CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | MÓBILI SENSOR SINGLE E DUAL

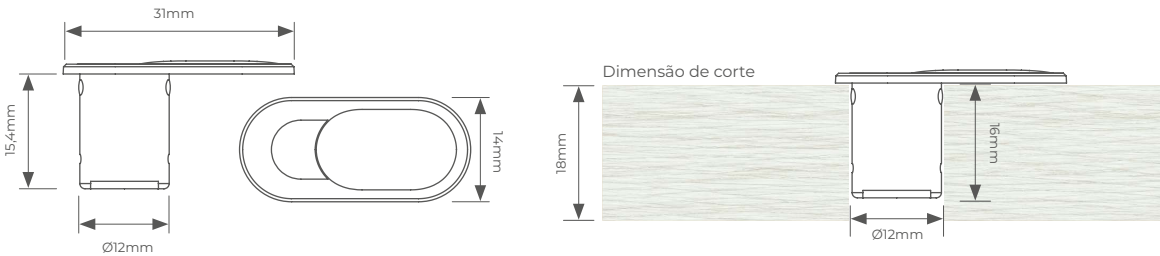
MÓBILI SENSOR SINGLE

					
Ref.	Cor	Tensão	Controle Canais	IP	
STL25317	○	12V	MASTER CONTROL	IP20	
STL25324	○	12V	CHANNEL CONTROL	IP20	

MÓBILI SENSOR DUAL

					
Ref.	Cor	Tensão	Controle Canais	IP	
STL25318	○	12V	MASTER CONTROL	IP20	
STL25325	○	12V	CHANNEL CONTROL	IP20	

MEDIDAS E DIMENSÃO DE CORTE



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA | FONTES MÓBILI 12V



36W

12V
BIVOLT

Ref.	T. Ent.	T. Saída	Cor. Máx. Saída	Cor. Máx. Canal	FP	IP
STL25329	100-240V	12Vcc	3A	3A	>0,5	IP20



Quantidade de Canais: 5 | Potência Máxima por Canal: 36W



60W

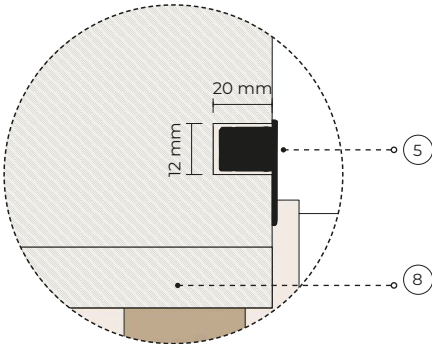
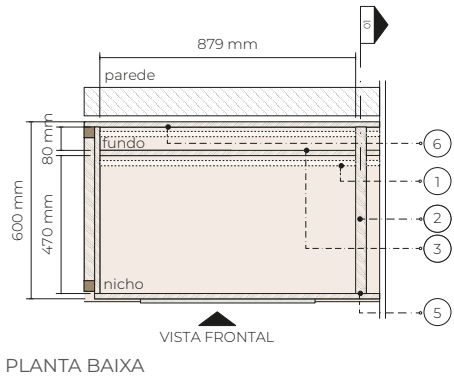
12V
BIVOLT

Ref.	T. Ent.	T. Saída	Cor. Máx. Saída	Cor. Máx. Canal	FP	IP
STL25341	100-240V	12Vcc	5A	3A	>0,5	IP20



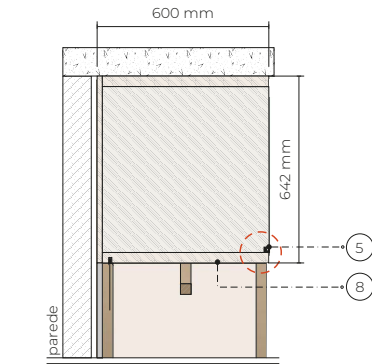
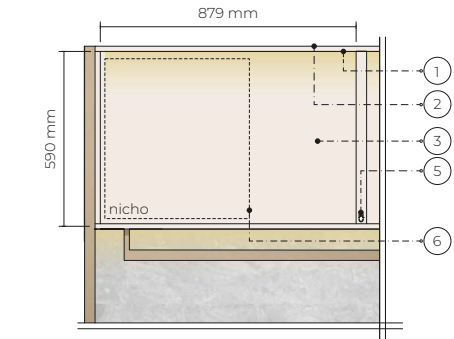
Quantidade de Canais: 7 | Potência Máxima por Canal: 36W

