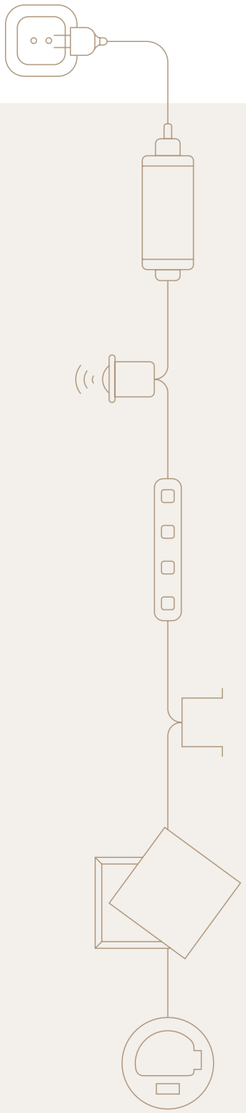
ILUMINAÇÃO



FABULIS

WWW.FBL-FABULIS.COM



GAMA DE PRODUTOS

Transformadores

Interruptores

Fitas LED

Perfis de alumínio

Iluminação LED

Acessórios

SIMBOLOGIA

IP65 — Grau de proteção IP65: proteção total contra poeiras e contra jatos de água.

IP67 — Grau de proteção IP67: proteção total contra poeiras e contra imersão temporária em água.

IP20 — Grau de proteção IP20: proteção contra contacto com partes perigosas/sólidas >12,5 mm, sem proteção contra água. Uso interior/seco.

Sem proteção em silicone.

Com proteção em silicone.

Permite a interligação entre fitas LED.

Em conformidade com os requisitos aplicáveis da União Europeia.

Adequado para montagem em superfície.

Com fita autocolante para fixação.

Classe II de isolamento elétrico: equipamento com isolamento duplo ou reforçado, sem necessidade de ligação à terra.

Adequado para instalação em ou sobre mobiliário, incluindo materiais cuja inflamabilidade seja desconhecida.

120º — Ângulo de abertura do feixe luminoso: 120º.

max. 5 mt. — Comprimento máximo de utilização contínua: 5 m.

F — Adequado para montagem direta sobre superfícies normalmente inflamáveis, como madeira.

3 LED — Permite o corte a cada 3 LED, nos pontos assinalados.

12V DC — Alimentação: 12 V DC. Requer fonte de alimentação adequada.

24V DC — Alimentação: 24 V DC. Requer fonte de alimentação adequada.

0,3M — Comprimento do cabo do sensor.

Iluminação integrada no mobiliário.

A luz pode orientar a utilização, valorizar volumes e materiais e adaptar-se às exigências de cada espaço.

Na FABULIS, reunimos componentes e sistemas para diferentes aplicações de iluminação, apoiando cada projeto desde a escolha à integração.



