

MAR
23





ÍNDICE

LINEARES



Flow 12



Frizo 20



Gap 32



Hi-line 50



Open 56



Slit 64



Slot 76



Versa 88



Vuuu 102



Wing 108



flow

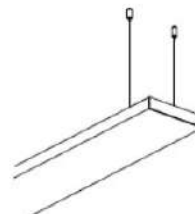
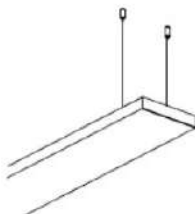
© Gustavo Mafra



Desenho minimalista, máxima luminosidade. Sua leveza e traço atemporal criam um diálogo íntimo com a arquitetura: perfeita integração entre luz, forma e espaço. Em suas versões arandela e pendente - ambas em perfil de alumínio extrudado, gera possibilidades personalizadas de luz indireta, elegante, presente.

perfil / 12 / flow

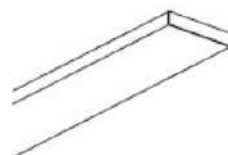
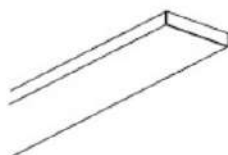




Código do Produto	1394	1395
Tipo	Perfil pendente	Perfil pendente
Dimensões do produto (L x C x H)	205mm x metro linear x 36mm	205mm x metro linear x 36mm
Material	Corpo: Alumínio Difusor acrílico prismático	Corpo: Alumínio Difusor acrílico prismático
Acabamentos	01 - branco	01 - branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	Para Lâmpada TUBOLED T5 (não inclusa)	Para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Base (Soquete)	G5	-
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Dimerização	-	Código 4078- Driver TRIAC 220V Iluminar
Acessórios ou componentes	1392- Componentes luz direta Flow Box - lâmpada LED 50mm 1398- Componentes luz direta Flow Box - lâmpada LED 70mm	

Observações:

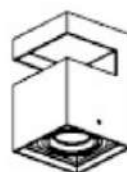
Sistema horizontal de iluminação direta e indireta tipo pendente, em perfil de alumínio extrudado. O sistema é fornecido sob encomenda com qualquer comprimento, embora o comprimento máximo para que não haja junção de perfis seja de 3 metros por módulo. Lâmpadas e LEDs indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. O perfil Flow pendente requer os seguintes acessórios de fixação: canopla, cabo de alimentação, microcanoplas cônicas e cordalhas de aço. Os componentes de iluminação e os acessórios de fixação a serem aplicados no perfil devem ser especificados à parte, juntamente com o esquema de posicionamento dos mesmos no perfil. O perfil possui compartimento de equipamento incorporado para fontes de fluorescente T5, e drivers conforme indicações na tabela para as fitas iLed S.



Código do Produto	1396	1397
Tipo	Perfil Arandela	Perfil Arandela
Dimensões do produto (L x C x H)	205mm x metro linear x 36mm	205mm x metro linear x 36mm
Material	Corpo: Alumínio Difusor acrílico prismático	Corpo: Alumínio Difusor acrílico prismático
Acabamentos	01 - branco	01 - branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	Para Lâmpada TUBOLED T5 (não inclusa)	Para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Base (Soquete)	G5	-
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Abertura de Facho	-	120º
Dimerização	-	Código 4078- Driver TRIAC 220V Iluminar
Acessórios ou Componentes	1392- Componentes luz direta Flow Box - lâmpada LED 50mm 1398- Componentes luz direta Flow Box - lâmpada LED 70mm	

Observações:

Sistema horizontal de iluminação direta e indireta tipo pendente, em perfil de alumínio extrudado. O sistema é fornecido sob encomenda com qualquer comprimento, embora o comprimento máximo para que não haja junção de perfis seja de 3 metros por módulo. Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. O perfil Flow pendente requer os seguintes acessórios de fixação: canopla, cabo de alimentação, microcanoplas cônicas e cordoalhas de aço. Os componentes de iluminação e os acessórios de fixação a serem aplicados no perfil devem ser especificados à parte, juntamente com o esquema de posicionamento dos mesmos no perfil. O perfil possui compartimento de equipamento incorporado para fontes de fluorescente T5, e drivers conforme indicações na tabela para as fitas iLed S.



Código do Produto	1392	1398
Tipo	Componentes luz direta Flow Box	Componentes luz direta Flow Box
Dimensões do produto	110 x 110 x 160mm (C x L x H)	110 x 110 x 160mm (C x L x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm (não inclusa)	Para Lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Tensão de Alimentação	AC 100-240V	AC 100-240V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro jateado Ø=50mm Iluminar	5073.60 - Filtro jateado Ø=70mm Iluminar

Observações:

Os componentes FLOW BOX podem ser posicionados com efeito "UP LIGHT" (luz para cima) ou "DOWN LIGHT" (luz para baixo), conforme esquema apresentado.







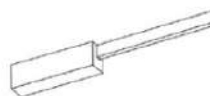
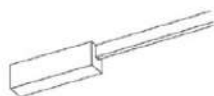
frizo

© Francisco Terroba

Simplesmente Luz! Essa é a essência do Frizo. Desenhando o espaço de forma quase etérea e definindo volumes. Apenas um friso de luz, pura. Ser luz direta ou indireta, marcante ou sutil, suave ou feérico. Ficar solto no ar ou embutido em tetos e paredes. Ser uma simples reta ou um conjunto de formas. Ficar suspenso como uma linha, de parede a parede ou do teto ao chão. Frizo é um elemento único, delicado que se transforma numa poesia de luz.



peris / 21 / mza

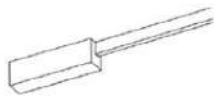


Código do Produto	2561	2571
Tipo	Perfil de sobrepor - Frizo 380	Perfil de sobrepor - Frizo 750
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear	14mm x 33mm x metro linear
Material	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9 W/m	19 W
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	380 lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Observações:	Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento, o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.	Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 28mm x 36mm x 383mm (L x A x C)

ATENÇÃO: O SISTEMA DE SOBREPOR NÃO PERMITE ÂNGULOS, NEM NO MESMO PLANO NEM EM PLANOS DIFERENTES. SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.

perfis / 22 / frizo



Código do Produto	2581
Tipo	Perfil de sobrepor - Frizo 1000
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear
Material	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	iLed S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18 W
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80

Observações:

Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta



Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 28mm x 36mm x 383mm (L x A x C)

ATENÇÃO: O SISTEMA DE SOBREPOR NÃO PERMITE ÂNGULOS, NEM NO MESMO PLANO NEM EM PLANOS DIFERENTES. SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2562	2572
Tipo	Frizo 380 Perfil Pendente Luz Direta	Frizo 750 Perfil Pendente Luz Direta
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	01 – branco 02- branco	01 – branco 02- branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9 W/m	19 W
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	380 lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Observações	Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento, o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.	Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2582
Tipo	Perfil Pendente Luz Direta- Frizo 1000
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	iLed S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18 W
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80

Observações:

Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta



Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2563	2573
Tipo	Frizo 380 Perfil Pendente Luz Indireta	Frizo 750 Perfil Pendente Luz Indireta
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear	14mm x 33mm x metro linear
Material	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9 W/m	19 W
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	380 lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Observações	Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento, o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.	Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2583
Tipo	Frizo 1000 Perfil Pendente Luz Indireta
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear
Material	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	ILED S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18 W
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80

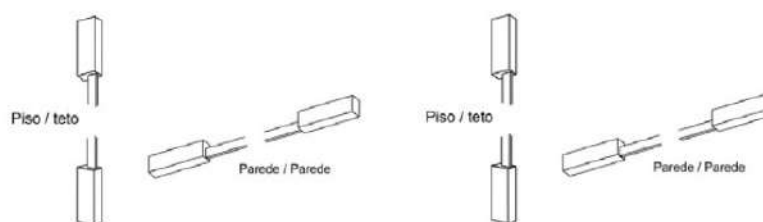
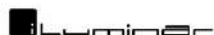
Observações:

Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta



Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

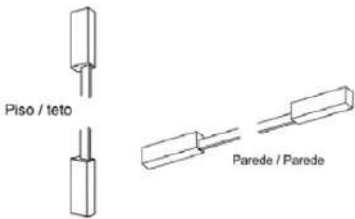
ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2565	2575
Tipo	Frizo 380 Perfil String	Frizo 750 Perfil String
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9 W/m	19 W
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	380 lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80

- O sistema parede/parede é fornecido sob encomenda com comprimento máximo de 6 metros.
- O comprimento máximo sem emenda (junção de perfis) é de 3 metros.
- Utiliza sistema de fixação com chumbadores especiais (inclusos) vide manual de instalação.
- Sistemas parede/parede entre 6 e 10 metros: somente sob consulta.
- Sistemas piso/teto: altura máxima de 3,80 metros.
- As versões parede/parede utilizam sistema de fixação com chumbadores especiais (inclusos) com cordoalhas de aço tensionadas.
- As versões piso/teto são instaladas como pendentes por gravidade

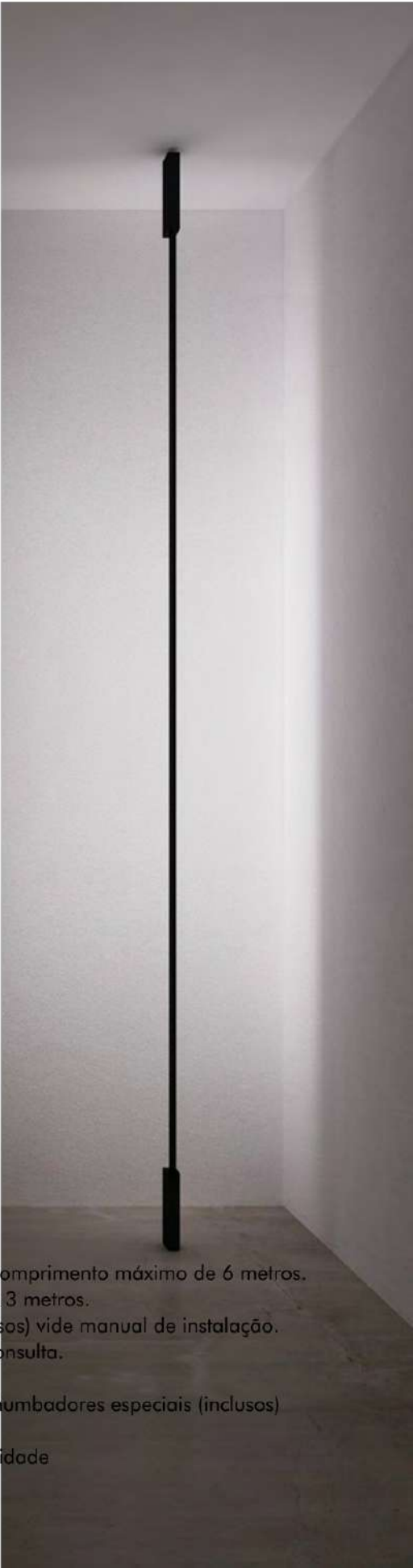
perfis / 28 / frizo



Código do Produto	2585
Tipo	Frizo 1000 Perfil String
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	ILED S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18 W
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80

- O sistema parede/parede é fornecido sob encomenda com comprimento máximo de 6 metros.
- O comprimento máximo sem emenda (junção de perfis) é de 3 metros.
- Utiliza sistema de fixação com chumbadores especiais (inclusos) vide manual de instalação.
- Sistemas parede/parede entre 6 e 10 metros: somente sob consulta.
- Sistemas piso/teto: altura máxima de 3,80 metros.
- As versões parede/parede utilizam sistema de fixação com chumbadores especiais (inclusos) com cordoalhas de aço tensionadas.
- As versões piso/teto são instaladas como pendentes por gravidade

perlis / 29 / frizo





Código do Produto	2825	2826
Tipo	Frizo 380 Perfil de embutir	Frizo 750 Perfil de embutir
Dimensões do produto	11mm x metro linear (L x C)	11mm x metro linear (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	20mm x 50mm x metro linear (L x P x C)	20mm x 50mm x metro linear (L x P x C)
Material	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9W/m	19W/m
Tensão de Alimentação	DC 24V	24V
Fluxo Luminoso	380 Lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. O comprimento máximo por trecho linear é de 5 metros. O comprimento máximo sem emenda (junção de perfis) é de 3 metros.

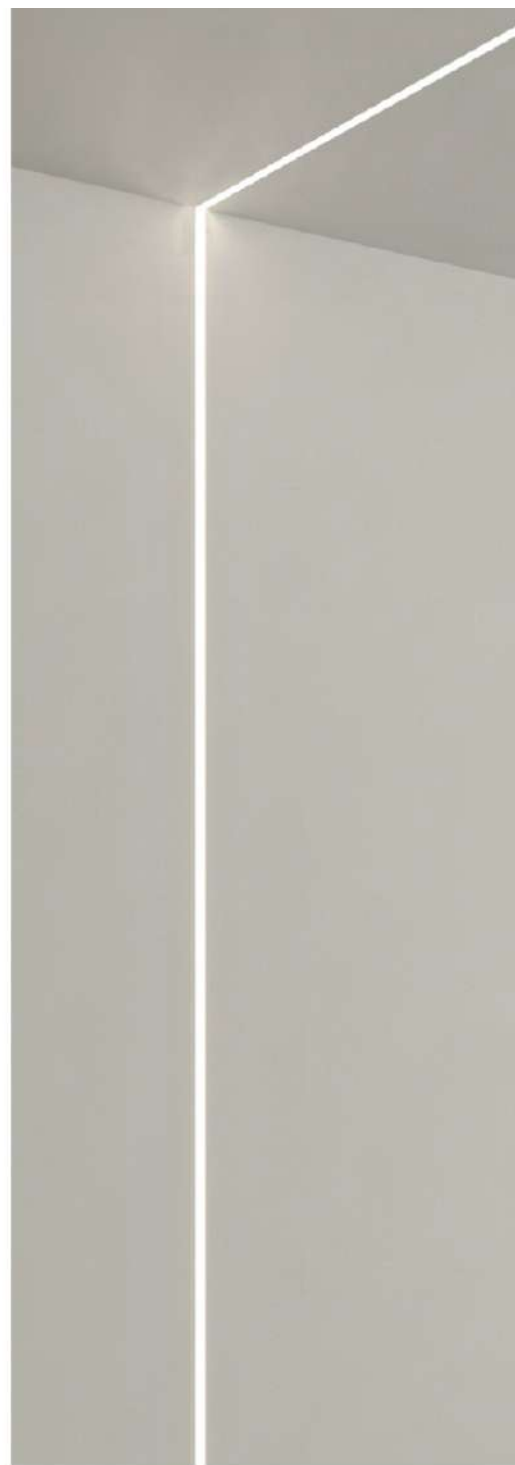
- Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento por driver.
- Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento por driver.
- Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento por driver.

ATENÇÃO: PARARA INSTALAÇÃO COM ÂNGULO DE 90º EM DIFERENTES PLANOS, O SISTEMA REQUER UMA ALIMENTAÇÃO PARA CADA PLANO. O SISTEMA NÃO PERMITE ÂNGULOS MENORES QUE 90º EM UM MESMO PLANO. O SISTEMA SÓ PERMITE MÚLTIPLOS DE 5 CM EM CADA PLANO.

perfis / 30 / Frizo



Código do Produto	2828
Tipo	Frizo 1000 Perfil de embutir
Dimensões do produto	11mm x metro linear (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	20mm x 50mm x metro linear (L x P x C)
Material	"Corpo: Alumínio Difusor: Silicone"
Acabamentos	"01 – branco 02- branco"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	iLed S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18W/m
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80



Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. O comprimento máximo por trecho linear é de 5 metros. O comprimento máximo sem emenda (junção de perfis) é de 3 metros.

- Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento por driver.
- Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento por driver.
- Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento por driver.

ATENÇÃO: PARARA INSTALAÇÃO COM ÂNGULO DE 90º EM DIFERENTES PLANOS, O SISTEMA REQUER UMA ALIMENTAÇÃO PARA CADA PLANO. O SISTEMA NÃO PERMITE ÂNGULOS MENORES QUE 90º EM UM MESMO PLANO. O SISTEMA SÓ PERMITE MÚLTIPLOS DE 5 CM EM CADA PLANO.



gap

Linhas contínuas de luz no teto ou na parede dominam o espaço com um grande pacote de luz. Este perfil de embutir, fornecido sob medida, pode garantir excelente nível de iluminação funcional ou simplesmente um efeito cênico. O limite é a sua imaginação!





gap | metro linear



Código do Produto	2301
Tipo	Perfil de Embutir
Dimensões do produto (L x H x C)	60mm x 50mm x metro linear
Nicho/ Abertura para instalação	68mm x 130mm x C+10mm (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Equipamento:	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento:	Não incorporado
Potência	19W/m (iLed S 2700) 18W/m (iLed S 3000)
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80
Abertura de Facho	120º

perfil / 34 / gap

gap | standard



Código do Produto	2260	2261
Tipo	Perfil de embutir 500mm	Perfil de embutir 1000mm
Dimensões do produto (L x C)	60mm x 500mm	60mm x 1000mm
Nicho / Abertura para instalação	68mm x 130mm x 510mm (L x H x C)	68mm x 130mm x 1010mm (L x H x C)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Equipamento:	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	19W/m (iLed S 2700) 18W/m (iLed S 3000)	19W/m (iLed S 2700) 18W/m (iLed S 3000)
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	120º	120º

perfis / 35 / gap



Código do Produto	2262	2263
Tipo	Perfil de embutir 1500mm	Perfil de embutir 2000mm
Dimensões do produto	60mm x 1500mm (L x C)	60mm x 2000mm (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	68mm x 130mm x 1510mm (L x H x C)	68mm x 130mm x 2010mm (L x H x C)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Equipamento:	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	19W/m (iLed S 2700) 18W/m (iLed S 3000)	19W/m (iLed S 2700) 18W/m (iLed S 3000)
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	120º	120º

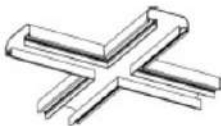
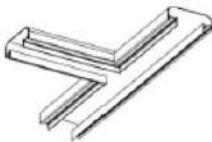
perfilis / 36 / gap



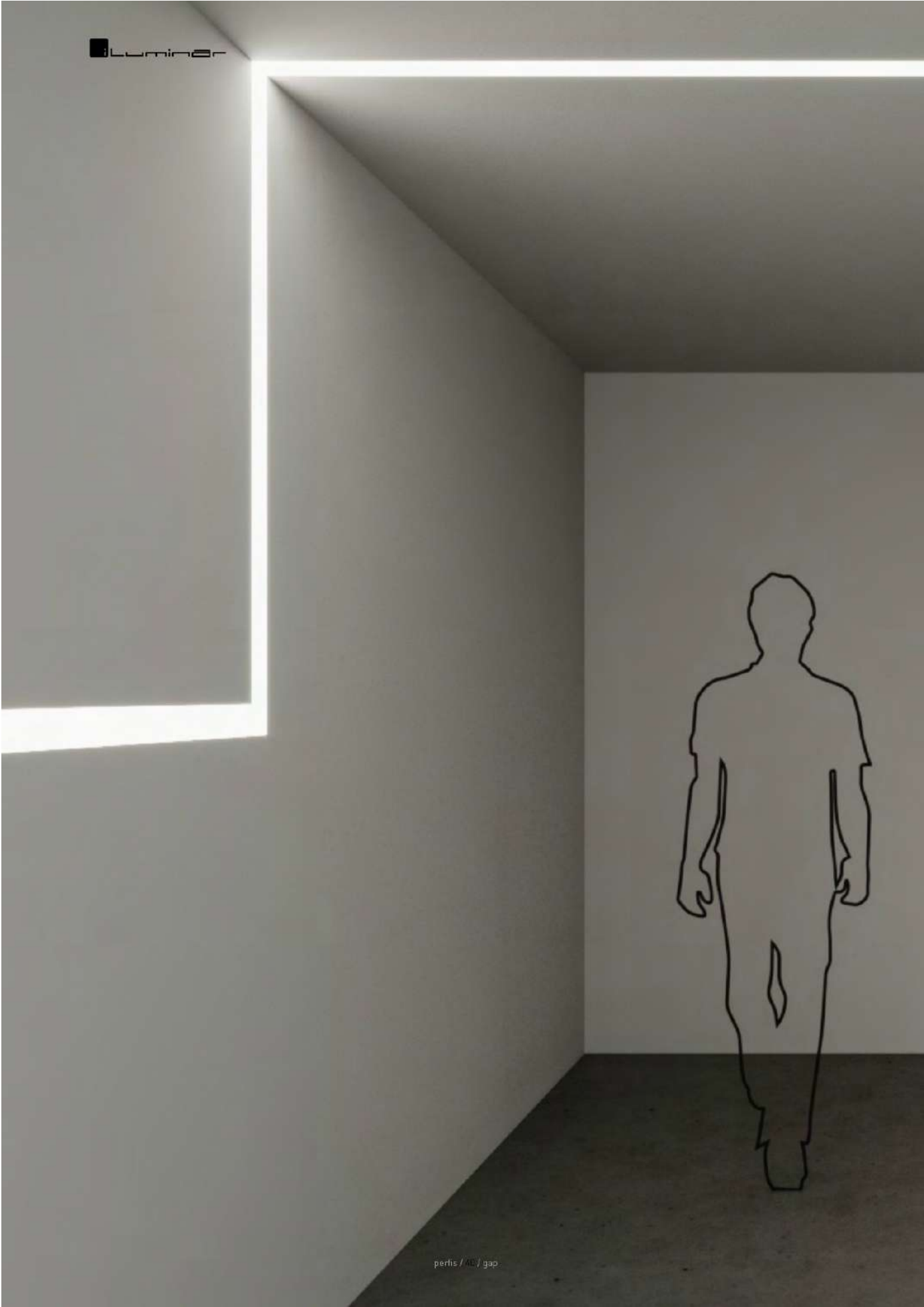
Código do Produto	2264	2265
Tipo	Perfil de embutir 2500mm	Perfil de embutir 3000mm
Dimensões do produto	60mm x 2500mm (L x C)	60mm x 3000mm (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	68mm x 130mm x 2510mm (L x H x C)	68mm x 130mm x 3010mm (L x H x C)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Equipamento:	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota	Não incluso. Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	19W/m (iLed S 2700) 18W/m (iLed S 3000)	19W/m (iLed S 2700) - 18W/m (iLed S 3000)
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)	2700lm/m (iLed S 2700) 3000lm/m (iLed S 3000)
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	120º	120º



Código do Produto	2267	2268
Tipo	Conexão em "L" vertical (parede-teto)	Conexão em "L" (mesmo plano)
Dimensões do produto	60mm x 250mm x 250mm (L x C x C)	60mm x 250mm x 250mm (L x C x C)
Nicho / Abertura para instalação	"130mm x 55mm x 250mm x 250mm (L x H x C x C)"	"130mm x 55mm x 250mm x 250mm (L x H x C x C)"
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco	01 - branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20



Código do Produto	2269	2270
Tipo	Conexão em“T” (mesmo plano)	Conexão em“+” (mesmo plano)
Dimensões do produto	60mm x 250mm x500mm (L x C x C)	60mm x 500mm x 500mm (L x C x C)
Nicho / Abertura para instalação	"130mm x 55mm x 250mm x 500mm (L x H x C x C)"	"130mm x 55mm x 500mm x 500mm (L x H x C x C)"
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco	01 - branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20



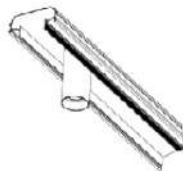
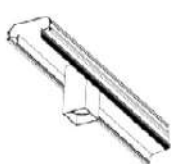




gap componentes



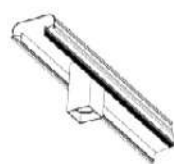
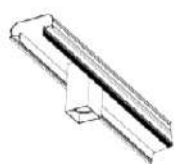
Código do Produto	2266
Tipo	Tampa Extremidade
Dimensões do produto	60mm x 55mm (L x H)
Material	Nylon c/ 30% FV
Acabamentos	01 - branco
Aplicação	Uso interno
Acessórios ou Componentes	Perfil Gap



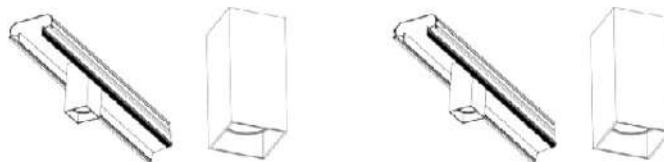
Código do Produto	4332	4337
Tipo	Componentes luz direta	Componentes luz direta
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)	63mm x 81mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	para lâmpada LED 50mm (não inclusa)	para lâmpada LED 35mm ou 50mm (não inclusa)
Base	GU10	GU10
Potência	1 x 50W	1 x 50W
Tensão de Alimentação	AC 100/240V	AC 100-240V

Observações:

Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.
Recomenda-se utilizar retrofits com altura até 60mm.