SENSOR
EXEMPLO DE DETALHAMENTO APLICAÇÃO SENSOR



PLANTA BAIXA

DETALHE AMPLIADO | SEM ESCALA



VISTA FRONTAL

CORTE VERTICAL

Todos os desenhos sem escala

MÓBILI
DIMMERS, FONTES E SENSORES
INTEGRADOS AO MOBILIÁRIO

A proposta super compacta da família se destaca com o interruptor/dimmer por toque Móbili Touch, e com os sensores Single e Dual, com presença quase imperceptível e acionamento por um simples movimento de porta ou de gaveta.

A grande novidade é o Móbili Ghost, um dimmer oculto para dimerizar ambientes com apenas um toque prolongado sobre a superfície do móvel ou da pedra.

MÓBILI TOUCH
DIMMER POR TOQUE



CHANNEL E MASTER CONTROL

MÓBILI SENSOR SINGLE E DUAL
SENSOR DE PORTA



CHANNEL E MASTER CONTROL

MÓBILI GHOST
DIMMER OCULTO



CHANNEL E MASTER CONTROL

FONTES MÓBILI
A EFICIÊNCIA DE
MÚLTIPLOS CANAIS

Compactas e discretas, as novas fontes Móbili 12V apresentam múltiplos canais para acionamento de sensores independentes ou com um controlador geral, nas versões de 36W (5 canais) e 60W (7 canais).

FORTE MÓBILI 12V
36W | 5 CANAIS



FORTE MÓBILI 12V
60W | 7 CANAIS

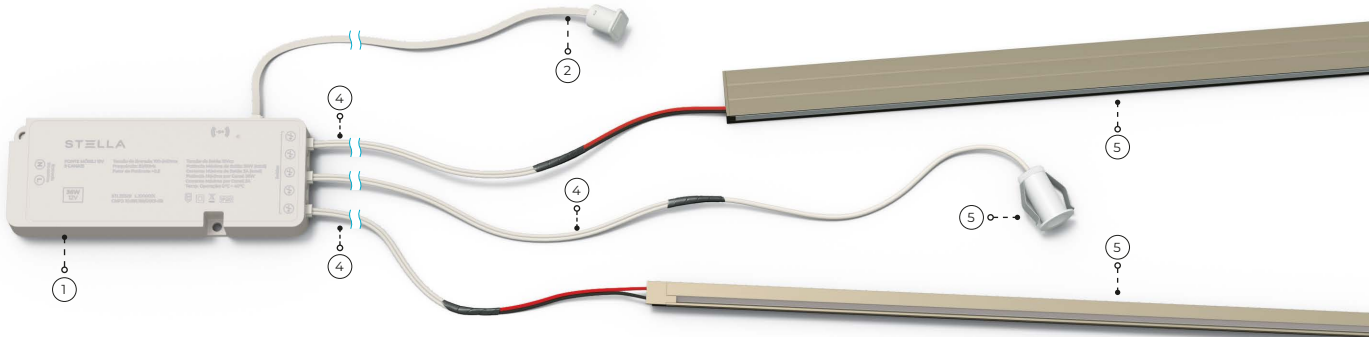


FORMAS DE LIGAÇÃO
CONTROLE GERAL OU POR CANAL
COM DIMMERS, FONTES E SENSORES MÓBILI

Para otimizar ainda mais a experiência de controle de diferentes produtos, as fontes e sensores Móbili permitem dois tipos de conexão/ligação/acionamento: Master e Channel Control.