T94

TRANSFORMADOR PARA FITA LED 12V



12W

REF 1T9412VX12W
ENTRADA SENSOR 12V-12W
INPUT AC170-240V 50/60HZ
OUTPUT DC12V-12W
DIMENSÕES 55 X 105 X 18 MM



18W

REF 1T9412VX18W
ENTRADA SENSOR 12V-18W
INPUT AC170-240V 50/60HZ
OUTPUT DC12V-18W
DIMENSÕES 55 X 105 X 18 MM



24W

REF 1T9412VX24W
ENTRADA SENSOR 12V-24W
INPUT AC170-240V 50/60HZ
OUTPUT DC12V-24W
DIMENSÕES 55 X 118 X 18 MM



36W

REF 1T9412VX36W
ENTRADA SENSOR 12V-36W
INPUT AC170-240V 50/60HZ
OUTPUT DC12V-36W
DIMENSÕES 55 X 138 X 18 MM



60W

REF 1T9412VX60W
ENTRADA SENSOR 12V-60W
INPUT AC170-240V 50/60HZ
OUTPUT DC12V-60W
DIMENSÕES 60 X 170 X 20 MM



100W

REF 1T9412V100W
ENTRADA SENSOR 12V-100W
INPUT AC170-240V 50/60HZ
OUTPUT DC12V-100W
DIMENSÕES 60 X 200 X 20 MM

X27

TRANSFORMADOR PARA FITA LED 24V



36W

REF 1X2724VX36W
ENTRADA SENSOR 24V-36W
INPUT AC100-265V 50/60HZ
OUTPUT DC24V-36W
DIMENSÕES 47 X 135 X 19,5 MM



60W

REF 1X2724VX60W
ENTRADA SENSOR 24V-60W
INPUT AC100-265V 50/60HZ
OUTPUT DC24V-60W
DIMENSÕES 60 X 170 X 20 MM



100W

REF 1X2724V100W
ENTRADA SENSOR 24V-100W
INPUT AC100-265V 50/60HZ
OUTPUT DC24V-100W
DIMENSÕES 60 X 175 X 20,5 MM



150W

REF 1X2724V150W
ENTRADA SENSOR 24V-150W
INPUT AC100-265V 50/60HZ
OUTPUT DC24V-150W
DIMENSÕES 60 X 175 X 20,5 MM





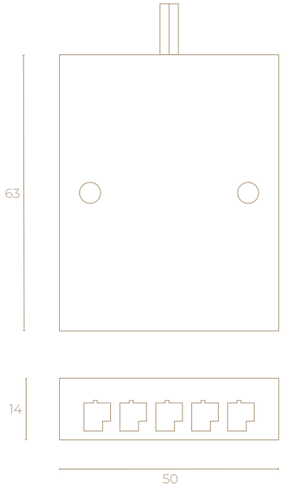
Interruptores



Z03

RECETOR PARA LIGAÇÃO DE INTERRUPTORES SEM CABO

REF 1Z03XX118AP
TENSÃO 12 / 24 V DC
POTÊNCIA MÁX. 48 W (12 V) / 96 W (24 V)
TIPO MONOCOR / CCT DUAL WHITE
COMUNICAÇÃO WI-FI / TUYA



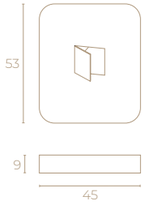
Recetor necessário para ligar os interruptores sem cabo (Z04 - Z07).



Z04

INTERRUPTOR SEM CABO DUPLO PARA PORTAS

REF 1Z04XX118DP
TENSÃO 3 V DC
FREQUÊNCIA 2,4 GHZ
LIGAÇÃO USB TYPE-C
CONTROLO ABERTURA DA PORTA
APLICAÇÃO INTERIOR

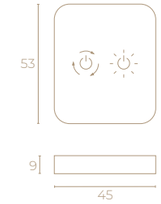




Z05

INTERRUPTOR SEM CABO COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE LUZ

REF 1Z05XX118TS
TENSÃO 3 V DC
FREQUÊNCIA 2,4 GHZ
LIGAÇÃO USB TYPE-C
CONTROLO DUPLO TOQUE / ON-OFF
APLICAÇÃO INTERIOR

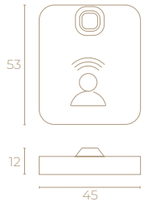




Z06

SENSOR DE MOVIMENTO PIR SEM CABO

REF 1Z06XX118PR
TENSÃO 3 V DC
FREQUÊNCIA 2,4 GHZ
LIGAÇÃO USB TYPE-C
CONTROLO PIR / MOVIMENTO
APLICAÇÃO INTERIOR

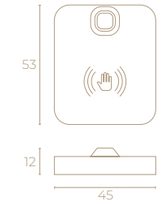




Z07

SENSOR DE MOVIMENTO A 8 CM SEM CABO

REF 1Z07XX118WV
TENSÃO 3 V DC
FREQUÊNCIA 2,4 GHZ
LIGAÇÃO USB TYPE-C
CONTROLO SENSOR POR GESTO
APLICAÇÃO INTERIOR





V29

SENSOR SWIPE OCULTO

REF 1V29XX170SW

Interruptor swipe que pode ficar escondido por trás da madeira.