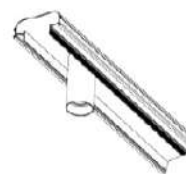


Código do Produto	4331	4333
Tipo	GAP BOX Componente luz direta	GAP BOX Componente luz direta
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	"01 - branco 02 - preto"	"01 - branco 02 - preto"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	15º	15º
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (incluso)	ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	1 x 2,2W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3V	DC 3V
Fluxo Luminoso	200 Lm	200Lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8º	25º
Acessórios ou Componentes	-	-
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	

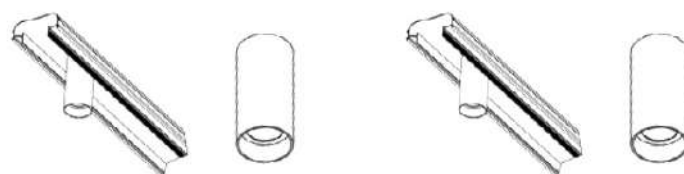


Código do Produto	4334	4335
Tipo	GAP BOX Componente luz direta	GAP BOX Componente luz direta
Dimensões do produto	58mm X 58mm X 120 mm (L x C x H)	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)
Material	Aluminio extrudado	Alumínio
Acabamentos	"01 - branco 02 - preto"	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	Foco Fixo	15º
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) Incluso	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)
Compartimento:	Incorporado	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	Led: 5W Driver: 7W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	127/220 V	DC 3V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	200Lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	> 90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm	
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	

perfilis / 45 / gap



Código do Produto	4336	4338
Tipo	Componentes luz direta	Componentes luz direta
Dimensões do produto	63mm x 81mm (Ø x H)	63mm x 81mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	"01 - branco 02 - preto"	"01 - branco 02 - preto"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	15º	15º
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (incluso)	ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	1 x 2,2W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3V	DC 3V
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	> 90
Abertura de Facho	8 graus	25 graus
Acessórios ou Componentes	-	-
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	



Código do Produto	4339	4340
Tipo	GAP componente de foco	GAP componente de foco
Dimensões do produto	58mm X 120 mm (ø x H)	58mm X 120 mm (ø x H)
Material	Aluminio	Aluminio
Acabamentos	"01 - branco 02 - preto"	"01 - branco 02 - preto"
Aplicação	uso interno	uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	Foco fixo	Foco fixo
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar - incluso	com 1x iLed 600 Iluminar - incluso
Equipamento:	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600 lm (fluxo do led)	600 lm (fluxo do led)
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm	
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	



perfil: 48 gap



3669



hi-line

Sistema de perfis isento de moldura de acabamento, fornecido sob medida, oferece inúmeras opções de fontes de luz como LEDs de alto rendimento, lâmpadas fluorescentes T-5 e fontes convencionais.

perfil / 50 / hi-line



perlis / 51 / hi-Line



Código do Produto	4481
Tipo	Perfil
Dimensões do produto	104mm x metro linear (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	110mm x metro linear + 6 (L x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	Moldura 01 - branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Compartimento:	Não incorporado

Observações

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação do perfil requer preparação prévia do forro. Os componentes de iluminação a serem aplicados no perfil devem ser especificados à parte, juntamente com o esquema de posicionamento dos mesmos no perfil



hi-line | componentes



Código do Produto	4485	4499
Tipo	Perfil componente Luz difusa	Perfil componente Luz difusa Led
Dimensões do produto	104mm x metro linear (L x C)	104mm x metro linear (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	110mm x metro linear x 150 (L x C x H)	110mm x metro linear x 150 (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: acrílico prismático	Corpo: Alumínio Difusor: acrílico prismático
Acabamentos	01 - branco	01 - branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	para lâmpada TUBOLED T8 (não inclusa)	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Base (Soquete)	G13	G13
Equipamento:	não incluso	não incluso
Compartmento:	não incorporado	não incorporado
Tensão de Alimentação	AC 100-240V	24V

perfil / 54 / hi-line



Código do Produto	4483	4491
Tipo	Componente de luz direta Foco orientável	Componente de luz direta Foco orientável"
Dimensões do produto	102mm (Ø)	102mm (Ø)
Nicho / Abertura para instalação	122mm x 150mm (Ø x H)	122mm x 150mm (Ø x H)
Material	Alumínio injetado	Alumínio Difusor acrílico prismático
Acabamentos	01 - branco / branco 02 - preto / preto 12 - branco / preto	01 - branco 02 - preto 12 - branco / preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	360ºH / 20ºV	360ºH / 20ºV
Fonte de Luz	para lâmpada LED 50mm (não inclusa)	para lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Equipamento:	Não incluso	não incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Tensão de Alimentação	AC 100-240V	AC 100-240V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado Ø50mm (Iluminar)	5073.60 - Filtro satinado Ø70mm (Iluminar)

perfis / 55 / hi-Line



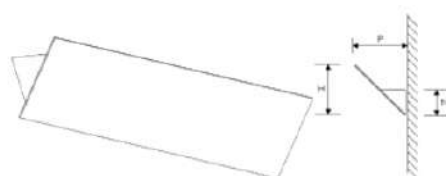
open

Versátil, OPEN se abre a possibilidades
De convívio com spots de focos direcionáveis.
Parceiros complementares de luz,
prontos para destacar cenas e objetos.

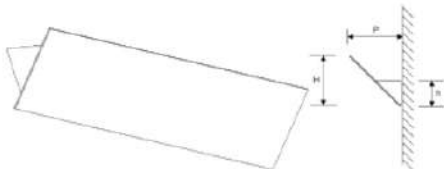
Na sala ou no quarto,
no hall ou no living,
no restaurante, galeria
ou onde você inventar,
OPEN é fino traço.
Lâminas de luz flutuando no espaço.



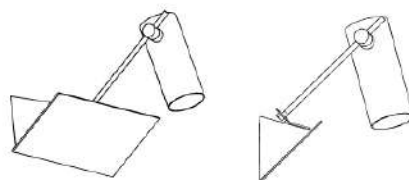
peris / 57 / open



Código do Produto	1900
Tipo	Arandela
Dimensões do produto	75mm x 75mm x metro linear (H x profundidade x C)
Base para instalação:	70mm (h)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de luz	Para Fita Led S Iluminar (Não Inclusa)
Equipamento:	Para Driver Iluminar para Fita iLed S (Não incluso)
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar 4199.00 (Super-Slim – 24V 72W 100-260Vac)
Acessórios ou Componentes	3114 - OPEN Pen - Spot componente 3115 - OPEN Pen - Spot componente

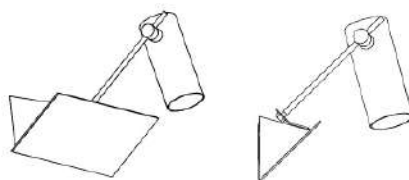


Código do Produto	2000
Tipo	Arandela
Dimensões do produto	"75mm x 75mm x metro linear (H x profundidade x C)
Base para instalação:	70mm (h)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de luz	Com Fita iLed S Iluminar 2700 (inclusa)
Equipamento:	Com Driver Iluminar 4199.00 - Super Slim - 24V 72 W 100-260Vac (Incluso)
Compartimento:	Incorporado
Acessórios	3114 - OPEN Pen - Spot componente 3115 - OPEN Pen - Spot componente



Código do Produto	3114
Tipo	Open Pen Spot Componente
Dimensões do produto	38mm x 130mm (ø x C)
Material	Alumínio
Altura livre da haste	170mm (H)
Acabamento	01 - Branco/Branco (Corpo/Anti-ofuscante) 02 - Preto/Preto (Corpo/Anti-ofuscante) 12 - Branco/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Articulação	90°V / 180°H
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 35mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão	AC 100/240
Acessórios ou Componentes	3002.02 – Louver (anti-ofuscante) 3033 – Anel Antiofuscante 5071.60 – Filtro jateado

perfil / 60 / open



Código do Produto	3115
Tipo	Open Pen Spot Componente
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)
Material	Alumínio
Altura livre da haste	170mm (H)
Acabamento	01 - Branco/Branco (Corpo/Anti-ofuscante) 02 - Preto/Preto (Corpo/Anti-ofuscante) 12 - Branco/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Articulação	90°V / 180°H
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão	AC 100/240
Acessórios ou componentes	2460.02 – Louver (anti-ofuscante) 3016.02 – Máscara (furo interno ø26mm) 3034 – Anel antiofuscante 5072.60 – Filtro jateado

peris / 61 / open



peris / open



peris / open



slit

A luz certa é capaz de criar cenários que passeiam do lúdico ao sofisticado, sem deixar de fora boas doses de drama ou de romantismo. Com o perfil de embutir Slot, fornecido sob medida, é possível abrigar nuances de charme únicas à partir do seu efeito cênico e intimista. Linhas contínuas de luz no teto ou na parede permitem criar novos layouts e ambientes.



pe-trs / 65 / slit

slot

slit | metro linear



Código do Produto	2314
Tipo	Perfil Metro Linear
Dimensões do produto	37 mm x 22,5 mm x metro linear (L x H x C)
Abertura para instalação	52 mm x 32,5 mm x C + 10 (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	"01 – Branco 02 - Preto"
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Equipamento	Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento	Não incluso
Tensão	AC 100/240
Acessórios ou componentes	2460.02 – Louver (anti-ofuscante) 3016.02 – Máscara (furo interno ø26mm) 3034 – Anel antiofuscante 5072.60 – Filtro jateado

perfil / 67 / slit

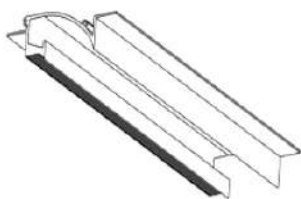


slit | standard



Código do Produto	2365
Tipo	Perfil de embutir 500mm
Dimensões do produto	37 mm x 22,5 mm x 500 mm (L x H x C)
Abertura para instalação	52 mm x 32,5 mm x 510 mm (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	"01 – Branco 02 - Preto"
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Equipamento	Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento	Não incluso

perfil / 68 / slit



2366
Perfil de embutir 1000mm
37 mm x 22,5 mm x 1000 mm (L x H x C)
52 mm x 32,5 mm x 1010 mm (L x H x C)
Alumínio
"01 – Branco 02 - Preto"
Uso Interno
20
Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Drivers deverão ser instalados de forma remota
Não incluso



2367
Perfil de embutir 1500mm
37 mm x 22,5 mm x 1500 mm (L x H x C)
52 mm x 32,5 mm x 1510 mm (L x H x C)
Alumínio
"01 – Branco 02 - Preto"
Uso Interno
20
Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Drivers deverão ser instalados de forma remota
Não incluso



Código do Produto	2368
Tipo	Perfil de embutir 2000mm
Dimensões do produto	37 mm x 22,5 mm x 200 mm (L x H x C)
Abertura para instalação	52 mm x 32,5 mm x 2010 mm (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Equipamento	Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento	Não incluso

perfil / 70 / slit

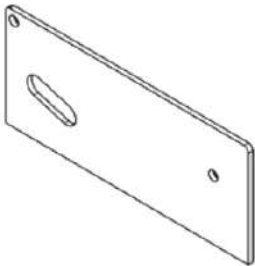


2369
Perfil de embutir 2500mm
37 mm x 22,5 mm x 2500 mm (L x H x C)
52 mm x 32,5 mm x 2510 mm (L x H x C)
Alumínio
"01 – Branco 02 - Preto"
Uso Interno
20
Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Drivers deverão ser instalados de forma remota
Não incluso



2370
Perfil de embutir 3000mm
37 mm x 22,5 mm x 3000 mm (L x H x C)
52 mm x 32,5 mm x 3010 mm (L x H x C)
Alumínio
"01 – Branco 02 - Preto"
Uso Interno
20
Para iLed S 2700 / 3000 (Não incluso)
Drivers deverão ser instalados de forma remota
Não incluso

slit | componente



Codigo do Produto	2349
Tipo	Tampa extremidade
Dimensões do Produto	54 mm x 22 mm
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de proteção	20
Acessórios ou Componentes	Compatível com perfil SLIT

perfil / 73 / slit





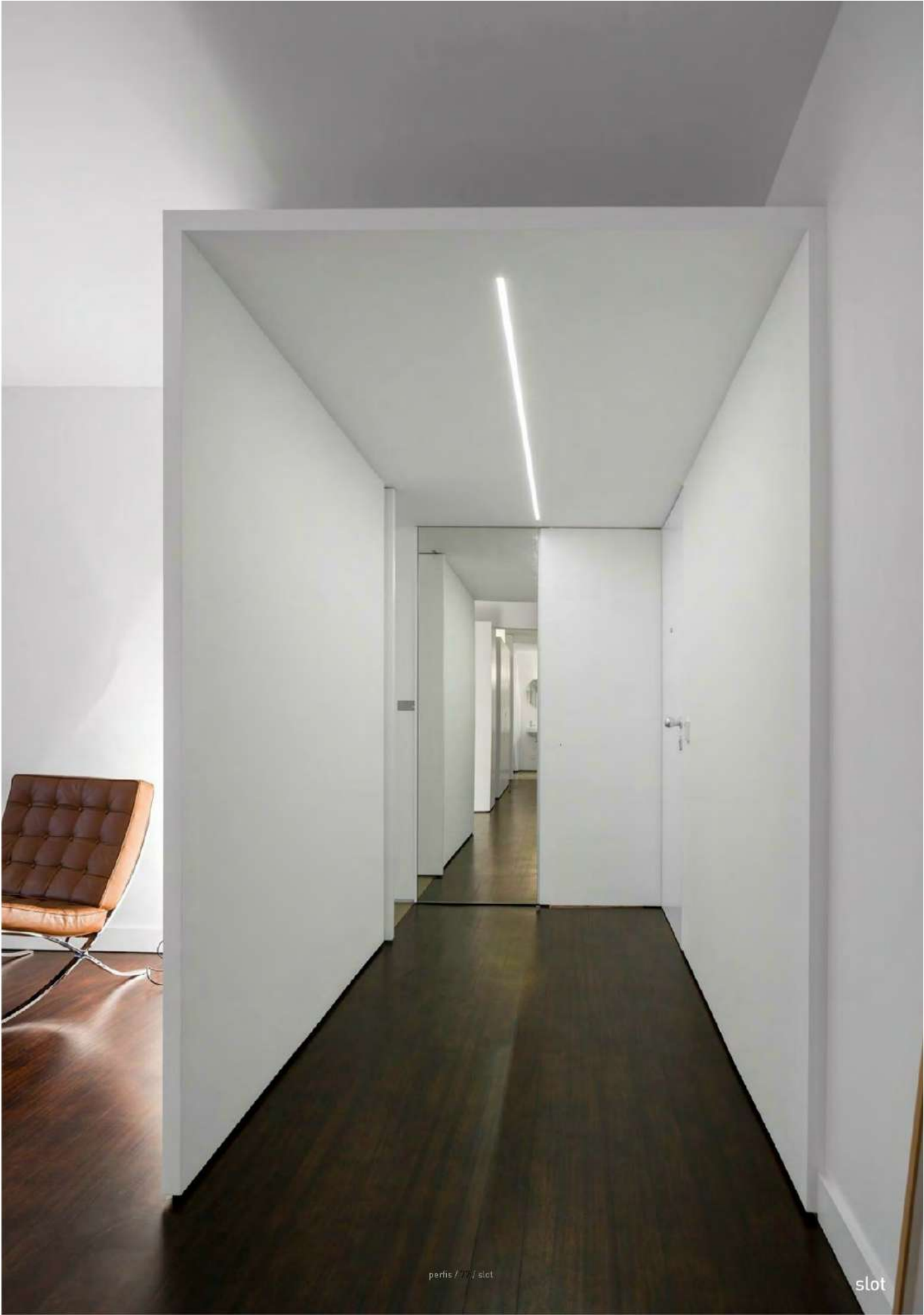
page 75



slot

A luz certa é capaz de criar cenários que passeiam do lúdico ao sofisticado, sem deixar de fora boas doses de drama ou de romantismo. Com o perfil de embutir Slot, fornecido sob medida, é possível abrigar nuances de charme únicas à partir do seu efeito cênico e intimista. Linhas contínuas de luz no teto ou na parede permitem criar novos layouts e ambientes.

partis / 76 / slot



perfis / 77 / slot

slot



Código do Produto	2311
Tipo	Perfil
Dimensões do produto	28mm x 50mm x metro linear (L x H x C)
Nicho / Abertura para instalação	62 x 60 x C+10 (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Fonte de Luz	para iLed S 2700 / 3000 Iluminar (não inclusa)
Equipamento:	Drivers deverão ser instalados de forma remota
Compartimento:	Não incluso
Acessórios ou Componentes	3026 - Componente Spot Pen Ø35mm 3027 - Componente Spot Pen Ø50mm

perfil / 79 / slot



Código do Produto	2259
Tipo	Perfil de embutir 500mm
Dimensões do produto	28mm x 500mm (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	55mm x 70mm x 510mm (L x H x C)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Acessórios ou Componentes	2271 - Perfil de embutir 1000mm 2272 - Perfil de embutir 1500mm 2273 - Perfil embutir 2000mm 2274 - Perfil de embutir 2500mm 2275 - Perfil de embutir 3000mm 2276 - Tampa extremidade (lado esquerdo) 2277 - Tampa extremidade (lado direito) 2278 - Conexão em "L" vertical 2279 - Conexão em 'L' horizontal 2280 - Conexão em 'L' horizontal 3026 - Spot com haste alongada 3027 - Spot com haste alongada

partis / 80 / elot



2271

Perfil de embutir 1000mm

28mm x 1000mm (L x C)

55mm x 70mm x 1010mm (L x H x C)

Alumínio extrudado

01 - Branco

02 - Preto

Uso interno

20

2259 - Perfil de embutir 500mm
 2272 - Perfil de embutir 1500mm
 2273 - Perfil embutir 2000mm
 2274 - Perfil de embutir 2500mm
 2275 - Perfil de embutir 3000mm
 2276 - Tampa extremidade (lado esquerdo)
 2277 - Tampa extremidade (lado direito)
 2278 - Conexão em "L" vertical
 2279 - Conexão em 'L' horizontal
 2280 - Conexão em 'L' horizontal
 3026 - Spot com haste alongada
 3027 - Spot com haste alongada

2272

Perfil de embutir 1500mm

28mm x 1500mm (L x C)

55mm x 70mm x 1510mm (L x H x C)