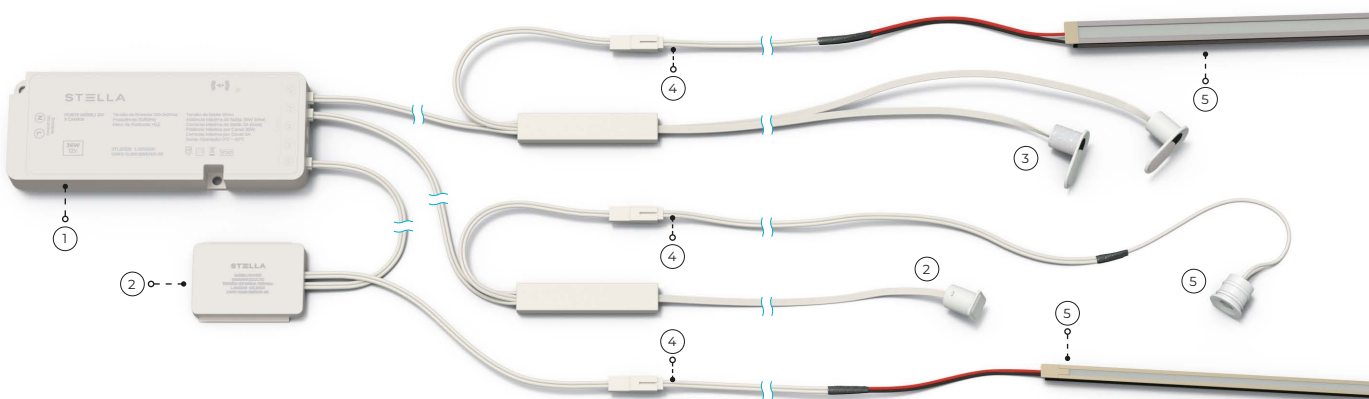
MASTER CONTROL

Controle dimmers ou sensores para acionar produtos 12V ao mesmo tempo.



CHANNEL CONTROL

Acione dimmers e sensores de forma independente, permitindo o controle individual de até 7 canais.



- 1 FONTE MÓBILI 36W
- 2 DIMMERS Móbili Ghost e Móbili Touch
- 3 SENSOR Móbili Sensor Dual
- 4 CONECTOR DE CARGA Cabo 1 metro
- 5 LUMINÁRIAS E PERFIS

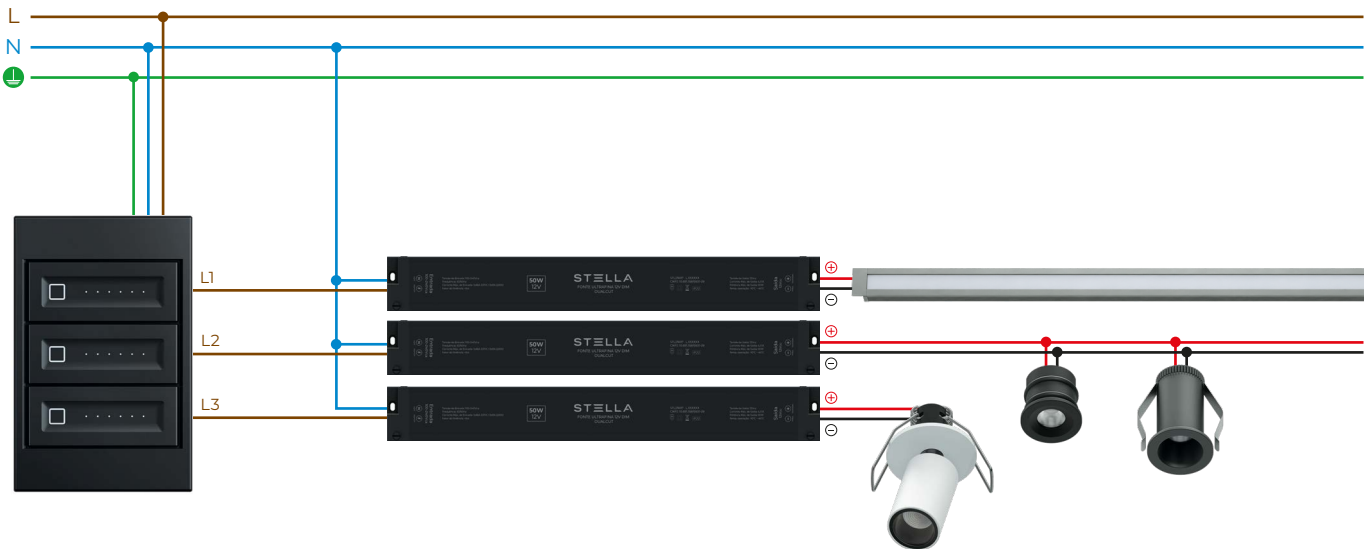
FORMAS DE LIGAÇÃO
MÓBILI + DIMMER S.TOUCH