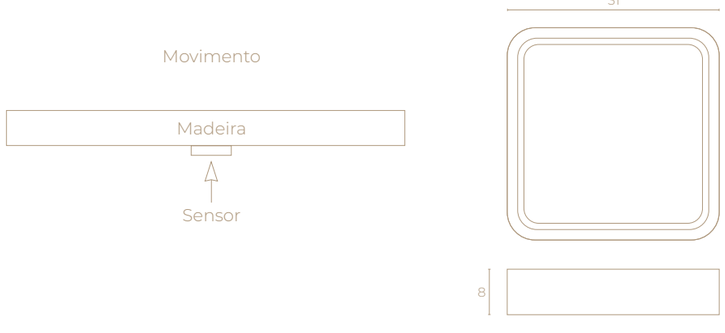


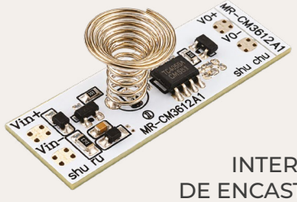
V30

SENSOR DE MOVIMENTO OCULTO

REF 1V30XX170SM

Sensor de movimento que pode ficar escondido por trás da madeira.





V44

INTERRUPTOR TOUCH DE ENCASTRAR EM BARRA DE ALUMÍNIO

REF 1V44XXENCXX

Interruptor que se liga à fita LED e fica dentro da calha.





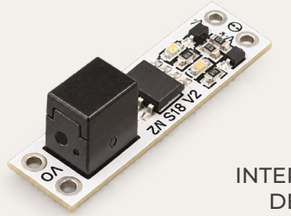
V45

INTERRUPTOR MOVIMENTO DE ENCASTRAR EM BARRA DE ALUMÍNIO

REF 1V45XXENCXX

Interruptor que se liga à fita LED e fica dentro da calha.





V46

INTERRUPTOR SWEEP DE ENCASTRAR EM BARRA DE ALUMÍNIO

REF 1V46XXENCXX

Interruptor que se liga à fita LED e fica dentro da calha.





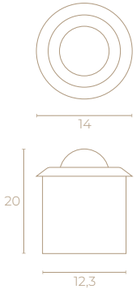
T90

SENSOR DE MOVIMENTO
PARA LED

REF 1T90

Faz a ligação entre o transformador
e a fita LED e permite controlar
a iluminação através de sensor.

REF	TIPO
1T90XX105IR	SIMPLES
1T90XX105DP	DUPLO
1T90XX105TP	TRIPLO





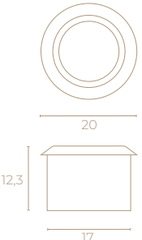


T91

SENSOR TOUCH PARA
LED COM DIMER

REF 1T91XX105TS

Faz a ligação entre o transformador
e a fita LED, e serve de interruptor
com o toque.





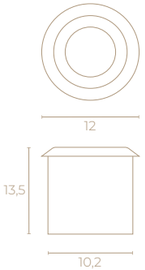


T92

SENSOR SWEEP
PARA LED

REF 1T92XX105HS

Faz a ligação entre o transformador
e a fita LED, e serve de interruptor ao
passar a mão em frente ao sensor.







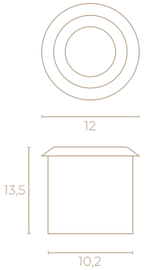
T93

SENSOR/INTERRUPTOR
DE PORTA

REF 1T93

Faz a ligação entre o transformador
e a fita LED, e serve de interruptor ao
abrir a porta do móvel.

TIPO	REF
SENSOR PARA PORTA	1T93XX105DT
SENSOR PARA PORTA DUPLA	1T93XX105DP
SENSOR PARA PORTA TRIPLA	1T93XX105TP





Cada espaço pede uma luz diferente.

Diferentes intensidades, temperaturas de cor, perfis e formas de instalação permitem ajustar a iluminação à utilização e ao ambiente pretendido.