Alumínio extrudado

01 - Branco

02 - Preto

Uso interno

20

2259 - Perfil de embutir 500mm
 2272 - Perfil de embutir 1500mm
 2271 - Perfil de embutir 1000mm
 2273 - Perfil embutir 2000mm
 2274 - Perfil de embutir 2500mm
 2275 - Perfil de embutir 3000mm
 2276 - Tampa extremidade (lado esquerdo)
 2277 - Tampa extremidade (lado direito)
 2278 - Conexão em "L" vertical
 2279 - Conexão em 'L' horizontal
 2280 - Conexão em 'L' horizontal
 3026 - Spot com haste alongada
 3027 - Spot com haste alongada

perfis / 81 / slot



Código do Produto	2273
Tipo	Perfil de embutir 2000mm
Dimensões do produto	28mm x 2000mm (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	55mm x 70mm x 2010mm (L x H x C)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Acessórios ou Componentes	2259 - Perfil de embutir 500mm 2271 - Perfil de embutir 1000mm 2272 - Perfil de embutir 1500mm 2274 - Perfil de embutir 2500mm 2275 - Perfil de embutir 3000mm 2276 - Tampa extremidade (lado esquerdo) 2277 - Tampa extremidade (lado direito) 2278 - Conexão em "L" vertical 2279 - Conexão em 'L' horizontal 2280 - Conexão em 'L' horizontal 3026 - Spot com haste alongada 3027 - Spot com haste alongada



2274

Perfil de embutir 2500mm

28mm x 2500mm (L x C)

55mm x 70mm x 2510mm (L x H x C)

Alumínio extrudado

01 - Branco

02 - Preto

Uso interno

20

2259 - Perfil de embutir 500mm
 2271 - Perfil de embutir 1000mm
 2272 - Perfil de embutir 1500mm
 2273 - Perfil embutir 2000mm
 2275 - Perfil de embutir 3000mm
 2276 - Tampa extremidade (lado esquerdo)
 2277 - Tampa extremidade (lado direito)
 2278 - Conexão em "L" vertical
 2279 - Conexão em 'L' horizontal
 2280 - Conexão em 'L' horizontal
 3026 - Spot com haste alongada
 3027 - Spot com haste alongada

2275

Perfil de embutir 3000mm

28mm x 3000mm (L x C)

55mm x 70mm x 3010mm (L x H x C)

Alumínio extrudado

01 - Branco

02 - Preto

Uso interno

20

2259 - Perfil de embutir 500mm
 2271 - Perfil de embutir 1000mm
 2272 - Perfil de embutir 1500mm
 2273 - Perfil embutir 2000mm
 2274 - Perfil de embutir 2500mm
 2276 - Tampa extremidade (lado esquerdo)
 2277 - Tampa extremidade (lado direito)
 2278 - Conexão em "L" vertical
 2279 - Conexão em 'L' horizontal
 2280 - Conexão em 'L' horizontal
 3026 - Spot com haste alongada
 3027 - Spot com haste alongada



Código do Produto	2278
Tipo	Conexão em "L" vertical (parede-teto)
Dimensões do produto	28mmx250mmx250mm (L x C x C)
"Nicho / Abertura para instalação (L x H x C x C)	62mmx60mm x 250mm x 250mm
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20



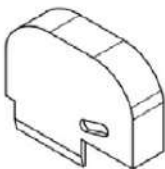
Código do Produto	2276
Tipo	Tampa Extremidade (Lado Esquerdo)
Dimensões do produto	60mm x 55mm (L x H)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	"01 - Branco 02 - Preto"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20



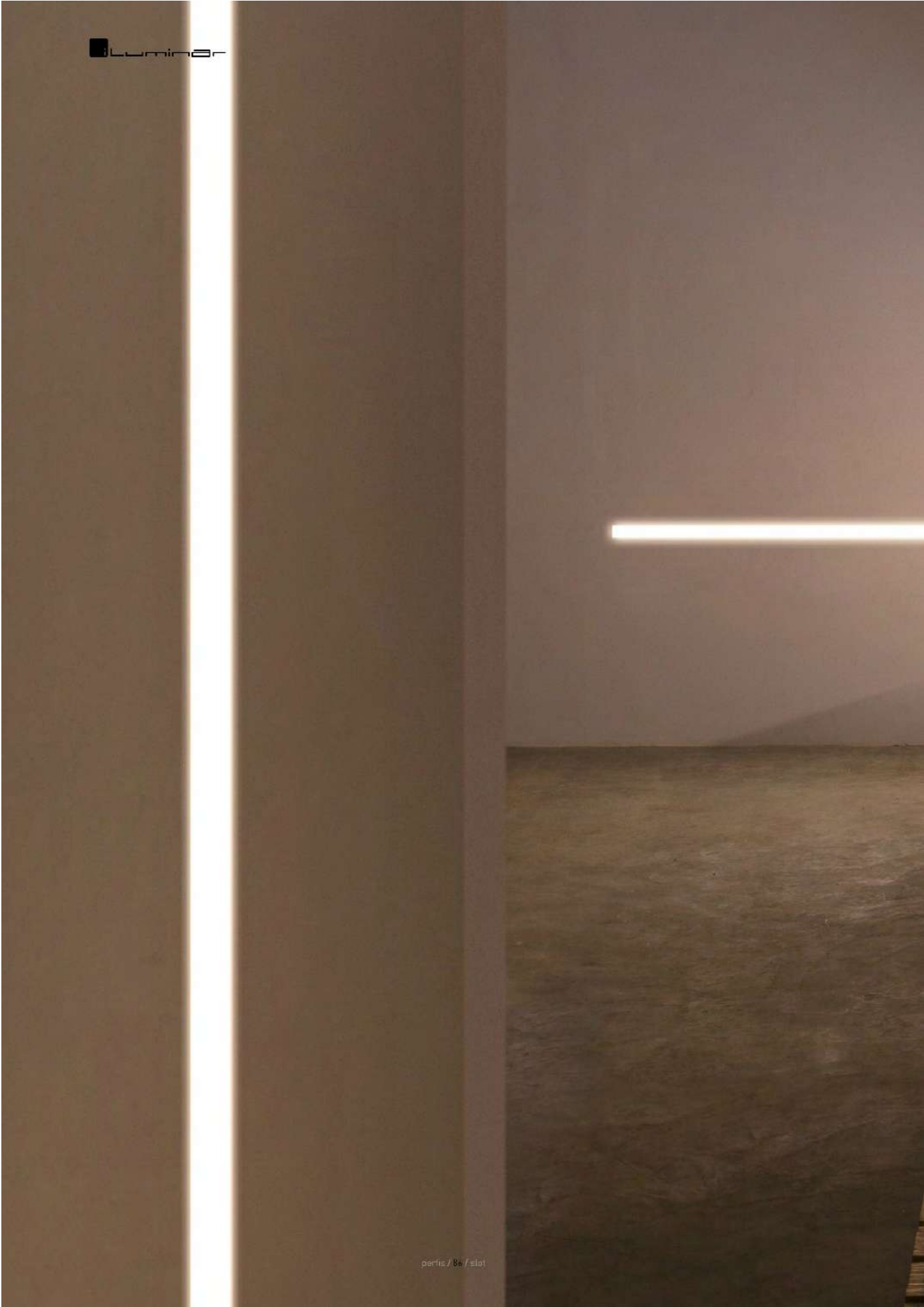
2279
Conexão em "L" 90º horizontal Fita/Luz lado externo da conexão
28mmx250mm x250mm (L x C x C)
62mmx60mm x 250mm x 250mm
Alumínio extrudado
01 - Branco 02 - Preto
Uso interno
20

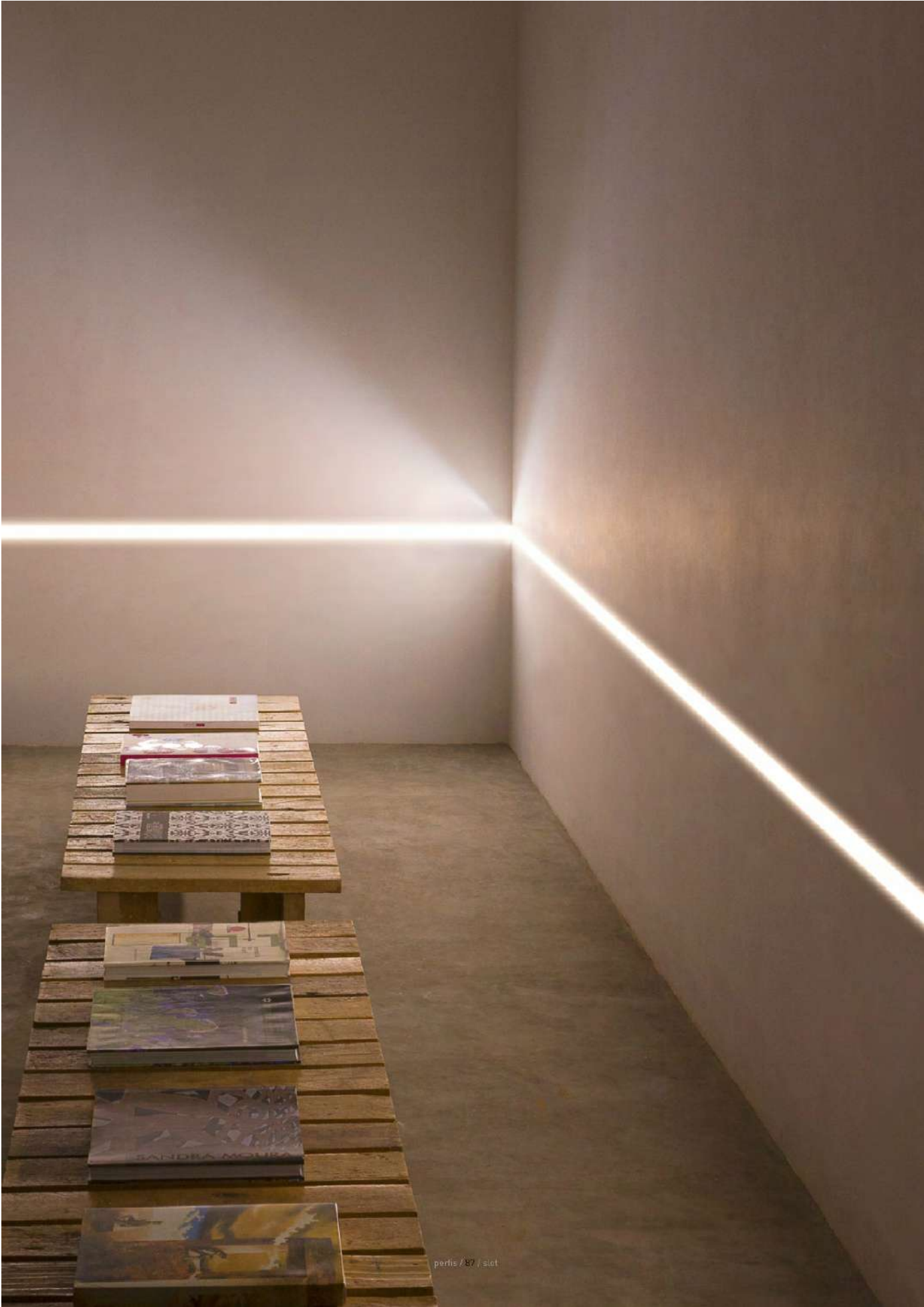


2280
"Conexão em "L" 90º horizontal Fita/Luz lado interno da conexão"
28mmx250mm x250mm (L x C x C)
62mmx60mm x 250mm x 250mm
Alumínio extrudado
01 - Branco 02 - Preto
Uso interno
20



2277
Tampa Extremidade (Lado Direito)
60mm x 55mm (L x H)
Alumínio extrudado
01 - Branco 02 - Preto
Uso interno
20





perfis / 87 / slot



Versa

© Iluminar

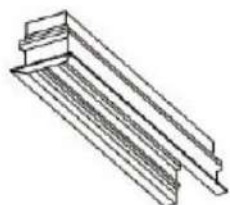
VERSÁTIL por ser completo: Sistemas de embutir, pendente ou de sobrepor, tanto no teto como em paredes.

VERSATILIDADE porque permite a compatibilização entre as versões: Podem ser combinadas quaisquer versões de teto com as de parede, tanto as de sobrepor quanto as de embutir.

perfil / 88 / versa

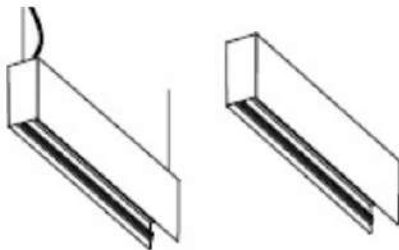


perlis / 89 / versav



Código do Produto	4020
Tipo	Perfil de embutir - com borda
Dimensões do produto	57 mm x metro linear (C x C)
Nicho / Abertura para instalação	45mm x 85mm x metro linear
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Observações	Espaço livre cego: 24mm x 50mm x extensão sem luz (Lx H x C)

perfil / 91 / versav



Código do Produto	4021
Tipo	Perfil de Suspensão/Pendente e Perfil de sobrepor
Dimensões do produto	37mm x 75mm x metro linear (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Observações	Dimensões do compartimento interno do driver com Fita Led: 32mm x 30mm x extensão do perfil (L x H x C) Espaço livre cego: 24mm x 50mm x extensão sem Luz (L x H x C)

perfil / 92 / verso



Código do Produto	4022
Tipo	Perfil de embutir
Dimensões do produto	37mm x 75mm x metro linear (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Observações	Dimensões do compartimento interno do driver com Fita Led: 32mm x 30mm x extensão do perfil (L x H x C) Espaço livre cego: 24mm x 50mm x extensão sem Luz (L x H x C)

perfil / 93 / versav

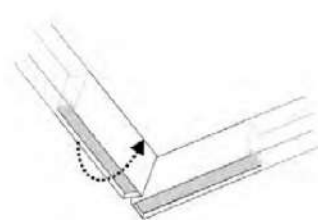
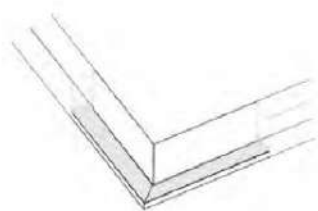


Código do Produto	4023
Tipo	Tampa Cega
Dimensões do produto	37 x metro linear (L x C)
Material	PVC
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20



Código do Produto	4024
Tipo	Difusor de Luz direta ou indireta para Fita Led ou Placa Led.
Dimensões do produto	37 x metro linear (L x C)
Material	Acrílico Satinado
Acabamentos	Satinado
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	Para iLed S 3000 Iluminar (não incluso)
Compartimento:	Sobrepôr/Pendente - Incorporado Embutir - Incorporado utilizando tampa cega
Acessórios ou Componentes	4190.00 - iLed S 3000 Iluminar 4186.00 - Driver 30W Iluminar

perfil / 94 / versa



Código do Produto	6426	6428
Tipo	Conexão em L - Fixa VERSA-S sobrepor / pendente	Conexão - Giratória VERSA-S sobrepor / pendente
Dimensões do produto	-	-
Material	-	-
Acabamentos	-	-
Aplicação	-	-
Índice de Proteção	-	-



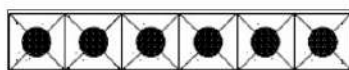
Código do Produto	4037	4038
Tipo	Difusor de Luz direta + componentes para Tubo Led T5.	Difusor de Luz direta + componentes para Tubo Led T5.
Dimensões do produto	37 x 450 (L x C)	37 x 1050 (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	37 x 615 (L x C)	37 x 1215 (L x C)
Material	Acrílico Satinado	Acrílico Satinado
Acabamentos	Satinado	Satinado
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para TuboLed T5 (não inclusa)	Para TuboLed T5 (não inclusa)
Base (Soquete)	G5	G5



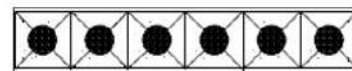
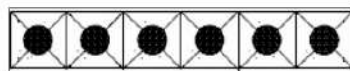
Código do Produto	4025	4026
Tipo	Luz de Foco	Luz de Foco
Dimensões do produto	30 x 30 (L x C)	30 x 30 (L x C)
Material	Polímero	Polímero
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Fonte de Luz	iLed 100 Iluminar(incluso)	iLed 200 Iluminar(incluso)
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	1,1 W	1,1 W
Tensão de Alimentação	85- 265 VAC	85- 265 VAC
Fluxo Luminoso	130 lm	130 lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>80	>90
Abertura de Facho	10º	10º



Código do Produto	4027	4028
Tipo	Luz de Foco	Luz de Foco
Dimensões do produto	30 x 30 (L x C)	30 x 30 (L x C)
Material	Polímero	Polímero
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Fonte de Luz	iLed 100 Iluminar(incluso)	iLed 200 Iluminar(incluso)
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	1,1 W	1,1 W
Tensão de Alimentação	85- 265 VAC	85- 265 VAC
Fluxo Luminoso	130 lm	130 lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>80	>90
Abertura de Facho	36º	36º



Código do Produto	4033	4034
Tipo	Luz de Foco	Luz de Foco
Dimensões do produto	30 x 158 (L x C)	30 x 158 (L x C)
Material	Polímero	Polímero
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Fonte de Luz	6 x iLed 100 Iluminar (incluso)	6 x iLed 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	6 x 1,1 W	6 x 1,1 W
Tensão de Alimentação	85- 265 VAC	85- 265 VAC
Fluxo Luminoso	600 lm	600 lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>80	>90
Abertura de Facho	10º	10º



Código do Produto	4035	4036
Tipo	Luz de Foco	Luz de Foco
Dimensões do produto	30 x 158 (L x C)	30 x 158 (L x C)
Material	Polímero	Polímero
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Fonte de Luz	6 x iLed 100 Iluminar (incluso)	6 x iLed 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	6 x 1,1 W	6 x 1,1 W
Tensão de Alimentação	85- 265 VAC	85- 265 VAC
Fluxo Luminoso	600 lm	600 lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>80	>90
Abertura de Facho	36º	36º







Vuuu

Design: Vivian Coser

Geometria Reimaginada.
Do triângulo equilátero, simétrico e perfeito nasce um sistema minunciosamente pensado para ocupar integrar ou se sobressair no espaço, uma expressão imaginativa que permite criar diferentes contextos a partir de um conceito único.



wing



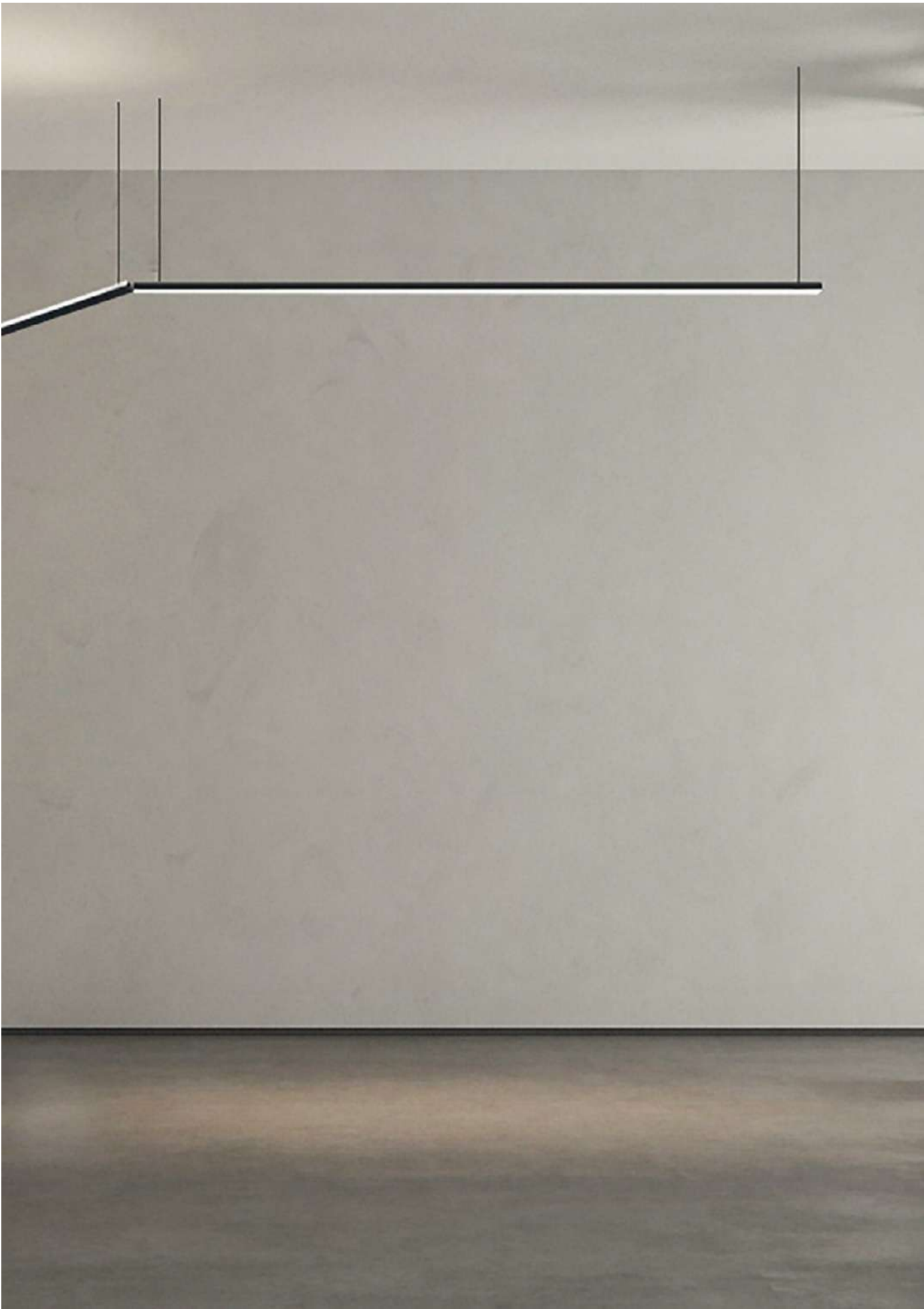
Código do Produto	1100
Tipo	Perfil sobrepor / pendente / arandela
Dimensões do produto	45mm x 40mm x metro linear (L x H x C)
Material	Corpo: Perfil de alumínio extrudado Difusor: Acrílico
Acabamentos	01 - Perfil branco / Tampa cega branca 02 - Perfil preto / Tampa cega preta
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Ângulo de Articulação	180º
Fonte de Luz	COM iLed S 2700 Iluminar (incluso)
Equipamento:	COM Driver ON/OFF Bivolt (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 19,2W/metro Driver: 72W (um driver a cada 3,75m)
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	2700 lm/m (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	>80
Abertura de Facho	120º (LED)

Sistema linear de iluminação difusa, direta ou indireta, em perfil de alumínio extrudado de sobrepor. O sistema é fornecido completo, com fita Led, Driver conexões e acessórios que se fizerem necessários para atender ao seu projeto. Pode ser instalado como plafon, arandela ou pendente ou de formas múltiplas com várias tipologias em um único sistema.