INSTALAÇÃO COM
DIMMER S.TOUCH
E FONTE 12V DIMERIZÁVEL

Controle a luz com precisão e dimerize ambientes com apenas um toque. É só instalar o seu dispositivo Móbili com um Dimmer S.TOUCH e com uma fonte 12V dimerizável DUALCUT Stella.

DIMMER S.TOUCH
DUALCUT
1, 2 OU 3 TECLAS

FONTES
ULTRAFINAS 12V DIM
25W, 50W, 75W, 100W



FORMAS DE LIGAÇÃO
MÓBILI + INTERRUPTOR S.TOUCH

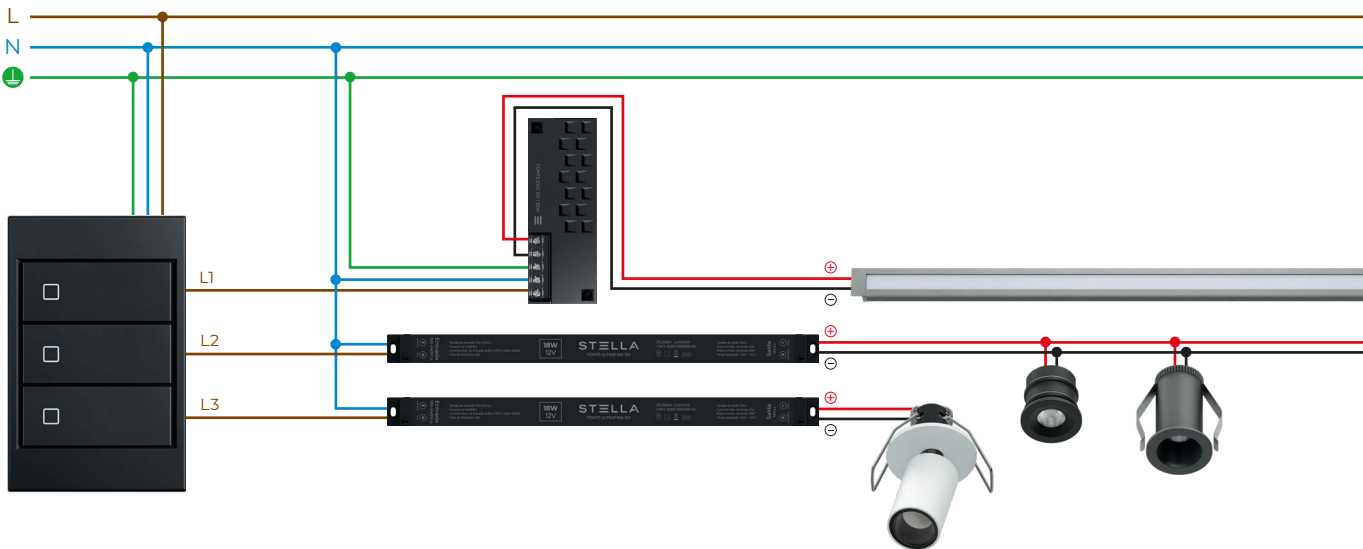
INSTALAÇÃO COM
INTERRUPTOR S.TOUCH
E FONTE 12V

Para utilizar apenas com a função ON/OFF, os dispositivos Móbili podem ser ligados com o interruptor S.TOUCH e com uma fonte Stella não dimerizável, conforme a necessidade de potência das peças.