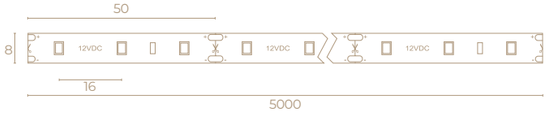
Fitas LED



T87
FITA LED

REF 1T87

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1T876000K5M	6000 K	5 MTS	4,8 W/MT	60 P/MT



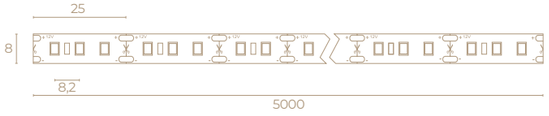




T88
FITA LED

REF 1T88

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1T883000K5M	3000 K	5 MTS	9,6 W/MT	120 P/MT
1T884000K5M	4000 K	5 MTS		
1T886000K5M	6000 K	5 MTS		
1T884000K50	4000 K	50 MTS		
1T886000K50	6000 K	50 MTS		



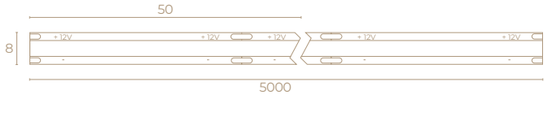




T89
FITA LED

REF 1T89

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1T893000K5M	3000 K	5 MTS	11 W/MT	320 P/MT
1T894000K5M	4000 K	5 MTS		
1T896000K5M	6000 K	5 MTS		
1T893000K50	3000 K	50 MTS		
1T894000K50	4000 K	50 MTS		



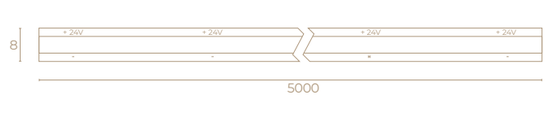




X26
FITA LED

REF 1X26

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1X263000K5M	3000 K	5 MTS	13 W/MT	528 P/MT
1X264000K5M	4000 K	5 MTS		
1X266000K5M	6000 K	5 MTS		





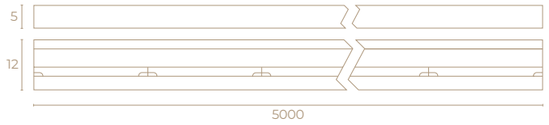


T99

FITA NEON FLEXÍVEL DE EMBUTIR

REF 1T99

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1T993000K5M	3000 K	5 MTS	9,6 W/MT	120 P/MT
1T994000K5M	4000 K	5 MTS		
1T996000K5M	6000 K	5 MTS		





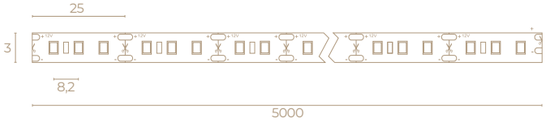


U80

FITA LED 3MM

REF 1U80

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1U803000K5M	3000 K	5 MTS	8,5 W/MT	120 P/MT
1U804000K5M	4000 K	5 MTS		
1U806000K5M	6000 K	5 MTS		







X89

FITA LED 8MM

REF 1X89XXCCT5M

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1X89XXCCT5M	2700-6500 K	5 MTS	10 + 10 W/MT	576 P/MT