O sistema é fornecido sob encomenda com qualquer comprimento, sempre em módulos de 3m cada, ligados entre si pelas conexões específicas da linha VUUU.

perfil / 105 / Vuuu







wing

Iluminação integrada na arquitetura, formas infinitas de desenhar o espaço com linhas retas e curvas. As luminárias são desmaterializadas, evidenciando o que realmente importa: A LUZ.

Retas e curvas podem ser combinadas entre si. Elementos individuais em formas quadradas, retangulares e circulares. Fontes de luz contínuas, indiretas e/ou focos pontuais.

Liberdades para definir a largura das aberturas nos tetos e nas paredes. Luz e formas diversas. Formas recriam o espaço. Inovação para rodapés, sancas e frisos iluminados em forros ou paredes de gesso.

perlis / 108 / wing





Código do Produto	4001	4002
Tipo	Perfil de embutir Metro Linear	Curva externa 690 90º (1/4 círculo)
Dimensões do produto	Perfil = 90mm x 27mm x metro linear (L x H x C)	Raio interno = 690mm Perfil = 90mm x 27mm (L x H)
Nicho / Abertura para instalação	Largura Variável + 45mm	Raio Variável + 45mm
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	.00 – Alumínio natural	.00 – Alumínio natural
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20

perlis / 110 / wing



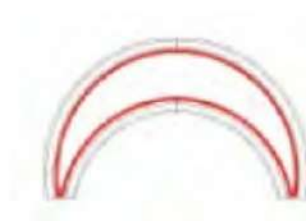
Código do Produto	4003	4004
Tipo	Curva externa 760 90º (1/4 círculo)	Curva interna 620 90º (1/4 círculo)
Dimensões do produto	Raio interno = 760 mm Perfil = 90mm x 27mm (L x H)	Raio externo = 620mm Perfil = 90mm x 27mm (L x H)
Nicho / Abertura para instalação	Raio Variável + 45mm	Raio Variável + 45mm
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	.00 – Alumínio natural	.00 – Alumínio natural
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20

perlis / 111 / wing



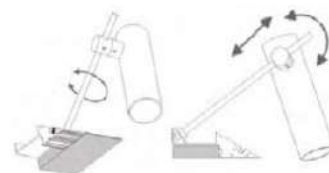
Código do Produto	4005
Tipo	Círculo duplo ø1380
Dimensões do produto	Diâmetro externo = 1380mm Diâmetro interno = 1240mm Abertura = 70mm Perfil = 90mm x 27mm (L x H)
Nicho / Abertura para instalação	ø1470mm
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	.00 – Alumínio natural
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20

perfis / 112 / wing



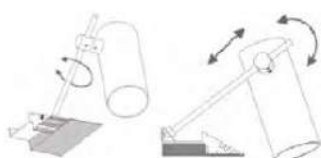
Código do Produto	4006	4007
Tipo	Círculo duplo ø1520	Círculo duplo ø1520
Dimensões do produto	Diâmetro externo = 1520mm Diâmetro interno = 1240mm Abertura = 140mm Perfil = 90mm x 27mm (L x H)	Diâmetro externo = 1520mm Diâmetro interno = 1240mm Abertura = 140mm Perfil = 90mm x 27mm (L x H)
Nicho / Abertura para instalação	ø1610mm	ø1610mm
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	.00 – Alumínio natural	.00 – Alumínio natural
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20

perlis / 113 / wing



Código do Produto	4011
Tipo	Wing Pen Spot Componente
Dimensões do produto	38mm x 130mm (ø x C)
Material	Alumínio
Altura livre da haste	
Acabamentos	01-Branco/Branco (Corpo/Anti-ofuscante) 02-Preto/Preto (Corpo/Anti-ofuscante) 12-Branco/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Ângulo de Articulação	90° V / 180° H
Fonte de Luz	para lâmpada LED 35mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	AC 100/240
Acessórios ou Componentes	5071.60 – Filtro jateado 3002.02 – Louver (anti-ofuscante) 3033 – Anel Antiofuscante

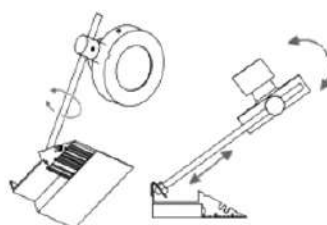
perlis / 114 / wing

**4012****Wing Pen Spot Componente****54mm x 130mm (ø x C)****Alumínio**

01-Branco/Branco (Corpo/Anti-ofuscante)
 02-Preto/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)
 12-Branco/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)

Uso interno**40****90° V / 180° H****para Lâmpada LED 50mm (não inclusa)****GU10****AC 100/240**

5072.60 – Filtro jateado
 3016.02 – Máscara (furo interno ø26mm)
 3034 – Anel antiofuscante
 2460.02 – Louver (anti-ofuscante)

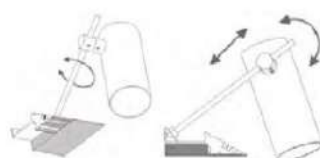
**4013****WING ARO Spot Componente****75mm x 20mm (ø x C)****Alumínio****170mm (H)**

01 - Branco
 02 - Preto

Uso Interno**40****Universal****Para Lâmpada LED 50mm (não inclusa)****GU10****AC 100/240**

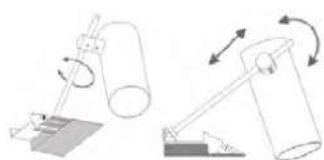
2460.02 - Louver (anti-ofuscante)
 3016.02 - Máscara (furo interno ø26mm)
 5072.60 - Filtro jateado"

perlis / 115 / wing



Código do Produto	4043
Tipo	Wing pen
Dimensões do produto	54 x 130 mm
Dimensão livre da articulação	25mm (H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Ângulo de articulação	90° V / 180° H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 5W / Driver: 3-9 V, 600mA, 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou componentes	2460 - Louver 3034 - Anel antiofuscante liso

perlis / 116 / wing



4044

Wing pen

54 x 130 mm

25mm (H)

Alumínio

"01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco

02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto

12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto"

Uso interno

40

90º V / 180º H

com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)

Driver Bivolt Iluminar (incluso)

Incorporado

Led: 5W / Driver: 3-9 V, 600mA, 7W

127/220 V

600lm (fluxo do Led)

2700K

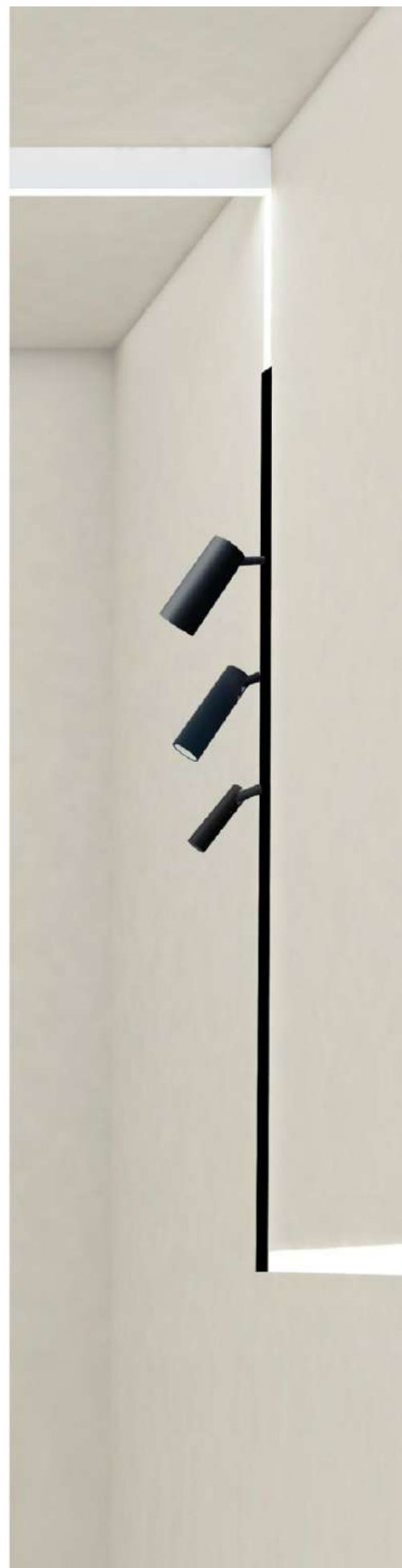
90

24 graus

2460 - Louver

3034 - Anel antiofuscante liso

perlis / 117 / wing







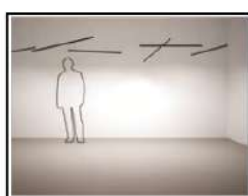


ÍNDICE

PENDENTES



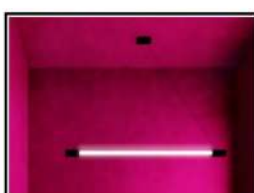
bob 122



frizo 140



mamma 148



nude 156



tsu 164



xl 170



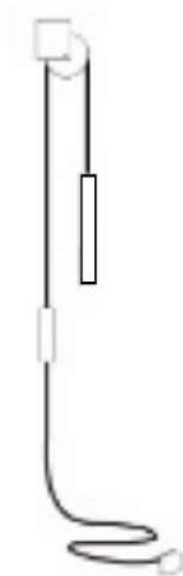
Liberdade! Um elemento luminoso e um finíssimo cordão. Pronto! A luz pode ficar em qualquer ponto do espaço, assim é o Bob. De dimensões reduzidas em versões de esfera reluzente ou de delicado tubo, pode percorrer caminhos inimagináveis, no seu ambiente. Tudo com touch dimmer.



bob



Código do Produto	5821
Tipo	Pendentes - roldana
Dimensões do produto	Ø80mm Cabo - 7000mm (C)
Difusor	Opalino satinado
Material	Alumínio e polímero
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -Incluso
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3
Fluxo Luminoso	200 lm
Temperatura de Cor	2700k
IRC	> 90
Observações	Recomenda-se a instalação entre 2,5m e 2,7m de altura.



5822	5823
Pendentes - roldana	Pendentes - roldana
26mm x 400mm (Ø x H)	26mm x 400mm (Ø x H)
Cabo - 7000mm (C)	Cabo - 7000mm (C)
Acrílico satinado	-
Alumínio	Alumínio
02 - preto	02 - preto
Uso interno	Uso interno
40	40
ILED 200 Iluminar (incluso)	ILED 200 Iluminar (incluso)
Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -Incluso	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -Incluso
Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
1 x 2,2W	1 x 2,2W
DC 3	DC 3
200 lm	200 lm
2700k	2700k
> 90	> 90
Recomenda-se a instalação entre 2,5m e 2,7m de altura.	Recomenda-se a instalação entre 2,5m e 2,7m de altura.



Código do Produto	5831
Tipo	Pendentes - base de sobrepor
Dimensões do produto	Ø80mm Cabo - 1355mm (C) Altura total - 1500mm (H)
Difusor	Opalino satinado
Material	Alumínio e polímero
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar - incluso
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) incluso
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3
Fluxo Luminoso	200 lm
Temperatura de Cor	2700k
IRC	> 90
Observações	Recomenda-se a instalação entre 2,5m e 2,7m de altura.

**5832****Pendentes - base de sobrepor****26mm x 400mm (Ø x C)****Cabo - 1035mm (C)****Altura total - 1500mm (H)****Acrílico satinado****Alumínio****02 - preto****Uso interno****40****ILED 200 Iluminar - incluso****Driver bivolt Iluminar
(5W 3 ~6 V 700 mA) incluso****Incorporado para Driver Iluminar****1 x 2,2W****DC 3****200 lm****2700k****> 90****Recomenda-se a instalação entre
2,5m e 2,7m de altura.****5833****Pendentes - base de sobrepor****26mm x 400mm (Ø x C)****Cabo - 1035mm (C)****Altura total - 1500mm (H)****-****Alumínio****02 - preto****Uso interno****40****ILED 200 Iluminar - incluso****Driver bivolt Iluminar
(5W 3 ~6 V 700 mA) incluso****Incorporado para Driver Iluminar****1 x 2,2W****DC 3****200 lm****2700k****> 90****Recomenda-se a instalação entre
2,5m e 2,7m de altura.**

pendentes / 127 / bob



Código do Produto	5835
Tipo	Pendentes - base de embutir
Dimensões do produto	Ø80mm Cabo - 1420mm (C) Altura total - 1500mm (H)
Nicho / Abertura para instalação	60mm x 33mm (L x C x H ou Ø)
Difusor	Opalino satinado
Material	Alumínio e polímero
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) incluso
Compartimento:	Não incorporado
Potência	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3
Fluxo Luminoso	200 lm
Temperatura de Cor	2700k
IRC	> 90
Observações	Recomenda-se a instalação entre 2,5m e 2,7m de altura.

pendentes / 128 / bob

**5836**

Pendentes - base de embutir

26mm x 400mm (Ø x C)

Cabo - 1100mm (C)

Altura total - 1500mm (H)

60mm x 33mm (L x C x H ou Ø)

Acrílico satinado

Alumínio

02 - preto

Uso interno

40

ILED 200 Iluminar (incluso)

Driver bivolt Iluminar
(5W 3 ~6 V 700 mA) incluso

Não incorporado

1 x 2,2W

DC 3

200 lm

2700k

> 90

Recomenda-se a instalação entre
2,5m e 2,7m de altura.**5837**

Pendentes - base de embutir

26mm x 400mm (Ø x C)

Cabo - 1100mm (C)

Altura total - 1500mm (H)

60mm x 33mm (L x C x H ou Ø)

-

Alumínio

02 - preto

Uso interno

40

ILED 200 Iluminar (incluso)

Driver bivolt Iluminar
(5W 3 ~6 V 700 mA) incluso

Não incorporado

1 x 2,2W

DC 3

200 lm

2700k

> 90

Recomenda-se a instalação entre
2,5m e 2,7m de altura.







Código do Produto	5801
Tipo	Pendente - Componente esférico difusa
Dimensões do produto	Ø 80mm
Difusor	Vidro Opalino Satinado
Material	Alumínio
Acabamentos	02- preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (Incluso)
Equipamento:	Não Incluso
Compartimento:	Não incorporado
Potência	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3 (Driver)
Fluxo Luminoso	200 lm
Temperatura de Cor	2700k
IRC	> 90
Acessórios ou Componentes	5804 - Base de alimentação com 1 driver 5805 - Base de alimentação com 2 drives 5806 - Base de alimentação com 3 drives 5807 - Base de alimentação com 4 drivers 5808 - Componente plug macho com 1 driver 5809 - Componente de alimentação semi-flexível 5810 - Componente touch dimmer 5811 - Roldana - Componente de fixação 5812 - Suporte deslocador - Componente de fixação 5815 - Componente de alimentação Ø38mm 5816 - Componente de alimentação 38 x 65mm 5819 - Componente de alimentação flexível

pendentes / 132 / bob

**5802**

Pendente - Componente cilíndrico luz difusa

26mm x 400mm (Ø x C)

Acrílico Satinado

Alumínio

02- preto

Uso interno

40

ILED 200 Iluminar (Incluso)

Não Incluso

Não incorporado

1 x 2,2W

DC 3 (Driver)

200 lm

2700k

> 90

5804 - Base de alimentação com 1 driver

5805 - Base de alimentação com 2 drives

5806 - Base de alimentação com 3 drives

5807 - Base de alimentação com 4 drivers

5809 - Componente de alimentação semi-flexível

5810 - Componente touch dimmer

5811 - Roldana - Componente de fixação

5812 - Suporte deslocador - Componente de fixação

5815 - Componente de alimentação | Ø38mm

5816 - Componente de alimentação | 38 x 65mm

5819 - Componente de alimentação flexível

5803

Pendente - Componente cilíndrico luz de foco

26mm x 400mm (Ø x C)

-

Alumínio

02- preto

Uso interno

40

ILED 200 Iluminar (Incluso)

Não Incluso

Não incorporado

1 x 2,2W

DC 3 (Driver)

200 lm

2700k

> 90

5804 - Base de alimentação com 1 driver

5805 - Base de alimentação com 2 drives

5806 - Base de alimentação com 3 drives

5807 - Base de alimentação com 4 drivers

5808 - Componente plug macho com 1 driver

5810 - Componente touch dimmer

5811 - Roldana - Componente de fixação

5812 - Suporte deslocador - Componente de fixação

5815 - Componente de alimentação | Ø38mm

5816 - Componente de alimentação | 38 x 65mm

5819 - Componente de alimentação flexível



Código do Produto	5804	5805
Tipo	Base de alimentação com 1 driver	Base de alimentação com 2 drivers
Dimensões do produto	86mm x 33mm (Ø x H)	120mm x 43mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02- preto	02- preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -incluso	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -incluso
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
Tensão de Alimentação	AC 100/240V	AC 100/240V

		
Código do Produto	5806	5807
Tipo	Base de alimentação com 3 drivers	Base de alimentação com 4 drivers
Dimensões do produto	120mm x 43mm (Ø x H)	120mm x 43mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02- preto	02- preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -incluso	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) -incluso
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
Tensão de Alimentação	AC 100/240V	AC 100/240V



Código do Produto	5809	5819
Tipo	cabo de alimentação / sustentação semi - flexível	Cabo de alimentação / sustentação flexível
Dimensões do produto	2,5mm x metro linear (Ø x H)	2,5mm x metro linear (Ø x H)
Material	Polímero (PVC)	Polímero
Acabamentos		Preto
Aplicação	Uso interno	



Código do Produto	5808	5810
Tipo	Plug macho com 1 driver	Touch dimmer
Dimensões do produto	43mm x 56mm x 37mm L x C x H)	26mm x 112mm (Ø x H)
Material	Polímero	Alumínio
Acabamentos	02- preto	02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Tensão	AC 100/240V	



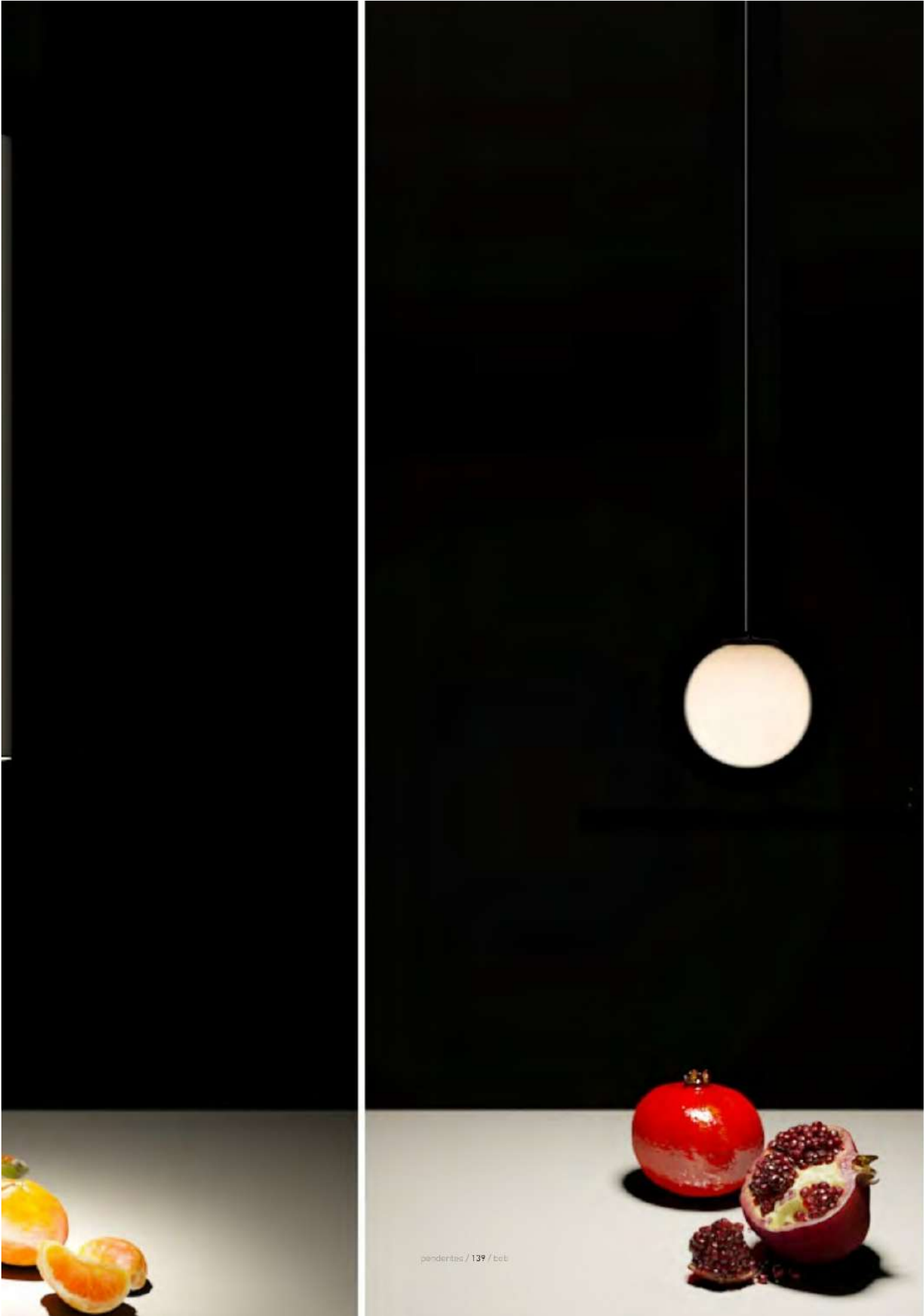
Código do Produto	5811	5812
Tipo	Roldana sobre desce	suporte deslocador
Dimensões do produto	108mm x 20mm x 118mm (L x C x H)	17mm x 38mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	12 - roldana preta e suporte branco	02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Tensão		





Código do Produto	5815	5816
Tipo	Base de alimentação de embutir com 1 driver	Base de alimentação de sobrepor com 1 driver
Dimensões do produto	Ø38mm	38mm x 65mm (Ø x H)
Nicho / Abertura para instalação	60mm x 33mm (H x Ø38mm)	-
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) incluso	Driver bivolt Iluminar (5W 3 ~6 V 700 mA) incluso
Compartimento:	não incorporado	Incorporado para Driver Iluminar
Tensão de Alimentação	100/240V	100/240V







frizo

© Francisco Terroba

Simplesmente Luz! Essa é a essência do Frizo.
Desenhando o espaço de forma quase etérea e definindo volumes.
Apenas um friso de luz, pura.
Ser luz direta ou indireta, marcante ou sutil, suave ou feérico.
Ficar solto no ar ou embutido em tetos e paredes.
Ser uma simples reta ou um conjunto de formas.
Ficar suspenso como uma linha, de parede a parede ou do teto ao chão.
Frizo é um elemento único, delicado que se transforma numa poesia de luz.