INTERRUPTOR S.TOUCH
1, 2 ou 3 TECLAS

FONTES
ULTRAFINAS 12V
18W, 24W, 36W, 48W, 60W, 72W, 100W

FONTES
12V EVO
35W, 65W, 100W, 150W



COMPATIBILIDADE DO SISTEMA

RESUMO INDICAÇÃO DE ACIONAMENTO x FONTES

Confira a tabela de indicação de acionamentos e veja como explorar os canais das fontes Móbili para combinar diferentes dispositivos:

DISPOSITIVOS X FONTES		 Fonte Móbili 12V	 Fonte Ultrafina 12V Dim	 Fonte Ultrafina 12V ou Fonte 12V EVO
	Móbili Touch Master Control	Acione até 7 luminárias ao mesmo tempo.	X	X
	Móbili Touch Channel Control	Acione dimmers e sensores de forma independente, permitindo o controle individual de até 7 canais.	X	X
	Móbili Ghost Master Control	Acione até 7 luminárias ao mesmo tempo.	X	X
	Móbili Ghost Channel Control	Acione dimmers e sensores de forma independente, permitindo o controle individual de até 7 canais.	X	X
	Móbili Sensor Single ou Dual Master Control	Acione até 7 luminárias ao mesmo tempo.	X	X
	Móbili Sensor Single ou Dual Channel Control	Acione dimmers e sensores de forma independente, permitindo o controle individual de até 7 canais.	X	X
	S.TOUCH Dimmer	X	Dimerize até 3 canais de forma independente, utilizando 1 fonte por canal.	X
	S.TOUCH Interruptor	Acione até 3 canais de forma independente, utilizando 1 fonte por canal.	Acione até 3 canais de forma independente, utilizando 1 fonte por canal.	Acione até 3 canais de forma independente, utilizando 1 fonte por canal.

INSPIRAÇÕES

EXPLORE OS DIFERENTES USOS DE MÓBILI EM SEUS PROJETOS





GAVETA ILUMINADA
Perfil Móbilí Washer + fita All Light 12V EVO MICRO



SAPATEIRA ILUMINADA
Perfil Móbilí Wide + fita All Light 12V EVO MICRO



FRENTE ESPELHO
Perfil Móbilí Supermicro + fita All Light 12V EVO SUPERMICRO



PRATELEIRA ILUMINADA
Perfil Móbilí Wide + fita All Light 12V EVO MICRO

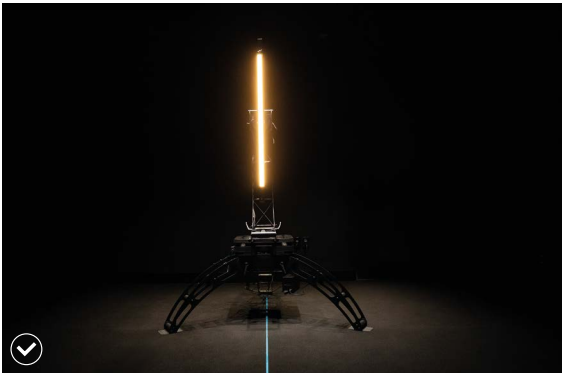
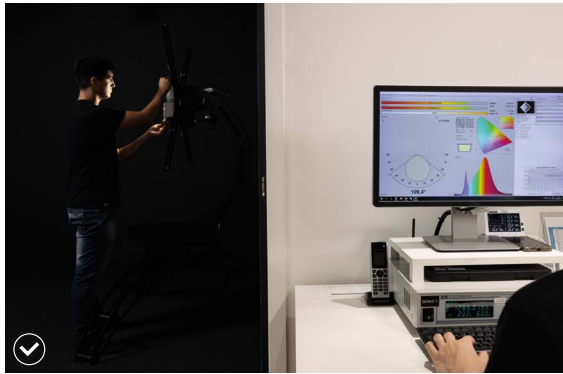
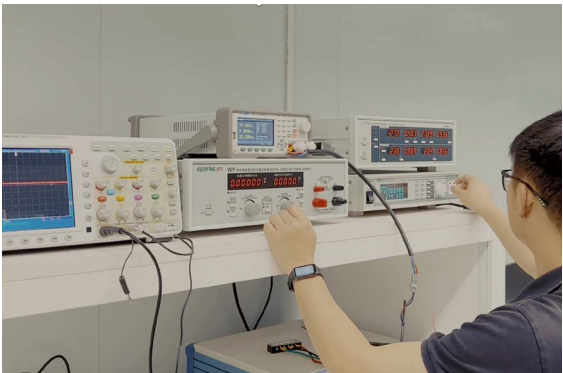