X90

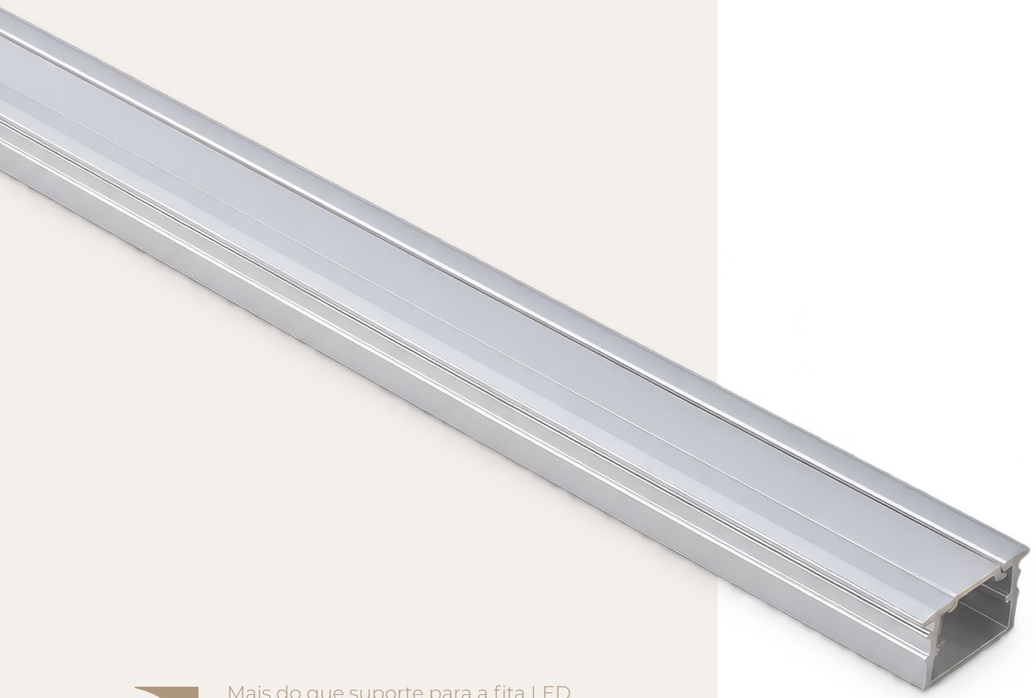
FITA LED

REF 1X90XXRGB5M

REFERÊNCIA	COR	COMP.	POTÊNCIA	LEDS
1X90XXRGB5M	RGB	5 MTS	12 W/MT	N/D







Mais do que suporte para a fita LED,
o perfil influencia o acabamento,
a dissipação térmica e a leitura final
da luz.

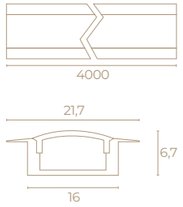
Perfis de alumínio



S43

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1S4303XXX1M
DIMENSÕES 21,7 × 6,7 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

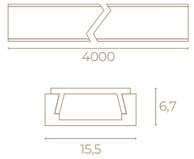




S44

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1S4403XXX1M
DIMENSÕES 15,5 × 6,7 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

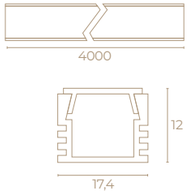




S45

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1S4503XXX1M
DIMENSÕES 17,4 × 12,1 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

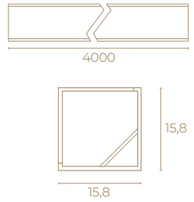




S46

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1S4603XXX1M
DIMENSÕES 15,8 × 15,8 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

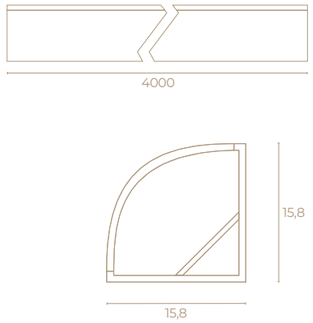




S47

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1S4703XXX1M
DIMENSÕES 15,8 × 15,8 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

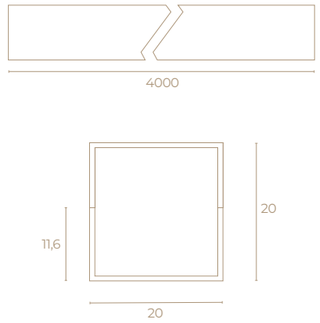


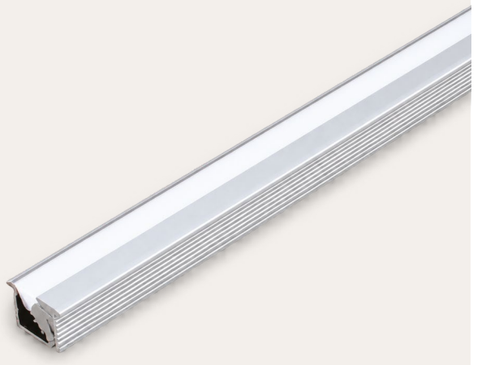


S48

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1S4803XXX1M
DIMENSÕES 20 × 20 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