Código do Produto	2562	2572
Tipo	Frizo 380 Perfil Pendente Luz Direta	Frizo 750 Perfil Pendente Luz Direta
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	01 – branco 02- branco	01 – branco 02- branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9 W/m	19 W
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	380 lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Observações	Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento, o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.	Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2582
Tipo	Perfil Pendente Luz Direta- Frizo 1000
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	01 – branco 02- branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	iLed S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18 W
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80
Observações:	Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2563	2573
Tipo	Frizo 380 Perfil Pendente Luz Indireta	Frizo 750 Perfil Pendente Luz Indireta
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	01 – branco 02- branco	01 – branco 02- branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	ILED S 380 Iluminar (inclusa)	ILED S 2700 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	9 W/m	19 W
Tensão de Alimentação	24V	24V
Fluxo Luminoso	380 lm/m	2700 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	> 80	> 80
Observações	Frizo 380 – Até 5,0 metros de comprimento, o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.	Frizo 750 – Até 3,4 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta.

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

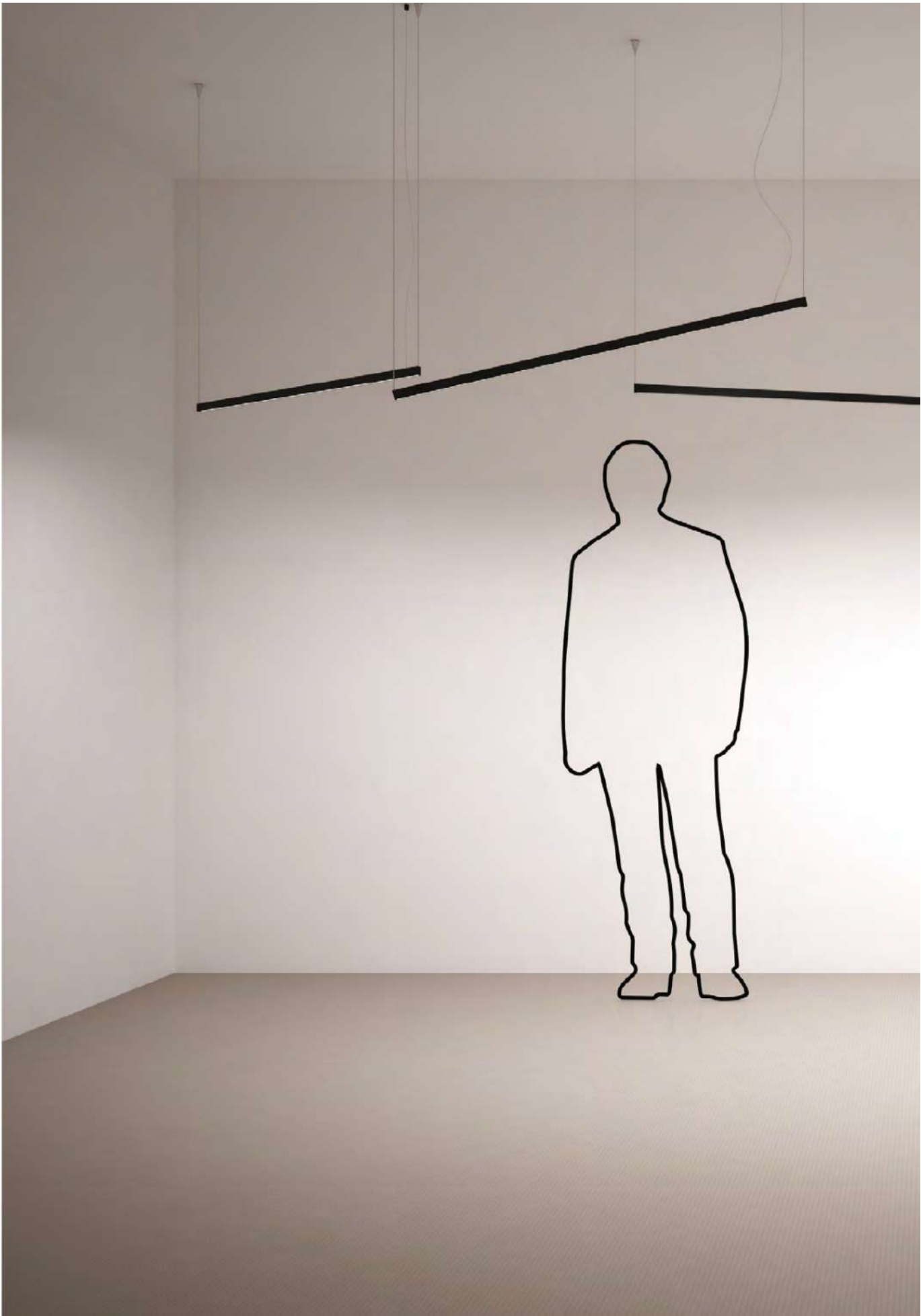
ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.



Código do Produto	2583
Tipo	Frizo 1000 Perfil Pendente Luz Indireta
Dimensões do produto	14mm x 33mm x metro linear
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Silicone
Acabamentos	01 – branco 02- branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	ILED S 3000 Iluminar (inclusa)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	18 W
Tensão de Alimentação	24V
Fluxo Luminoso	3000 Lm/m
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80
Observações:	Frizo 1000 – Até 3,6 metros de comprimento o driver pode ser acomodado no compartimento que acompanha o produto. Para comprimentos superiores, orçamento sob consulta

Sistema linear de iluminação em perfil de alumínio extrudado. Fornecido em comprimentos múltiplos de 5cm. O comprimento máximo para que não haja junção de perfis é de 3 metros por módulo. O sistema é fornecido com 1 compartimento porta driver com as seguintes dimensões: 37mm x 45mm x 383mm (L x A x C).

ATENÇÃO: O SISTEMA DE PENDENTES NÃO PERMITE ÂNGULOS, SOMENTE LINHAS RETAS CONTÍNUAS, ALIMENTADAS INDEPENDENTEMENTE.







mamma

© Ronaldo Mafra

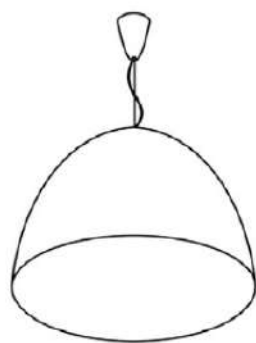
Uma presença luminosa e orgânica flutua e atrai o olhar. Mamma é generosidade e conforto. Desenho e tecnologia. Suas versões de cúpulas assimétricas up e down trazem a harmonia dos contrários em luz branca e pura. Mamma foi premiada no Top XXI - Mercado Design 2009. Mamma recebeu menção honrosa no Salão Design Casa Brasil 2007.

pendantes / 148 / mamma



mamma





Código do Produto	5304
Tipo	Pendente Down
Dimensões do produto	1000mm x 650mm (Ø x H)
Altura Total	até 4650mm (H)
Material	Alumínio Difusor polímero com carga anti-UV
Acabamentos	01 – branco (partes metálicas)
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	COM 3 x bulbo LED 60mm
Base (Soquete)	E27
Potência	3 x 7W
Tensão de Alimentação	100-240V
Fluxo Luminoso	806 lm
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	>80
Observações	Pendente de luz difusa. Possui sistema de ajuste de altura através de microcanoplas internas de regulação. Fornecido com cordoalhas de aço, canopla (Ø 104mm) e cabo de alimentação branco

pendentes / 151 / mamma

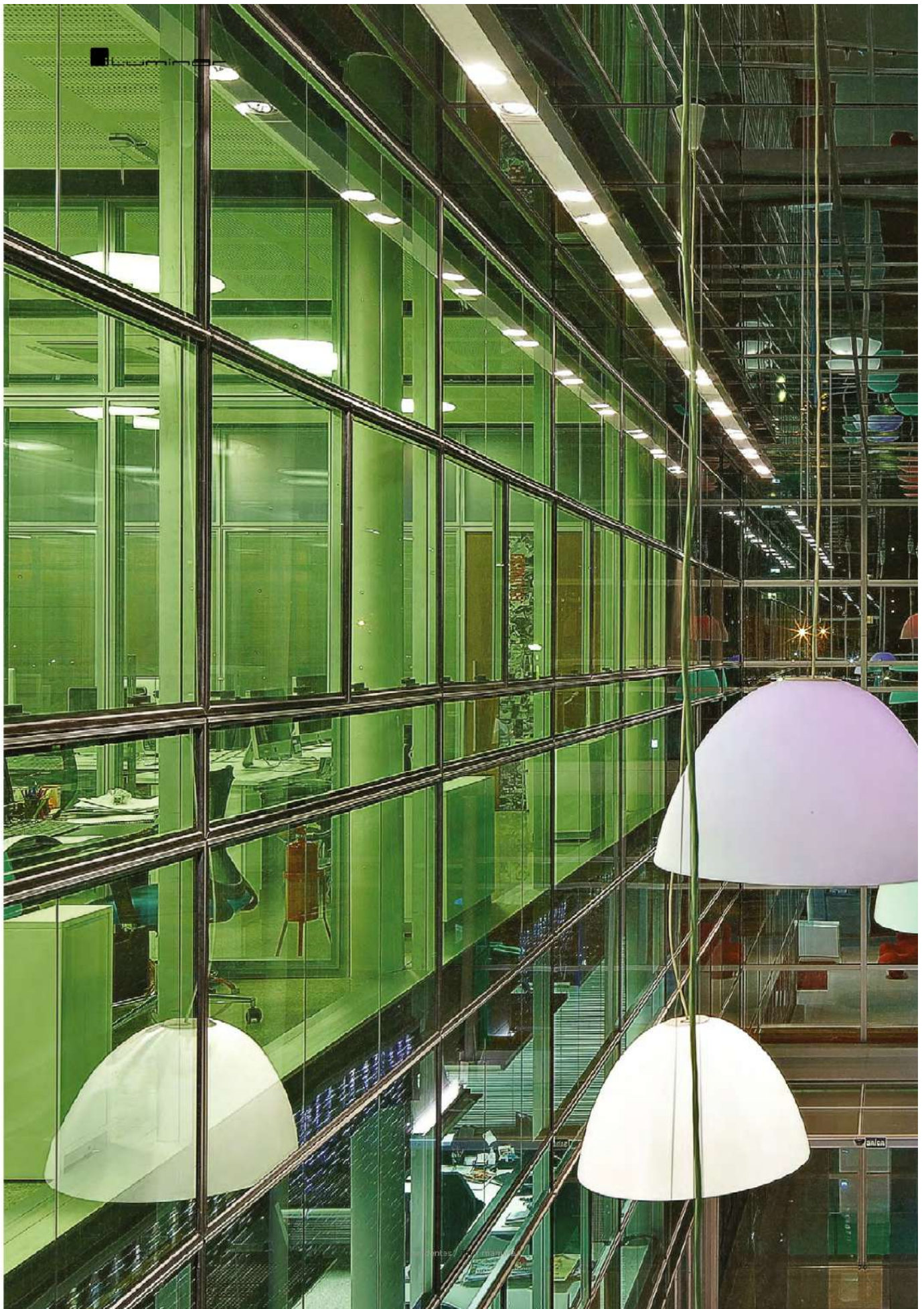


Código do Produto	5308
Tipo	Pendente Down
Dimensões do produto	600mm x 380mm (Ø x H)
Altura Total	até 1500mm (H)
Material	Alumínio Difusor polímero com carga anti-UV
Acabamentos	01 – branco (partes metálicas)
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	COM 1 x bulbo LED 60mm (inclusa)
Base (Soquete)	E27
Potência	1 x 7W
Tensão de Alimentação	100-240V
Fluxo Luminoso	806 lm
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	>80

Pendente de luz difusa. Possui sistema de ajuste de altura através de microcanoplas internas de regulagem. Fornecido com cordoalhas de aço, canopla (Ø 104mm) e cabo de alimentação branco.



Código do Produto	5481	5482
Tipo	Pendente Up	Pendente Down
Dimensões do produto	400mm x 260mm (Ø x H)	400mm x 260mm (Ø x H)
Altura Total	até 1500mm (H)	até 1500mm (H)
Material	Alumínio Difusor polímero com carga anti-UV	Alumínio Difusor polímero com carga anti-UV
Acabamentos	01- branco (partes metálicas)	01- branco (partes metálicas)
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	COM 1 x bulbo LED 60mm (inclusa)	COM 1 x bulbo LED 60mm (inclusa)
Base (Soquete)	E27	-
Potência	1 x 7W	1 x 7W
Tensão de Alimentação	100-240V	100-240V
Fluxo Luminoso	806 lm	806 lm
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>80	>80







nude

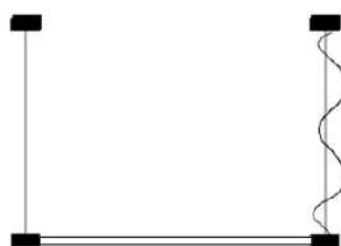
© Francisco Terroba

Simplesmente NUDE!

Uma lâmpada Tuboled nua, dois terminais e mais nada.
A não ser as múltiplas combinações e opções de uso.

pendentes / 156 / nude





Código do Produto	4109
Tipo	Pendente Horizontal
Dimensões do produto	C= 615mm ou 1225mm (lâmpada) Altura Total: até 1500mm (H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Branco 02 – Preto 80 – Violeta 18 – Magenta 20 – Amarelo Neon
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada de TUBOLED T8 (posição vertical) - Não Inclusa
Base (Soquete)	G13
Potência	1 x 10,5W ou 1x 21W
Tensão de Alimentação	AC 100/240
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.



Código do Produto	4110
Tipo	Pendente Horizontal
Dimensões do produto	C= 615mm ou 1225mm (lâmpada) Altura Total: até 2115mm ou até 2725mm(H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Branco 02 – Preto 80 – Violeta 18 – Magenta 20 – Amarelo Neon
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada de TUBOLED T8 (posição vertical) - Não Inclusa
Base (Soquete)	G13
Potência	1 x 10,5W ou 1x 21W
Tensão de Alimentação	AC 100/240
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.



Código do Produto	4117
Tipo	Pendente
Dimensões do produto	C= 615mm ou 1225mm (lâmpada) Altura Total: até 1500mm (H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Branco 02 – Preto 80 – Violeta 18 – Magenta 20 – Amarelo Neon
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada de TUBOLED T8 (posição horizontal) - Não inclusa
Base (Soquete)	G13
Potência	1 x 10,5W ou 1x 21W
Tensão de Alimentação	AC 100/240
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

pendentes / 160 / nada



Código do Produto	4118
Tipo	Pendente
Dimensões do produto	C= 615mm ou 1225mm (lâmpada) Altura Total: até 2115mm ou até 2725mm(H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Branco 02 – Preto 80 – Violeta 18 – Magenta 20 – Amarelo Neon
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada de TUBOLED T8 (posição vertical) - Não Inclusa
Base (Soquete)	G13
Potência	1 x 10,5W ou 1x 21W
Tensão de Alimentação	AC 100/240
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

pendentes / 161 / nude







Tsu

© Maneco Quinderé

As pautas musicais foram inspiração do designer.
Esferas opalinas remetem às notas de acento tônico.
Simples traços, contrapesos cilíndricos de mármore ou
metal dão equilíbrio ao corpo esbelto e linear das peças.
Harmonia e minimalismo na luz.





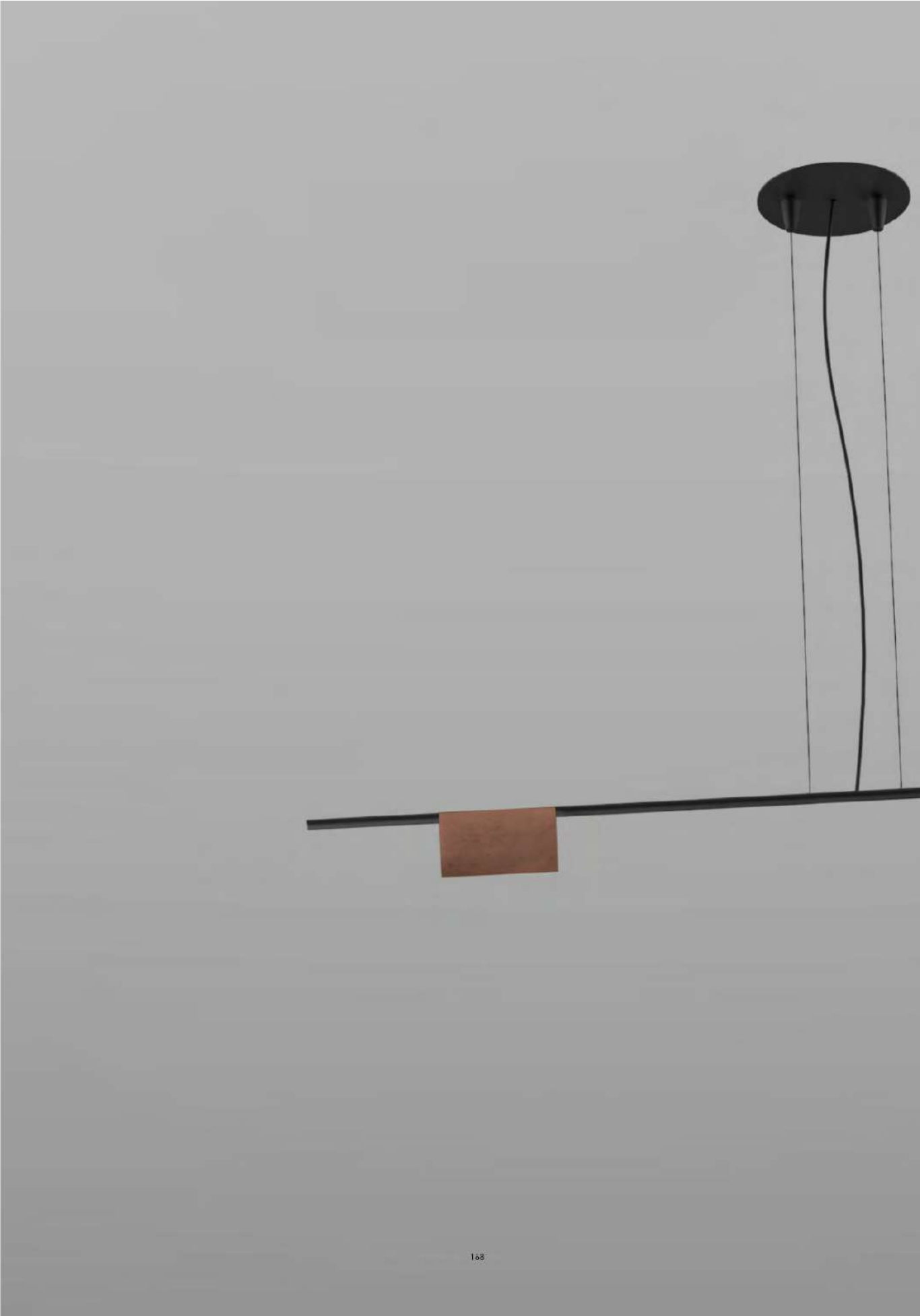
Código do Produto	6468
Tipo	Pendente
Dimensões do corpo	c = 1230mm
Dimensões do difusor	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio
Material (base / ponteira)	Alumínio
Acabamentos (corpo)	02 - preto
Acabamentos (base/ponteira)	Tabaco
Aplicação	Uso externo
Índice de Proteção	66
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base (Soquete)	G9
Potência	2,5W
Tensão de Alimentação	127V
Fluxo Luminoso	150lm
Temperatura de Cor	2400k
IRC	> 80

pendentes / 166 / tsu



Código do Produto	6488
Tipo	Pendente
Dimensões do corpo	c = 1230mm
Dimensões do difusor	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio
Material (base / ponteira)	Alumínio
Acabamentos (corpo)	02 - preto
Acabamentos (base/ponteira)	Tabaco
Aplicação	Uso externo
Índice de Proteção	66
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base (Soquete)	G9
Potência	2,5W
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	150lm
Temperatura de Cor	2400k
IRC	> 80

pendentes / 167 / tsu





169

**XL**

© Ronaldo Mafra

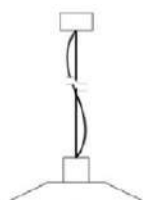
São cinco elementos em 8 opções de cores, que podem se transformar em milhões de possibilidades. Disponíveis em três versões: pendentes, luminárias de mesa e colunas de piso. Uma peça funcional e decorativa que estimula a criatividade do usuário e possibilita incontáveis variedades de formas e de luzes. As opções de instalação também são infinitas, já que não dependem de um ponto de instalação elétrica fixo. A compra da luminária XL, através do site, é um agradável jogo de quebra-cabeças. Quando recebida, é um brinquedo de montar que transforma-se em uma importante peça de design, decorativa e funcional.