PRATELEIRA ILUMINADA + CABIDEIRO
Móbilí Micro e Perfil Móbilí Wide + fita All Light 12V EVO MICRO

ALTO NÍVEL TÉCNICO.
A MARCA REGISTRADA
DA STELLA.

Por trás do alto nível técnico das luminárias, fitas, fontes, sensores e de cada produto da família Móbili, você encontra um ciclo de controle de qualidade rigoroso e o grau de exigência mais elevado para garantir a entrega de soluções superiores ao padrão do mercado.

- Ensaios full time: ciclo contínuo de testes.
- Múltiplos critérios de avaliação: visuais, mecânicos, elétricos, térmicos e fotométricos.
- Condições extremas: exposição dos produtos em cenários críticos de temperatura, pressão, etc.
- Diversos tipos de ensaios de stress: chicote, tração, torção, etc.
- Padrão máximo de exigência para garantir fitas com alto coeficiente de segurança.



✓ Ensaios do Stella Lab acreditados pelo Cgcre do Inmetro.

A ÚNICA EMPRESA DE
ILUMINAÇÃO BRASILEIRA
COM LABORATÓRIO
ACREDITADO PELA
Cgcre DO INMETRO.

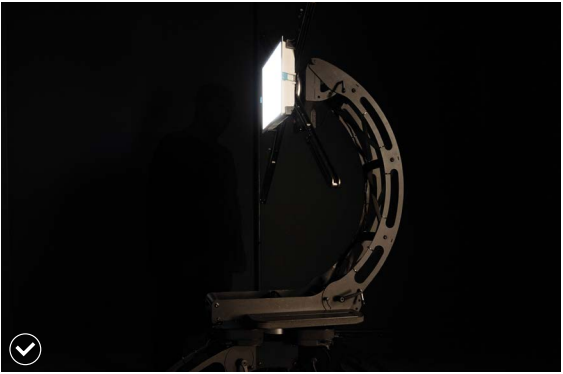


*Consulte o escopo acreditado disponível no site do INMETRO.

Na Stella, a qualidade e o rigor técnico não ficam só no discurso. Desde março de 2026, somos a única empresa brasileira de iluminação com laboratório acreditado pela Coordenação-Geral de Acreditação do Inmetro (Cgcre)*.

No Stella Lab, em Sapiranga, temos o sistema de gestão da qualidade reconhecido em sua totalidade, em um modelo estruturado, auditado e validado pela competência, imparcialidade e consistência.

Também contamos com laboratórios próprios no Centro de Distribuição e na China, com 58 tipos de testes disponíveis e mais de 35 mil ensaios realizados ao ano para garantir o padrão de excelência em todos os níveis. É qualidade, confiabilidade e segurança comprovadas na prática pela Stella.