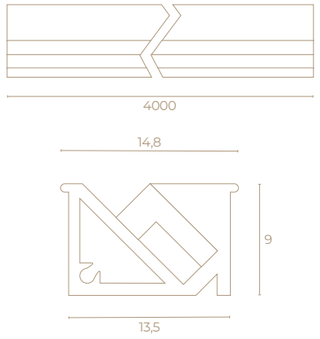


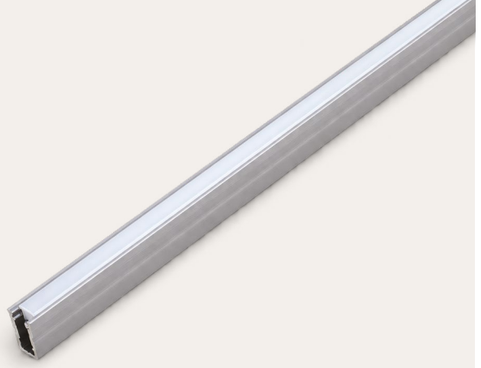


U77

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 3MM

REF 1U7703XXX1M
DIMENSÕES 14,8 × 9 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

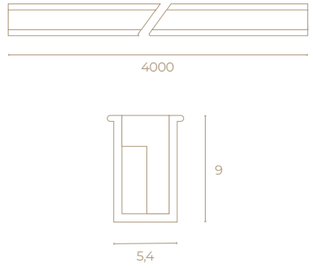




U78

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 3MM

REF 1U7803XXX1M
DIMENSÕES 5,4 × 9 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M

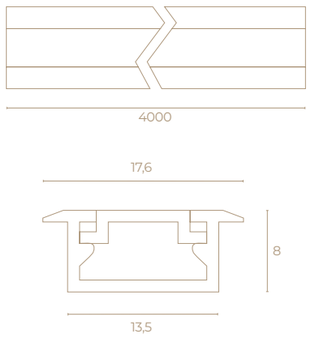


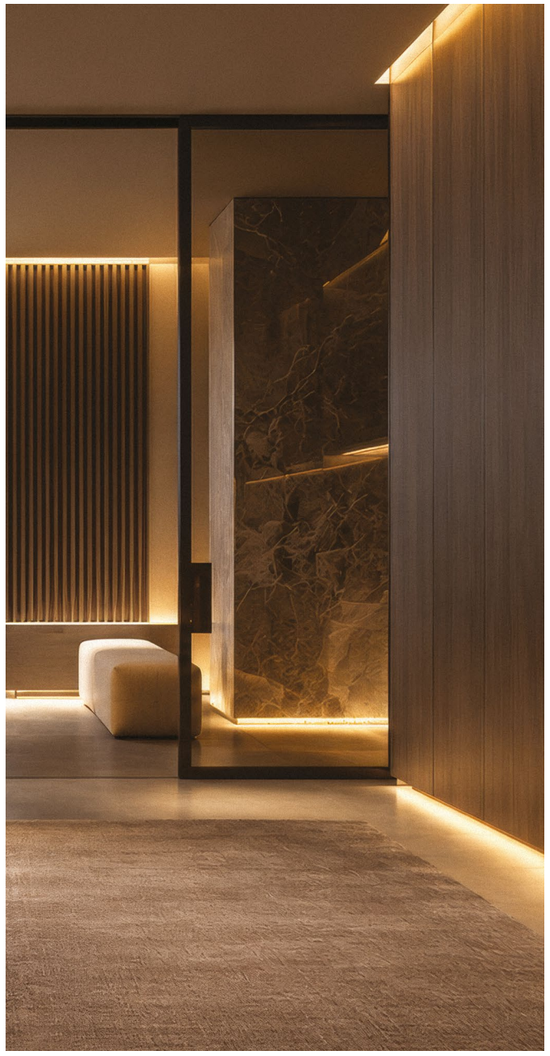


V21

PERFIL DE ALUMÍNIO
PARA FITA LED 8MM

REF 1V2103XXX1M
DIMENSÕES 17,6 × 8 MM
ACABAMENTO ANODIZADO
DIFUSOR OPALINO
COMPRIMENTO 4 M





Iluminação LED

Luz para diferentes formas de viver o espaço.