pendentes / 170 / xl



pendence / 171

xl



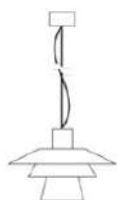
Código do Produto	4880	4881
Tipo	Pendente	Pendente
Dimensões do produto	145mm x 60mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)	95mm x 75mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 – branco 02 – preto 40 – cobre	01 – branco 02 – preto 40 – cobre
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Canopla	38mm x 15mm (Ø x H)	38mm x 15mm (Ø x H)
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844.	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844



Código do Produto	4882	4883
Tipo	Pendente	Pendente
Dimensões do produto	60mm x 90mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)	95mm x 90mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 – branco 02 – preto 40 – cobre	01 – branco 02 – preto 40 – cobre
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Canopla	38mm x 15mm (Ø x H)	38mm x 15mm (Ø x H)
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844

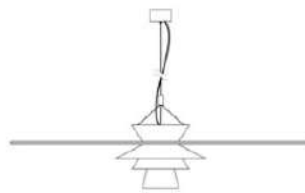


Código do Produto	4884	4885
Tipo	Pendente	Pendente
Dimensões do produto	145mm x 85mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)	145mm x 75mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 – branco 02 – preto 40 – cobre	01 – branco 02 – preto 40 – cobre
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Canopla	38mm x 15mm (Ø x H)	38mm x 15mm (Ø x H)
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844



Código do Produto	4886	4887
Tipo	Pendente	Pendente
Dimensões do produto	145mm x 95mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)	145mm x 95mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 – branco 02 – preto 40 – cobre	01 – branco 02 – preto 40 – cobre
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Canopla	38mm x 15mm (Ø x H)	38mm x 15mm (Ø x H)
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844

pendentes / 175 / xl



Código do Produto	4888	4889
Tipo	Pendente	Pendente
Dimensões do produto	205mm x 95mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)	520mm x 100mm x 1500mm (Ø x H x Comprimento do cabo)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 – branco 02 – preto 40 – cobre	01 – branco 02 – preto 40 – cobre
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)	Para lâmpada LED 35mm ou LED 50mm (Não Inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Canopla	38mm x 15mm (Ø x H)	38mm x 15mm (Ø x H)
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844	Utiliza 2 cabos de alimentação cristal. Para utilizar base de embutir no gesso, acrescentar código 5844



pendantes / 177 / 1



pendentes / / xl



pendantes / / xl



ÍNDICE

SPOTS



cross

182



pen

190

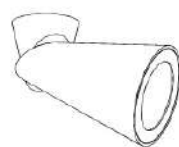


cross

Cones articulados criam uma forma mutante. Surge um transformer iluminado, spot de luz para toda direção. Cross é flexibilidade de forma e conceito. Possui duas opções de tamanho e nove de fontes de luz. Com seu desenho arrojado e acabamento inconfundível, chama a atenção – encanto a cada olhar. Cross é vencedor do Prêmio Abilux 2008.

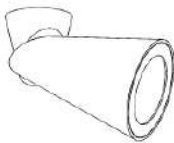
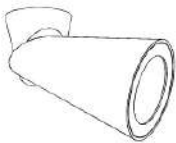


cross

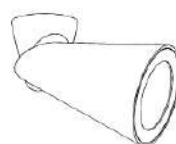
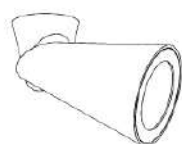


Código do Produto	5591
Tipo	Spot
Dimensões do produto	Base: 87mm x 89mm (Ø x H) Spot: 137mm x 200mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	41
Ângulo de Articulação	Movimento Universal
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Equipamento:	Não incluso
Compartimento:	Não incorporado
Potência	1x 50W
Tensão de Alimentação	AC 100/240V

spots / 184 / cross

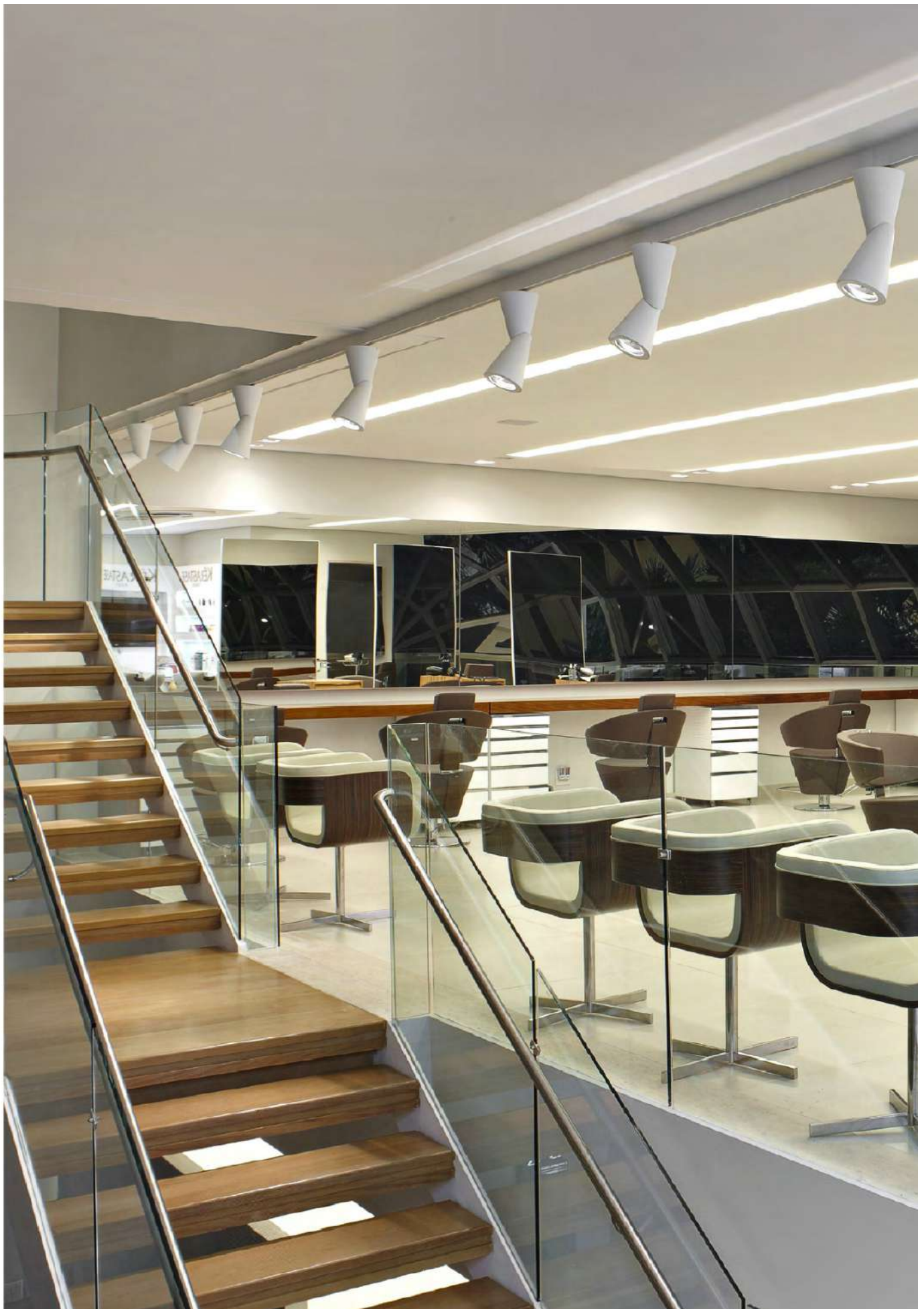


Código do Produto	5605	5609
Tipo	Spot	Spot
Dimensões do produto	Base: 87mm x 89mm (Ø x H) Spot: 137mm x 200mm (Ø x H)	Base: 87mm x 89mm (Ø x H) Spot: 137mm x 200mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	41	41
Ângulo de Articulação	Movimento Universal	Movimento Universal
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)	para 1x lâmpada LED 111mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	1x 50W	-
Tensão de Alimentação	AC 100/240V	AC 100/240V



Código do Produto	5659	5660
Tipo	Spot	Spot
Dimensões do produto	Base: 87mm x 89mm (ø x H) Spot: 137mm x 200mm (ø x H)	Base: 87mm x 89mm (ø x H) Spot: 137mm x 200mm (ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	41	41
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar 3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12º	24º



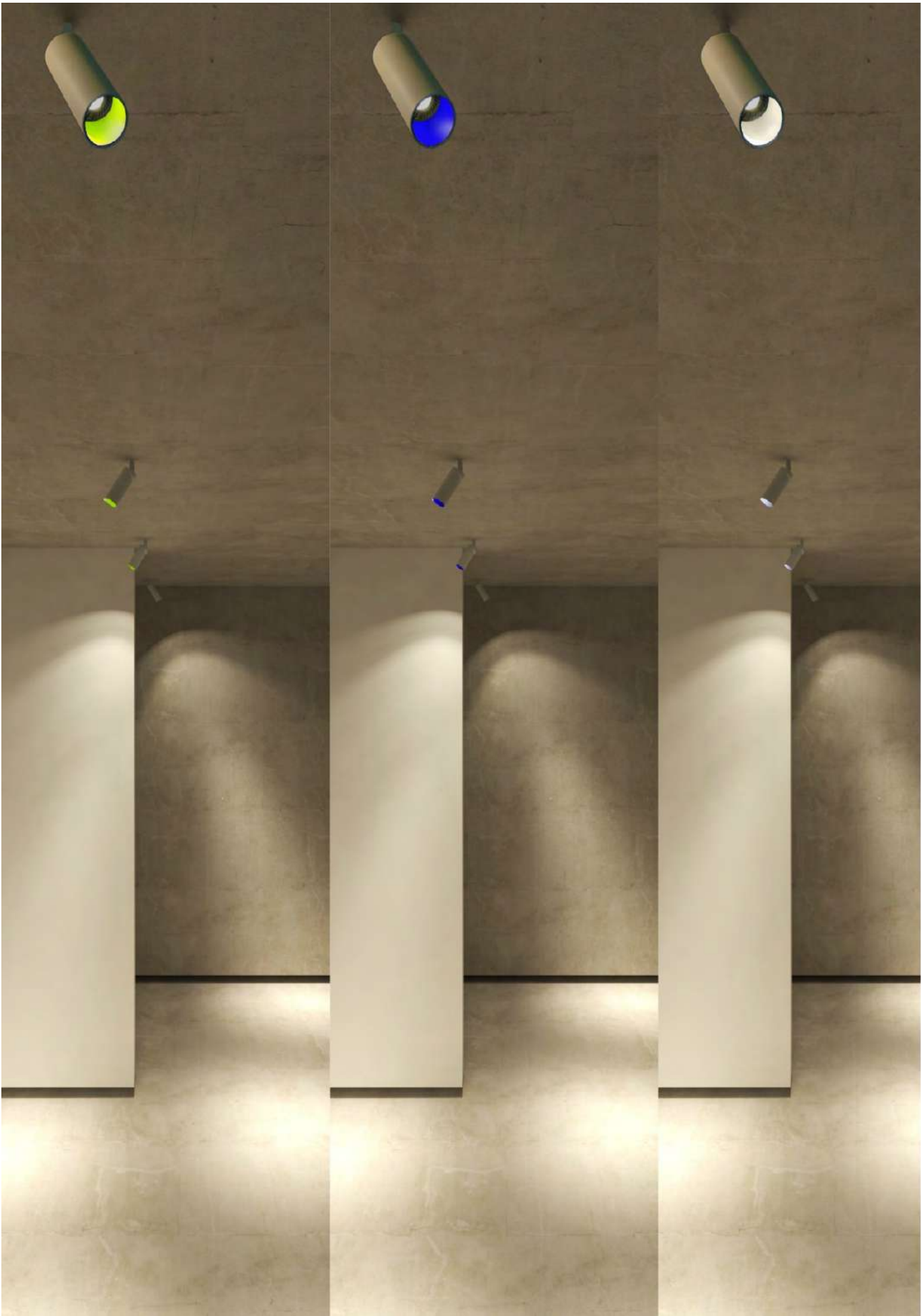






pen

Com dimensões reduzidas e dotados de modernos LEDs e acessórios que aumentam o conforto visual, a linha PEN se transforma em uma ótima solução para iluminação residencial e comercial, principalmente nos espaços de rebaixamento de teto. Com delicadas dimensões, o spot é disponível com aberturas de fecho de 12 e 31 graus. Compõem a linha os spots com 25mm, 35mm e 50mm de diâmetro.





pen | com iLED 200

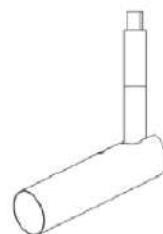
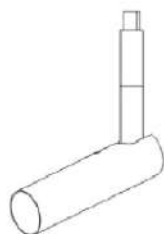


Código do Produto	3011	3012
Tipo	Pen Spot	Pen Spot
Dimensões do produto	25mm x 100mm (Ø x C)	25mm x 100mm (Ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1 x ILED 200 Iluminar (incluso)	com 1 x ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	1 x 2,2W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3	DC 3
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8°	25°
Acessórios ou componentes	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel antiofuscante	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante

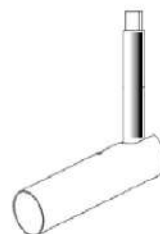
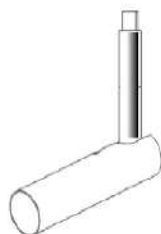


Código do Produto	3051	3052
Tipo	Pen Spot - com haste cromada	Pen Spot - com haste cromada
Dimensões do produto	25mm x 100mm (Ø x C)	25mm x 100mm (Ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1 x ILED 200 Iluminar (incluso)	com 1 x ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver ON/OFF bivolt Iluminar (Incluso)	Driver ON/OFF bivolt Iluminar (Incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8°	25°
Acessórios ou componentes	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto) 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 3019 - Base de sobrepor com compartimento para driver 3031 - anel antiofusante	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto) 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 3019 - Base de sobrepor com compartimento para driver 3031 - anel antiofusante

spots / 193 / pen

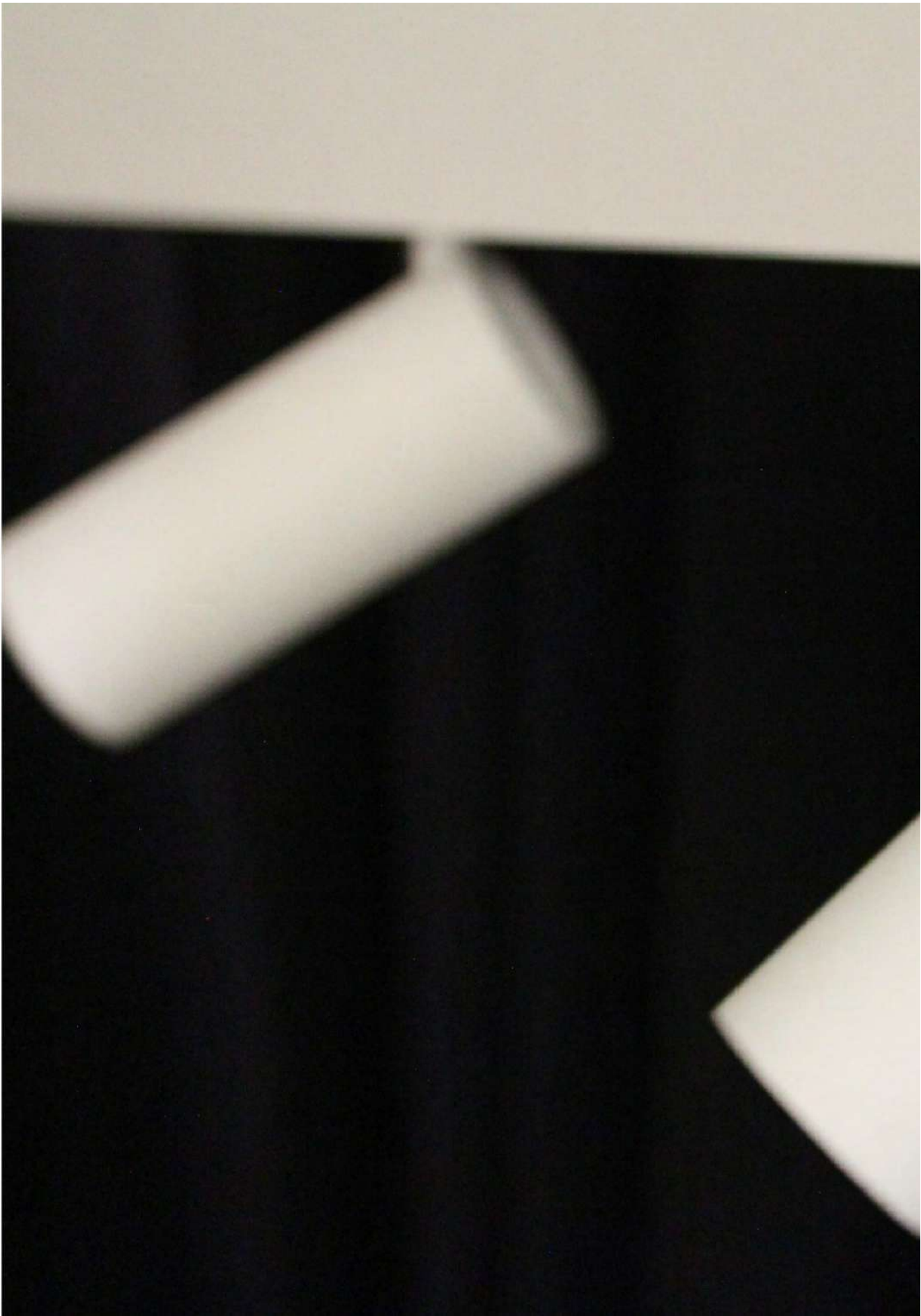


Código do Produto	3009	3010
Tipo	Pen Spot Componente com haste alongada	Pen Spot Componente com haste alongada
Dimensões do produto	25mm x 100mm (Ø x C)	25mm x 100mm (Ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W	Led: 1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3	DC 3
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8º	25º
Acessórios ou componentes	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante



Código do Produto	4009	4010
Tipo	Pen Spot Componente com haste alongada cromada	Pen Spot Componente com haste alongada cromada
Dimensões do produto	25mm x 100mm (Ø x C)	25mm x 100mm (Ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W	Led: 1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3	DC 3
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8º	25º
Acessórios ou componentes	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante

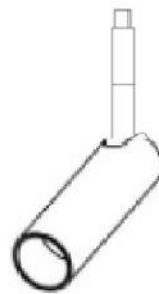
spots / 195 / pen







pen | para lâmpada LED 35mm



Código do Produto	3014	3026
Tipo	Pen Spot	Pen Spot com haste alongada
Dimensões do produto	38mm x 130mm (Ø x H)	38mm x 130mm (Ø x H)
Dimensão Livre da Articulação	25mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto 12 - branco / preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	para lâmpada LED 35mm (não inclusa)	para lâmpada LED 35mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Potência	1 x 35W	1 x 35W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

Acessórios ou componentes

3002.02 - Louver (anti-ofuscante)
3017 - Base de embutir
3018 - Base de sobrepor
3033 - Anel antiofuscante
5071.60 - Filtro jateado

5071.60 - Filtro jateado
3002.02 - Louver (anti-ofuscante)



Código do Produto	3054	3057
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste alongada cromada
Dimensões do produto	38mm x 130mm (ø x C)	38mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da Articulação	25mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	Para 1x lâmpada LED 35mm (não inclusa)	Para 1x lâmpada LED 35mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Potência	1 x 35W	1 x 35W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

- Acessórios ou componentes
- 1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto)

1921 - base de embutir

3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto)

3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)

3033 - anel antiofuscante

5071.60 - Filtro Jateado



pen | para lâmpada LED 50mm



Código do Produto	3015	3027
Tipo	Pen Spot	Pen Spot com haste alongada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (Ø x C)	54mm x 130mm (Ø x H)
Dimensão Livre da Articulação	25mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto 12 - branco / preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	para lâmpada LED 50mm (não inclusa)	para lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Potência	1 X 50W	1 x 50W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

Acessórios ou componentes	2460.02 - Louver (anti-ofuscante) 3016.02 - Máscara (furo interno ø26mm) 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor 3034 - Anel anti-ofuscante 5072.60 - Filtro jateado	5072.60 - Filtro jateado 3016.02 - Máscara (furo interno ø26mm) 2460.02 - Louver (anti-ofuscante)
---------------------------	--	---



Código do Produto	3055	3058
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste alongada e cromada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)	54mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da Articulação	25mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 50mm (não inclusa)	para 1x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Potência	1 x 50W	1 x 50W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