MÓBILI

LUMINÁRIAS E PERFIS



MÓBILI MICRO

EMBUTIDO 12V



1W • 45lm • 20°
2700K • 3000K • IRC 90
Ø17,5x15mm
Branco • Preto

STL25338BR/27
STL25338PTO/27
STL25338BR/30
STL25338PTO/30

MÓBILI MICRO

EMBUTIDO RECUADO 12V



1W • 44lm • 20°
2700K • 3000K • IRC 90
Ø19x28mm
Branco • Preto

STL25337BR/27
STL25337PTO/27
STL25337BR/30
STL25337PTO/30

MÓBILI MICRO DIRECIONÁVEL

SPOT 12V

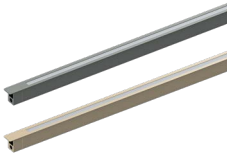


1,5W • 120lm • 30°
2700K • 3000K • IRC 92
Ø15x49mm
Branco • Preto

STL25901BR/27
STL25901PTO/27
STL25901BR/30
STL25901PTO/30

MÓBILI SUPERMICRO

PERFIL DE EMBUTIR
DIFUSOR ESTREITO

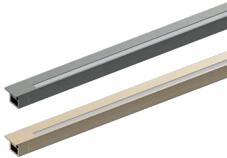


1m
Dark Gray • Fendi
STL25357GR
STL25357FD



MÓBILI NARROW ANGLE

PERFIL DE EMBUTIR ANGULADO
DIFUSOR ESTREITO



1m
Dark Gray • Fendi
STL25359GR
STL25359FD



MÓBILI WIDE

PERFIL DE EMBUTIR
DIFUSOR AMPLO

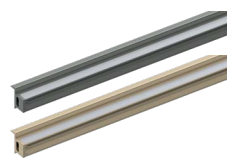


1m
Dark Gray • Fendi
STL25354GR
STL25354FD



MÓBILI SHELF

PERFIL DE EMBUTIR | TWO SIDES
DIFUSOR ESTREITO



1m
Dark Gray • Fendi
STL25350GR
STL25350FD



MÓBILI WASHER

PERFIL DE SOBREPOR



1m
Dark Gray • Fendi
STL25348GR
STL25348FD



FITA ALL LIGHT 12V EVO

SUPERMICRO | 2.8mm



5W/m • 300lm/m
2700K • 3000K
IRC 90

STL25801/27
STL25801/30

FITA ALL LIGHT 12V EVO

MICRO | 5mm



6W/m • 450lm/m
3000K
IRC 90

STL25939/30

MÓBILI

DIMMERS, SENSORES, FONTES E ACESSÓRIOS

MÓBILI SENSOR SINGLE

SENSOR DE PORTA



Master Control
14x31x15,4mm
Branco

STL25317

MÓBILI SENSOR DUAL

SENSOR DE PORTA



Master Control
14x31x15,4mm
Branco

STL25318

MÓBILI TOUCH

DIMMER POR TOQUE



Master Control
14x14x15,4mm
Preto • Branco

STL25316BR
STL25316PTO

MÓBILI GHOST

DIMMER OCULTO



Master Control
40x55x8mm
Branco

STL25319

MÓBILI SENSOR SINGLE

SENSOR DE PORTA



Channel Control
14x31x15,4mm
Branco

STL25324

MÓBILI SENSOR DUAL

SENSOR DE PORTA



Channel Control
14x31x15,4mm
Branco

STL25325

MÓBILI TOUCH

DIMMER POR TOQUE



Channel Control
14x14x15,4mm
Preto • Branco

STL25320BR
STL25320PTO

MÓBILI GHOST

DIMMER OCULTO



Channel Control
40x55x8mm
Branco

STL25326

FORTE MÓBILI 12V

5 CANAIS



36W
12V • BIVOLT
5 canais
57x18,5x148mm

STL25329

FORTE MÓBILI 12V

7 CANAIS



60W
12V • BIVOLT
7 canais
57x18,5x203mm

STL25341

CONECTOR DE CARGA



Branco
STL25342
1m

EXTENSÃO DE
ACIONAMENTO CANAL



Branco
STL25343
1m

EXTENSÃO DE
ACIONAMENTO GERAL



Preto
STL25344
1m

Veja mais detalhes



S.TOUCH

DIMMERS, INTERRUPTORES, TOMADAS

DIMMER

0-10V



Dispositivos Suportados: 40
Branco - STO24004BR
Preto - STO24004PTO

DIMMER DUPLO

0-10V