Soluções que permitem criar pontos de luz, linhas contínuas ou iluminação de apoio, consoante a função e o ambiente pretendidos.



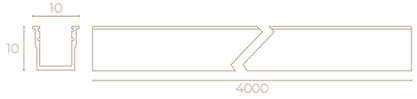


X23
PERFIL DE ALUMÍNIO PARA ILUMINAÇÃO

REF 1X23

Perfil de alumínio 10 x 10
com LED CCT 24V integrado.

REFERÊNCIA	COR
1X23241691M	ANODIZADO
1X23241701M	PRETO



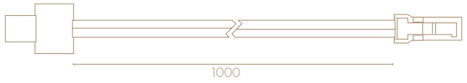


X24
CABO DE LIGAÇÃO PARA PERFIL

REF 1X24

Cabo de alimentação
para perfil X23.

REFERÊNCIA	COR
1X24XX1691M	ANODIZADO
1X24XX1701M	PRETO

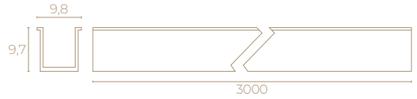




X28
PERFIL DE ALUMÍNIO PARA ILUMINAÇÃO

REF 1X280317010

Composto por uma fita eletrica no meio onde se
conectam toda a gama de LED entre o X30 e X34.

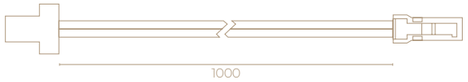




X29
CABO DE LIGAÇÃO PARA PERFIL

REF 1X29XXXXX12

Cabo que alimenta a calha X28, faz a ligação
entre a calha e o transformador.





X30
FICHA PLANA DE LIGAÇÃO ENTRE CALHAS

REF 1X30XXXXX35

Peça que serve para unir duas calhas X28
mantendo a corrente elétrica.



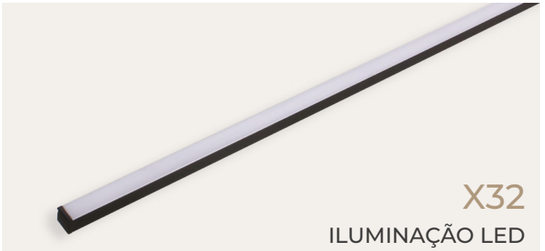


X31
FICHA COM CABO PARA LIGAÇÃO ENTRE CALHAS

REF 1X31XXXXX97

Peça que serve para unir 2 calhas X28 mantendo a corrente
elétrica com a possibilidade de fazer ângulos.





X32
ILUMINAÇÃO LED PARA CALHA X28

REF 1X32XXXXX30

Peça LED com iman para encaixar na calha X28.





X33
ILUMINAÇÃO LED ROTATIVA PARA CALHA X28

REF 1X33XXXXX14

LED com iman para encaixar na calha X28 com possibilidade
de direcionar a luz horizontalmente ou verticalmente.





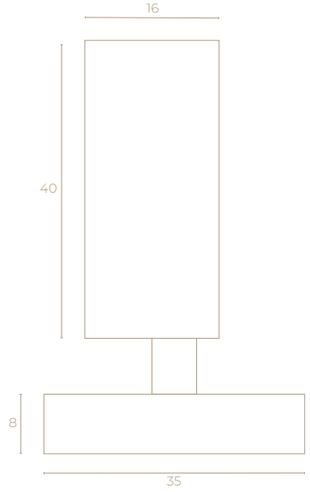


X34

PROJETOR REGULÁVEL PARA CALHA X28

REF 1X34XX17018

Projetor LED com iman para encaixar na calha X28 com possibilidade de direcionar a luz livremente.