Acessórios ou
componentes

1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto)
 1921 - base de embutir
 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto)
 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)
 2460.02 - Louver (anti-ofuscante)
 3016.02 - Máscara (furo interno ø26mm)
 3034 - Anel Antiofuscante
 5072.60 - Filtro Jateado

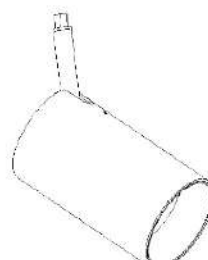
spots / 201 / pen



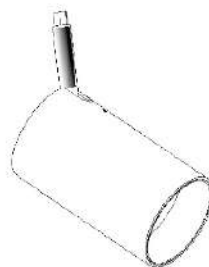




pen | para lâmpada LED 70mm



Código do Produto	3061	3062
Tipo	Pen Spot	Pen Spot com haste alongada
Dimensões do produto	76mm x 130mm (ø x C)	76mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da Articulação	25mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	Para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)	Para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Equipamento	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)
Compartmento:	Não Incorporado	Não Incorporado
Base (Soquete)	GU10	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
IRC	>80	>80
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor



Código do Produto	3063	3064
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste alongada e cromada
Dimensões do produto	76mm x 130mm (ø x C)	76mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da Articulação	25mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	Para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)	Para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Equipamento	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado	Não Incorporado
Base (Soquete)	GU10	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
IRC	>80	>80
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor

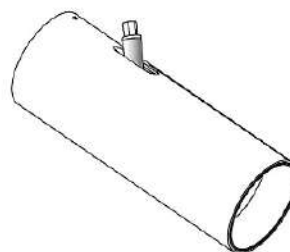
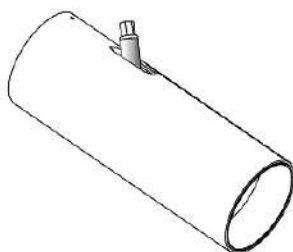
spots / 205 / pen

pen | com iLED 1600 Iluminar



Código do Produto	3065	3066
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste cromada
Dimensões do produto	76mm x 130mm (ø x C)	76mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 Iluminar(incluso)	COM 1 x iLed 1600 Iluminar(incluso)
Equipamento:	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 12,7W Driver: 15W	Led: 12,7W Driver: 15W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	1600 lm	1600 lm
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	>80	>80
Abertura de Facho	12°	36°
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 2462.02 - Louver (Antiofuscante) d=70mm 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto) 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)	

spot / 206 / pen



Código do Produto	3073	3074
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste cromada
Dimensões do produto	76mm x 210mm (ø x C)	76mm x 210mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	30mm (H)	30mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	30º V / 360º H	30º V / 360º H
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 Iluminar(incluso)	COM 1 x iLed 1600 Iluminar(incluso)
Equipamento:	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 12,7W Driver: 17,5W	Led: 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	1600lm	1600lm
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	>80	>80
Abertura de Facho	12º	36º
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 2462.02 - Louver (Antiofuscante) d=70mm 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto) 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)	

spots / 207 / pen



Código do Produto	3067	3068
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste cromada
Dimensões do produto	76mm x 130mm (ø x C)	76mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 Iluminar (incluso)	COM 1 x iLed 1600 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)	Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 12,7W Driver: 15W	Led: 12,7W Driver: 15W
Tensão de Alimentação	127V	127V
Fluxo Luminoso	1600lm	1600lm
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	>80	>80
Abertura de Facho	12º	36º
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 2462.02 - Louver (Antiofuscante) d=70mm 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto) 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)	



Código do Produto	3069	3070
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste cromada
Dimensões do produto	76mm x 130mm (ø x C)	76mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 Iluminar (incluso)	COM 1 x iLed 1600 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)	Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 12,7W Driver: 15W	Led: 12,7W Driver: 15W
Tensão de Alimentação	220V	220V
Fluxo Luminoso	1600lm	1600lm
Temperatura de Cor	3000K	3000K
IRC	>80	>80
Abertura de Facho	12º	36º
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 2462.02 - Louver (Antiofuscante) d=70mm 3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto) 3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)	

spots / 209 / pen

pen | com iLED 600 Iluminar



Código do Produto	3007	3008
Tipo	Pen Spot	Pen Spot
Dimensões do produto	54 mm x 130 mm (ø x C)	54 mm x 130 mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25 mm (H)	25 mm (H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	90° V / 360 H	90° V / 360 H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar - incluso	com 1x iLed 600 Iluminar - incluso
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potencia	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de fecho	12°	24°
Acessórios ou componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm 3017 - BASE de embutir d=38mm 3018 - BASE de sobrepor d=38 x 15mm p/ driver remoto 3034 - ACESSORIO ARO anti ofuscante D=50mm	

spots / 210 / pen



Código do Produto	3028	3029
Tipo	Pen Spot	Pen Spot
Dimensões do produto	54mm x 160mm (ø x C)	54mm x 160mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	40° V / 360° H	40° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potencia	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de fecho	12°	24°
Acessórios ou componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm 3017 - BASE de embutir d=38mm 3018 - BASE de sobrepor d=38 x 15mm p/ driver remoto 3034 - ACESSORIO ARO anti ofuscante D=50mm	



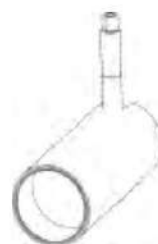
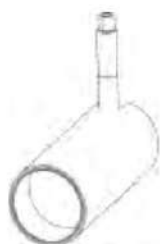
Código do Produto	3037	3038
Tipo	Pen Spot com haste alongada	Pen Spot com haste alongada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)	54mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou componentes	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor 2460.02 - Louver (antiofuscante) 5072.60 - Filtro Jateado	

spot / 212 / pen



Código do Produto	3059	3060
Tipo	Pen Spot com haste cromada	Pen Spot com haste cromada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)	54mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)	25mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou componentes	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor 2460.02 - Louver (antiofuscante) 5072.60 - Filtro Jateado	

spots / 213 / pen



Código do Produto	3078	3079
Tipo	Pen Spot com haste alongada cromada	Pen Spot com haste alongada cromada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)	54mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou componentes	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor 2460.02 - Louver (antiofuscante) 5072.60 - Filtro Jateado	

pen | para lampada LED 111mm



Código do Produto	3077
Tipo	Pen Spot - com haste cromada
Dimensões do produto	113mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	25mm (H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H
Fonte de Luz	Para 1x lâmpada LED 111mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor

spots / 215 / pen







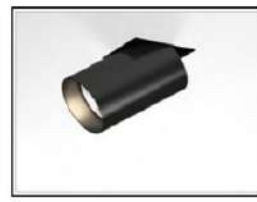
PLAFONS DE EMBUTIR



aros 220



aros b 226



dillo 232



duetto 244



duetto b 252



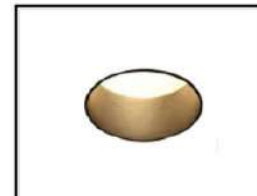
duo 260



gap q 272



hidden 290



hole 304



hole b 336



hole c 366



hoop 376



kin b 382



luna 388



minimult 394



moon 402



planus 410



planus b 422



quad 436

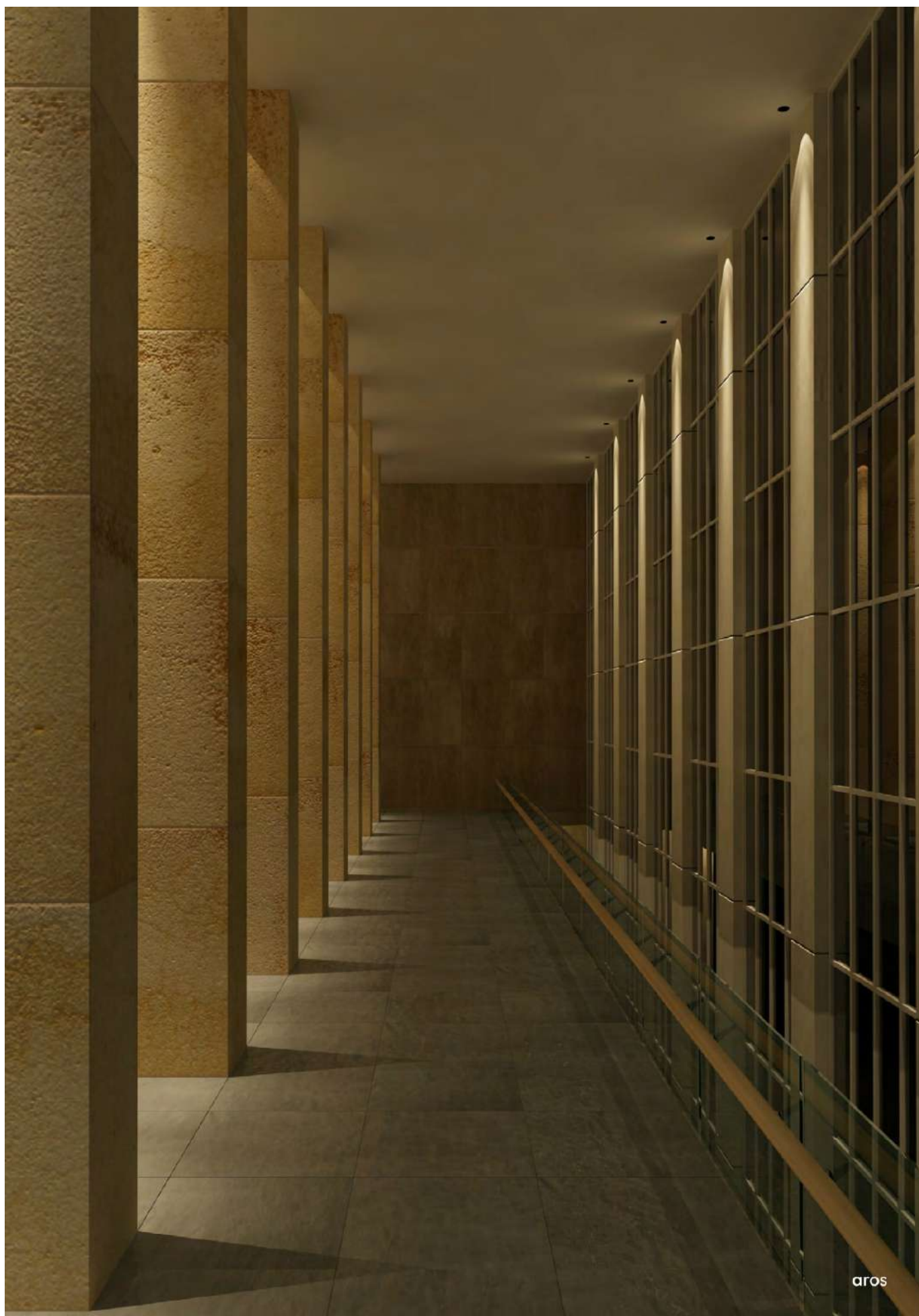


aros



Uma linha de plafons de embutir que combina LEDs de alto rendimento, temperatura de cor de 2700K até 3000K, refletor anti-ofuscante profundo e diversas opções de abertura de fecho. Construídos em alumínio injetado, possuem acabamento impecável e alto conforto visual.

plafons de embutir / 220 / aros



aros



Código do Produto	4427
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - foco orientável
Dimensões do produto	Ø102mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (Ø x H)
Material	Alumínio injetado
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20 ° V
Fonte de Luz	PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. Ao optar pelos retrofits iLed R, os mesmos devem ser especificados à parte de acordo com a tabela da página 599. A tensão dos mesmos varia conforme o modelo escolhido. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.



Código do Produto	4429
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - foco orientável
Dimensões do produto	Ø102mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (Ø x H)
Material	Alumínio injetado
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20 ° V
Fonte de Luz	PARA 1x lâmpada led 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. Ao optar pelos retrofits iLed R, os mesmos devem ser especificados à parte de acordo com a tabela da página 599. A tensão dos mesmos varia conforme o modelo escolhido. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

plafons de embutir / 223 / aros



Código do Produto	4479
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco orientável
Dimensões do produto	ø 102mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (ø x H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Aro NO FRAME branco / componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Observações

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede etc.

plafons de embutir / 224 / aros



Código do Produto	4480
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco orientável
Dimensões do produto	ø 102mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (ø x H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Aro NO FRAME branco / componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartmento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Obs.:

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede etc.

plafons de embutir / 225 / aros



aros b



A linha AROS B iLed possui as mesmas características da linha AROS iLed, porém conta com uma fina moldura de acabamento para maior praticidade de instalação.

plafons de embutir / 226 / aros b



aros b



Código do Produto	4407
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - foco orientável
Dimensões do produto	Ø122mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (Ø x H)
Material	Alumínio injetado
Acabamentos	01 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno branco 02 - Aro (COM BORDA) preto / componente interno preto 12 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	PARA lâmpada 1 x LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

plafons de embutir / 228 / aros b



Código do Produto	4409
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - foco orientável
Dimensões do produto	Ø122mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (Ø x H)
Material	Alumínio injetado
Acabamentos	01 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno branco 02 - Aro (COM BORDA) preto / componente interno preto 12 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20 ° V
Fonte de Luz	para 1 x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm

plafons de embutir / 229 / aros b



Código do Produto	4477
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - Foco orientável
Dimensões do produto	ø 122mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (ø x H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno branco 02 - Aro (COM BORDA) preto / componente interno preto 12 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSÓRIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafons de embutir / 230 / aros b



Código do Produto	4478
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - Foco orientável
Dimensões do produto	ø 122mm
Abertura para instalação	113mm x 120mm (ø x H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno branco 02 - Aro (COM BORDA) preto / componente interno preto 12 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafons de embutir / 231 / aros b



dillo

© Francisco Terrabá

Da fusão entre a delicadeza quase invisível do seu design, a eficiência dos nossos iLed 200 e a versatilidade das lâmpadas Led MR16, surge a possibilidade de articulação em 360 graus, transformando o que era um foco fixo de luz em total liberdade para revelar apenas o que a sua imaginação quiser.

plafons de embutir / 232 / dillo



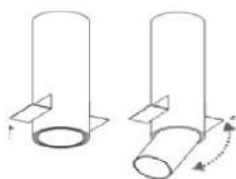


dillo hole



Código do Produto	3281	3282
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME com spot escamoteável	Luminária de Embutir NO FRAME com spot escamoteável
Dimensões do produto	27 mm (ø)	27 mm (ø)
Dimensão do Spot	25mm x 47mm (ø x C)	25mm x 47mm (ø x C)
Abertura para instalação	31mm x 120mm (ø X H)	31mm x 120mm (ø X H)
Material	Aro NO FRAME e spot: Alumínio	Aro NO FRAME e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Spot Branco 02 - Aro NO FRAME preto / Spot preto	
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Universal	Universal
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	8º	25º

plafons de embutir / 234 /dillo



Código do Produto	3283
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - com spot escamoteável
Dimensões do produto	57 mm (ø)
Dimensão do Spot	53mm x 82mm (ø x C)
Abertura para instalação	61mm x 140mm (ø X H)
Material	Aro NO FRAME e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Spot Branco 02 - Aro NO FRAME preto / Spot preto 12 - Aro NO FRAME e Spot Branco / Anel antiofuscante Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Universal
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Tensão de Alimentação	127/220V

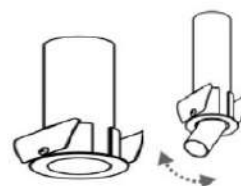
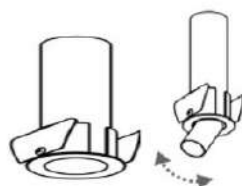
OBSERVAÇÕES: A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto.

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente à instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

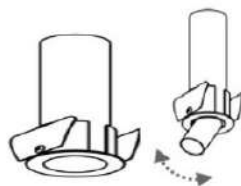


dillo hole



Código do Produto	3284	3285
Tipo	Luminária de Embutir COM borda com spot escamoteável	Luminária de Embutir COM borda com spot escamoteável
Dimensões do produto	42 mm (ø)	42 mm (ø)
Dimensão do Spot	25mm x 47mm (ø x C)	25mm x 47mm (ø x C)
Abertura para instalação	36mm x 120mm (ø X H)	36mm x 120mm (ø X H)
Material	Aro COM BORDA e spot: Alumínio	Aro COM BORDA e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Aro COM BORDA branco / Spot Branco 02 -Aro COM BORDA preto / Spot preto	
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Universal	Universal
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	8º	25º

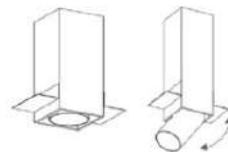
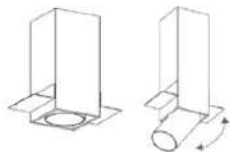
plafons de embutir / 236 /dillo



Código do Produto	3283
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - com spot escamoteável
Dimensões do produto	57 mm (ø)
Dimensão do Spot	53mm x 82mm (ø x C)
Abertura para instalação	61mm x 140mm (ø X H)
Material	Aro NO FRAME e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Spot Branco 02 - Aro NO FRAME preto / Spot preto 12 - Aro NO FRAME e Spot Branco / Anel antiofusco Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Universal
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Tensão de Alimentação	127/220V

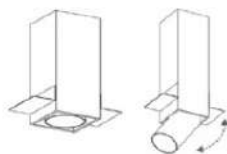


dillo quad



Código do Produto	4281	4282
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME com spot escamoteável	Luminária de Embutir NO FRAME com spot escamoteável
Dimensões do produto	29mm x 29mm (L x C)	29mm x 29mm (L x C)
Dimensão do Spot	25mm x 47mm (ø x C)	25mm x 47mm (ø x C)
Abertura para instalação	34mm x 66mm x 125mm (L x C x H)	34mm x 66mm x 125mm (L x C x H)
Material	Moldura NO FRAME e spot: Alumínio	Moldura NO FRAME e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / Spot Branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Spot preto	
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Universal	Universal
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	8º	25º

plafons de embutir / 238 / dillo



Código do Produto	4285
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - com spot escamoteável
Dimensões do produto	54mm x 54mm (L x C)
Dimensão do Spot	53mm x 82mm (ø x C)
Abertura para instalação	60mm x 91mm x 140mm (L x C x H)
Material	Moldura NO FRAME e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME e Spot Branco / Anel antiofusco branco 02 - Moldura NO FRAME e Spot Preto / Anel antiofusco Preto 12 - Moldura NO FRAME e Spot Branco / Anel antiofusco Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Universal
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

OBSERVAÇÕES: Luminária não possui BORDA.

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente à instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

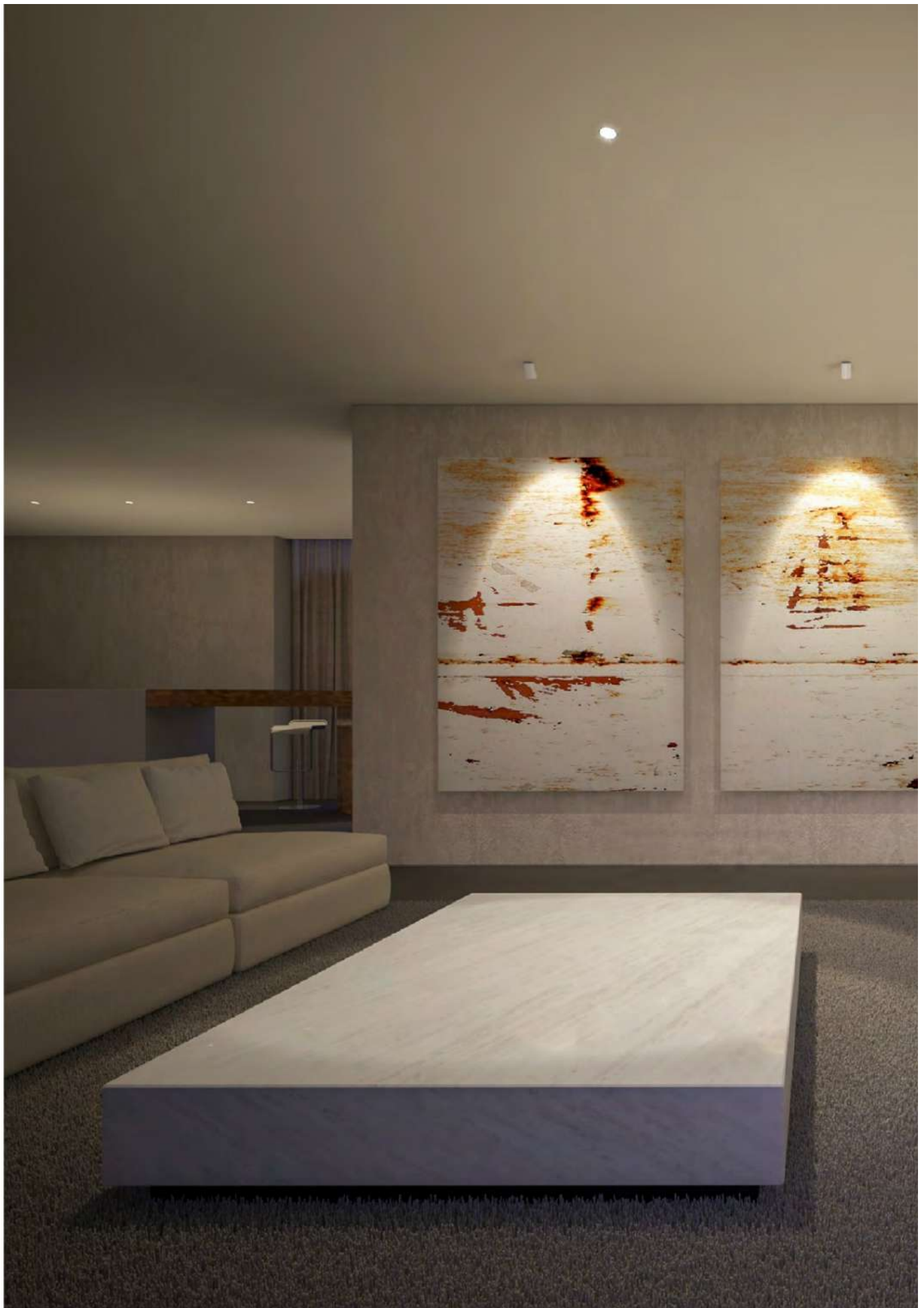


Código do Produto	4283	4284
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME com spot escamoteável	Luminária de Embutir NO FRAME com spot escamoteável
Dimensões do produto	29mm x 61mm (L x C)	29mm x 61mm (L x C)
Dimensão do Spot	25mm x 47mm (ø x C)	25mm x 47mm (ø x C)
Abertura para instalação	34mm x 100mm x 125mm (L x C x H)	34mm x 100mm x 125mm (L x C x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / Spot Branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Spot preto	
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Universal	Universal
Fonte de Luz	COM 2 x iLed 200 (inclusos)	COM 2 x iLed 200 (inclusos)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 2 x 2,2w Driver: 5W	Led: 2 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	400 lm (fluxo do Led)	400 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	8º	25º

plafons de embutir / 240 / dilla



Código do Produto	4286
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - com spot escamoteável
Dimensões do produto	54mm x 112mm (L x C)
Dimensão do Spot	53mm x 82mm (ø x C)
Abertura para instalação	60mm x 145mm x 140mm (L x C x H)
Material	Moldura NO FRAME e spot: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME e Spot Branco / Anel antiofuscante branco 02 - Moldura NO FRAME e Spot Preto / Anel antiofuscante Preto 12 - Moldura NO FRAME e Spot Branco / Anel antiofuscante Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Universal
Fonte de Luz	Para 2 x Lâmpadas LED 50mm (não inclusas)
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)







duetto

© Ronaldo Mafra



Duas caixas iluminadas sobrepostas em peça única, recuada do plano do teto. Perfeito desdobramento da luz em possibilidade difusa e de foco, concentrada em desenho elegante e limpo. Duetto dialoga com cada projeto de igual para igual: puro respeito e integração.