Disposit. Suportados: 80 (2x 40)
Branco - STO24005BR
Preto - STO24005PTO

DIMMER TRIPLO

0-10V



Disposit. Suportados: 120 (3x 40)
Branco - STO25006BR
Preto - STO25006PTO

DIMMER

DUALCUT



Pot. Máx. Saída: 200VA
Branco - STO24001BR
Preto - STO24001PTO

DIMMER DUPLO

DUALCUT



Pot. Máx. Saída: 260VA (2x130VA)
Branco - STO24002BR
Preto - STO24002PTO

DIMMER TRIPLO

DUALCUT



Pot. Máx. Saída: 300VA (3x100VA)
Branco - STO24003BR
Preto - STO24003PTO

INTERRUPTOR



Cor. Máx. Saída: 10A
Branco - STO25011BR
Preto - STO25011PTO

INTERRUPTOR DUPLO



Cor. Máx. Saída: 14A (2x 7A)
Branco - STO25012BR
Preto - STO25012PTO

INTERRUPTOR TRIPLO



Cor. Máx. Saída: 15A (3x 5A)
Branco - STO25013BR
Preto - STO25013PTO

INTERRUPTOR

+ TOMADA 10A



Cor. Máx. Saída Interruptor: 10A
Cor. Máx. Saída Tomada: 10A
Branco - STO25022BR
Preto - STO25022PTO

TOMADA DUPLA 10A



Cor. Máx. Saída: 10A
Branco - STO24410BR
Preto - STO24410PTO

TOMADA DUPLA 20A



Cor. Máx. Saída: 20A
Branco - STO24420BR
Preto - STO24420PTO

TOMADA 10A

+ TOMADA DUPLA USB-C



Cor. Máx. Saída Tomada: 10A
Cor. Máx. Saída USB-C: 2,1A
Branco - STO24430BR
Preto - STO24430PTO

AMPLIFICADOR



Pot. Máx. Saída:
900VA (127V) · 1800VA (220V)
Preto - STO24071

ONDE ESTAMOS

AMÉRICA LATINA

Sede Central Brasil
Rua Borges de Medeiros, 977 - Santa Fé
Sapiranga - RS

Centro de Distribuição Brasil
Rodovia Jorge Lacerda, 1010, Galpão 16-17 - Itajaí - SC

EUROPA

Centro de Distribuição Espanha
Polígono Industrial El Pastoret, Carrer Illes Balears, 3
03640 - Monòvar - Alicante

ÁSIA

Sede China
Dongguan city, Liaobu town, Xiangyuan East
Road No. 60 building 5, entrance A, 3 Floor,
Room 301

Escritório Hong Kong
Ste 01-02A, 9/F, Twr 5, 33 Canton Rd, Tsim Sha
Tsui, Kowloon

FALE CONOSCO

Telefone
+55 51 3529-7044

Comercial
vendas@stella.com.br

Marketing
marketing@stella.com.br

SAC
sac@stella.com.br

SITE E REDES SOCIAIS

Acompanhe nossos canais digitais
e inspire-se com a Stella.

www.stella.com.br
Instagram | @stella.iluminacao
TikTok | @stella.iluminacao
Facebook | /stella.iluminacao
YouTube | /stellailuminacao
Pinterest | /stellailuminacao
LinkedIn | /stellailuminacao



A Stella reserva-se o direito de alterar, a qualquer momento e sem prévio aviso, quaisquer características dos seus produtos, incluindo especificações técnicas, cores, modelos, formatos, materiais, etc.

Todos os direitos reservados. Todos os textos, imagens, vídeos, músicas e outros materiais são protegidos por direitos autorais e outros direitos ©, 2026. STELLA.



Veja mais detalhes

STELLA

stella.com.br