Acessórios

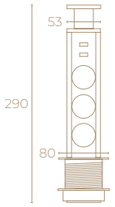


S38

TOMADA EXTRAÍVEL DE
3 FICHAS + 2 USB

REF 1S38XXECO02



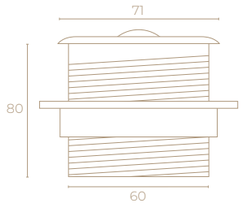




S40

TOMADA COM TAMPA
1 FICHA + 1 USB

REF 1S40XXECO04



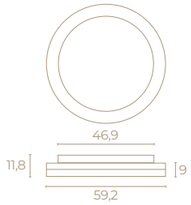


T95

PROJETOR COM
ACABAMENTO SATINADO

REF 1T954000K60

Disponível na cor 4000 K.

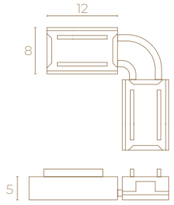




T96

LIGADOR DE
FITA LED A 90°

REF 1T96XX2P8MM

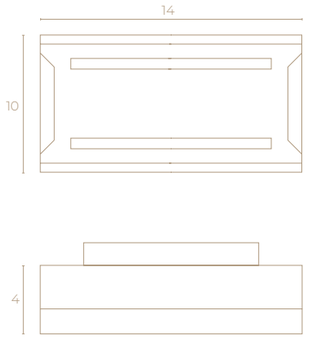




U59

UNIÃO MICRO ENTRE
FITAS LED 8 MM

REF 1U59XPCB8MM



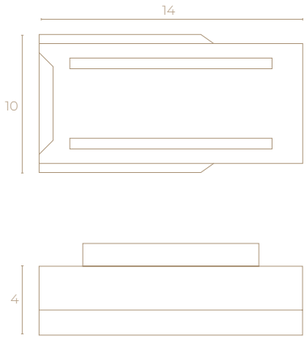


U60

LIGAÇÃO MICRO ENTRE DE FITA
LED 8 MM E CABO ELÉTRICO

REF 1U60XX2PI6A

Para cabo elétrico.
Não inclui cabo.





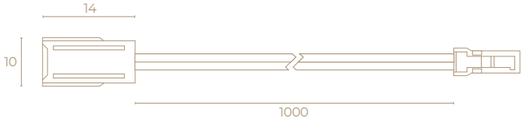
U61

LIGAÇÃO MICRO
DE FITA LED

REF 1U61

Ligação micro de fita LED a transformador com cabo de 1 metro.

REFERÊNCIA	TAMANHO
1U61XXXX310	3 MM
1U61XXXXX10	8 MM





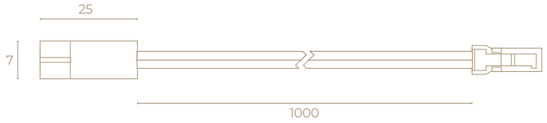


U81

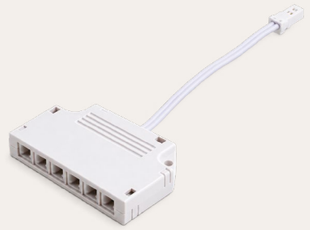
EXTENSÃO PARA INTERRUPTORES
DUPLOS E TRIPLOS

REF 1X33XXXXX14

Extensor para ligar vários interruptores.







U72

JUNÇÃO COM 6 ENTRADAS

REF 1U7200112XX

Usado para ligar vários sensores
ao mesmo transformador.





X85

TAMPA

REF 1X85XX17085

Tampa antracite com molas de fixação
para ocultar transformador.





X91

CONTROLADOR
RGB TUYA

REF 1X91XXRGB24

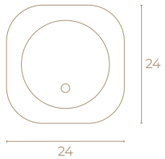


827

INTERRUPTOR
DE PAINEL

REF 182700

REFERÊNCIA	COR
18270011220	BRANCO
18270011520	PRETO





Conheça a gama completa de iluminação em www.fbl-fabulis.pt

Av. D. Dinis, 17 - Ferraria
2445-076 Pataias, Portugal

T. 244 587 220
E. geral@fbl-fabulis.com


O ACESSÓRIO
ESSENCIAL