plafons de embutir / 244 / duetto





Código do Produto	3862	3883
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME luz difusa + foco orientável	Plafon de embutir NO FRAME luz difusa + foco orientável
Dimensões do produto	355mm x 500mm (L x L)	355mm x 355mm (L x L)
Abertura para instalação	359mm x 504mm x 370mm (L x L x H)	359mm x 504mm x 370mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico fosco	Acrílico fosco
Material	Moldura NO FRAME, Refletor interno e componente de foco: Alumínio	Moldura NO FRAME, Refletor interno e componente de foco: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME + componente de foco branco/refletor interno branco	01 - Moldura NO FRAME + componente de foco branco/refletor interno branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Foco 350ºH / 20ºV	Foco 350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	Foco: PARA 2x Lâmpada LED 50mm (não inclusas) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada TUBOLED T8 60 cm (não inclusas)	Foco: PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada Bulbo LED Ø60mm (não inclusas)
Base (Soquete)	Luz de foco: GU10 Luz difusa: G13	Luz de foco: GU10 Luz difusa: E27
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm
Observações	A tensão dos mesmos varia conforme o modelo escolhido. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.	

plafons de embutir / 246 / ciueto



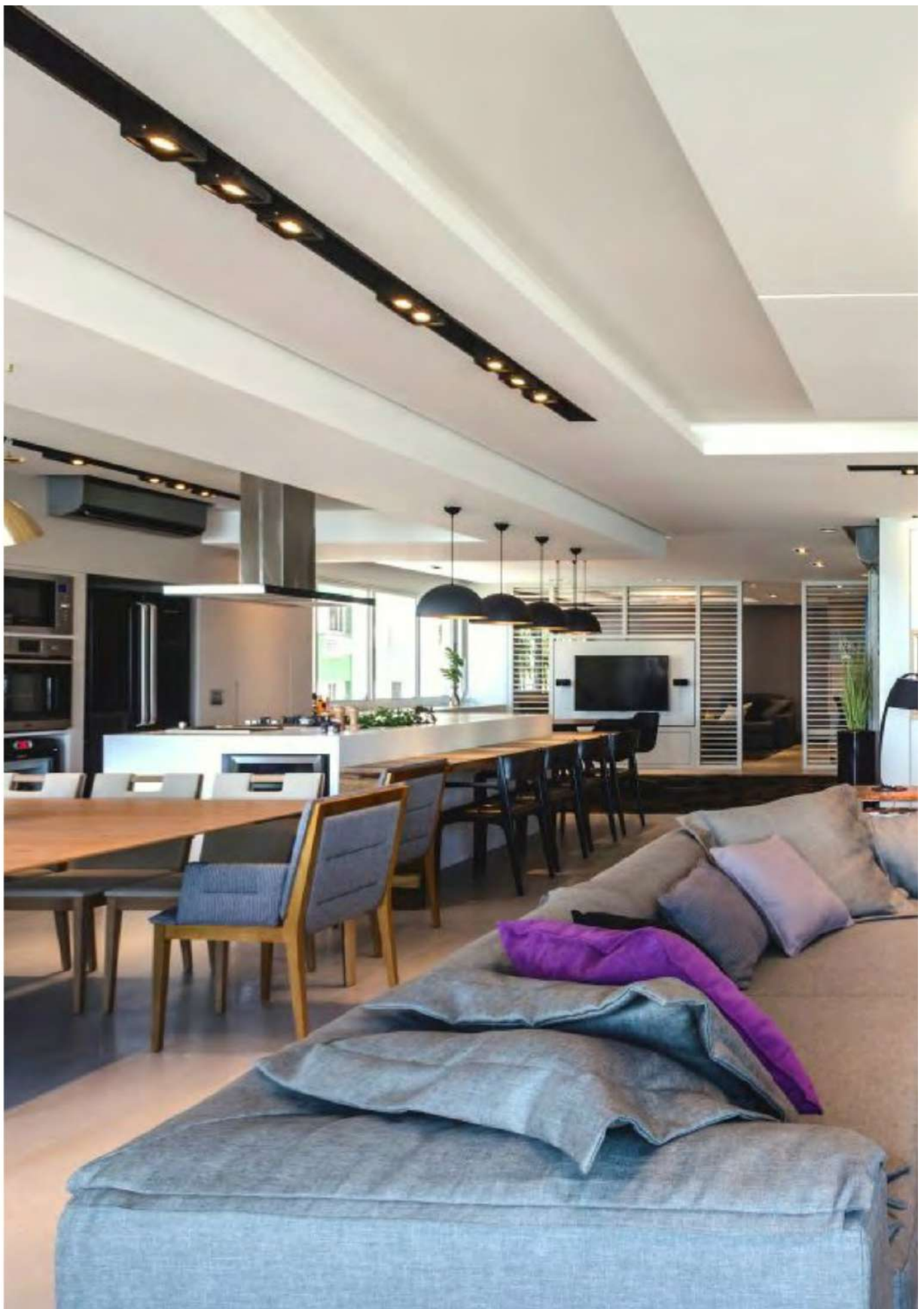
Código do Produto	3972	3974
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME luz difusa + foco orientável	Plafon de embutir NO FRAME - luz difusa
Dimensões do produto	355mm x 1160mm (L x L)	355mm x 1160mm (L x L)
Abertura para instalação	359mm x 1164mm x 390mm (L x L x H)	359mm x 1164mm x 390mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico fosco	Acrílico fosco
Material	Moldura NO FRAME, Refletor interno e componente de foco: Alumínio	Moldura NO FRAME e Refletor interno: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME + componente de foco branco / refletor interno branco	01 - Moldura NO FRAME branco / refletor interno branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Foco 350°H / 20V	-
Fonte de Luz	Foco: PARA 2 x lâmpada LED 50mm (não inclusas) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada TUBO LED 120cm (não inclusas)	PARA 2 x lâmpada TUBO LED T8 120cm (não inclusas)
Base (Soquete)	Luz de foco: GU10 Luz difusa: G13	G13
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Tensão de Alimentação	127 / 220V	AC 100 / 240V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm	-
Observações	A tensão dos mesmos varia conforme o modelo escolhido. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.	

plafons de embutir / 247 / duetto



Código do Produto	3942
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - luz difusa + foco orientável
Dimensões do produto	500mm x 500mm (L x L)
Abertura para instalação	504mm x 504mm x 370mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico fosco
Material	Moldura NO FRAME, Refletor interno e componente de foco: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME + componente de foco branco / refletor interno branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco 350ºH / 20
Fonte de Luz	Foco: PARA 4 x lâmpada LED 50mm (não inclusas) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada TUBO LED 60cm (não inclusas)
Base (Soquete)	Luz de foco: GU10 Luz difusa: G13
Equipamento:	Não incluso
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm
Observações	A tensão dos mesmos varia conforme o modelo escolhido. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

plafons de embutir / 249 / duetto







duetto b

© Ronaldo Mafra



Duetto B: Duetto com fina moldura.





Código do Produto	3866	3868
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA luz difusa + foco orientável	Plafon de embutir COM BORDA luz difusa
Dimensões do produto	375mm x 520mm (L x L)	375mm x 520mm (L x L)
Abertura para instalação	359mm x 504mm x 370mm (L x L x H)	359mm x 504mm x 370mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico fosco	Acrílico fosco
Material	Moldura COM BORDA, Refletor interno e componente de foco: Alumínio	Moldura COM BORDA e Refletor interno: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura COM BORDA + componente de foco branco / refletor interno branco	01 - Moldura COM BORDA branco / refletor interno branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Foco 350°H / 20°V	-
Fonte de Luz	Foco: PARA 2 x lâmpada LED 50mm (não inclusa) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada Bulbo LED Ø60mm (não inclusas)	PARA 2 x Lâmpada TUBOLED T8 60cm (não inclusas)
Base (Soquete)	Luz de foco: GU10 Luz difusa: G13	G13
Potência	Luz de foco: 2 x até 6,6W / 1 x 50W Luz difusa: 2 x 23W	-
Tensão de Alimentação	127 / 220 V	127 / 220 V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm	-

plafons de embutir / 254 / duetto b



Código do Produto	3887	3976
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA luz difusa + foco orientável	Plafon de embutir COM BORDA luz difusa + foco orientável
Dimensões do produto	375mm x 375mm (L x L)	375mm x 31180mm (L x L)
Abertura para instalação	359mm x 359mm x 300mm (L x L x H)	359mm x 1164mm x 390mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico fosco	Acrílico fosco
Material	Moldura COM BORDA, Refletor interno e componente de foco: Alumínio	Moldura COM BORDA, Refletor interno e componente de foco: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura COM BORDA + componente de foco branco / refletor interno branco	01 - Moldura COM BORDA + componente de foco branco / refletor interno branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Foco 350ºH / 20ºV	Foco 350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	Foco: PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada Bulbo LED Ø60mm (não inclusas)	Foco: PARA 2 x lâmpada LED 50mm (não inclusas) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada TUBO LED 120cm (não inclusas)
Base (Soquete)	Foco: GU10 Luz difusa: G13	Luz de foco: GU10 Luz difusa: G13
Potência	Luz de foco: 1 x até 6,6W / 1 x 50W Luz difusa: 2 x 23W	Luz de foco: 2 x até 6,6W / 1 x 50W Luz difusa: 2 x 23W
Tensão de Alimentação	127 / 220 V	127 / 220 V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm

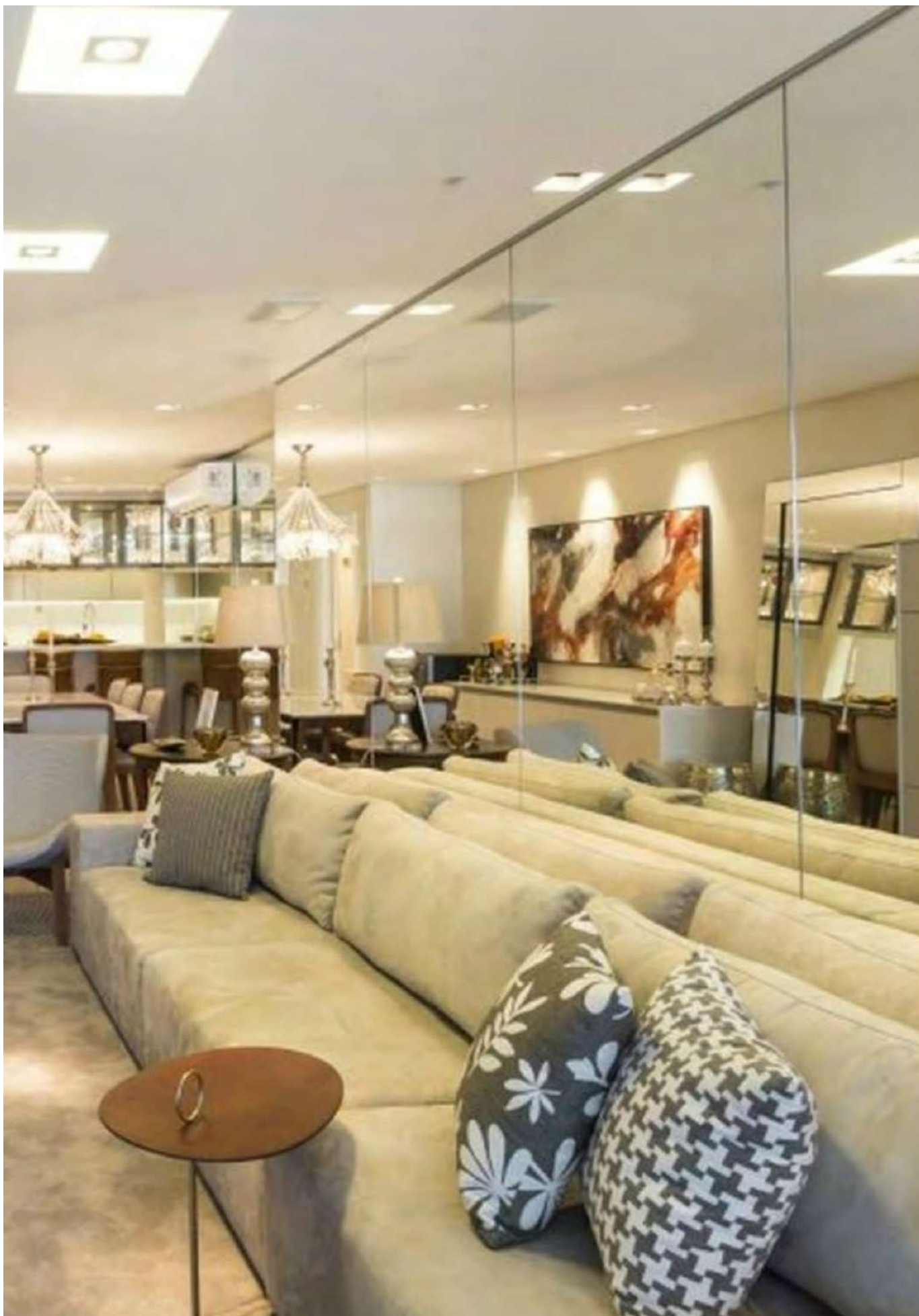
plafons de embutir / 255 / duetto b



Código do Produto	3978	3946
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA luz difusa	Plafon de embutir COM BORDA luz difusa + foco orientável
Dimensões do produto	375mm x 1180mm (L x L)	520mm x 520mm (L x L)
Abertura para instalação	359mm x 1164mm x 390mm (L x L x H)	504mm x 504mm x 370mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico fosco	Acrílico fosco
Material	Moldura COM BORDA e Refletor interno: Alumínio	Moldura COM BORDA, Refletor interno e componente de foco: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura COM BORDA branco/ refletor interno branco	01 - Moldura COM BORDA + componente de foco branco / refletor interno branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	-	Foco 350º H / 20º V
Fonte de Luz	PARA 2 x lâmpada TUBOLED T8 120cm (não inclusas)	Foco: PARA 4 x lâmpada LED 50mm (não inclusas) Luz difusa: PARA 2x Lâmpada TUBO LED 60cm (não inclusas)
Base (Soquete)	G13	Luz de foco: GU10 Luz difusa: G13
Potência	-	Luz de foco: 4 x até 6,6W / 1 x 50W Luz difusa: 2 x 23W
Tensão de Alimentação	127 / 220 V	127 / 220 V
Acessórios ou Componentes	-	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm

plafons de embutir / 257 / duetto b





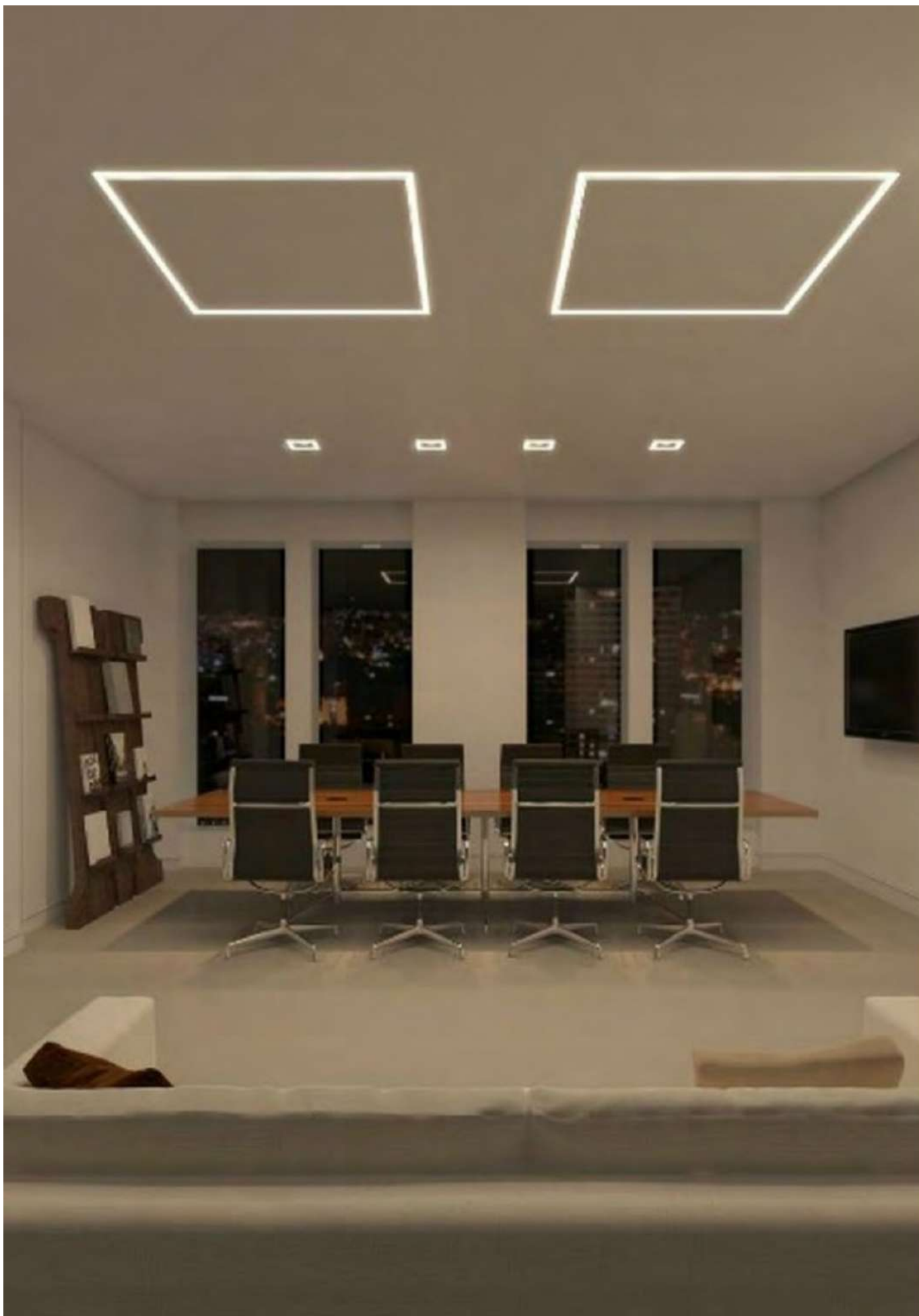


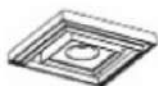
duo
© Gustavo Mafra



Criar nuances que interagem com os espaços. Integração de luz abrangente das linhas geométricas com o brilho cênico dos focos orientáveis. Desenho limpo e tecnologia sustentável, aliados no diálogo entre forma e função.

plafons de embutir / 260 / duo





Código do Produto	6151
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME uz difusa indireta + foco orientável
Dimensões do produto	185mm x 185mm (L x C)
Abertura para instalação	195mm x 235mm x 130mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Moldura NO FRAME : Alumínio Componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco 350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	Foco: PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa) Luz difusa: COM iLed S 3000 - incluso
Base (Soquete)	GU10
Equipamento:	DRIVER ON-OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	Led: 15,12W Driver: 72W
Tensão de Alimentação	Foco: 127/220V Luz difusa: 127 / 220V
Fluxo Luminoso	2520lm (Fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000K
IRC	>80
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm
Observações	Drivers deverão ser instalados de forma remota. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro

plafons de embutir / 262 / duo

**6154**

Plafon de embutir NO FRAME
luz difusa indireta + foco orientável

290mm x 290mm (L x C)

300mm x 340mm x 150mm (L x L x H)

Acrílico prismático

Moldura NO FRAME : Alumínio
Componente interno: Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco

Uso interno

20

Foco 350ºH / 20ºV

Foco: PARA 4 x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Luz difusa: COM iLed S 3000 - incluso

GU10

DRIVER ON-OFF BIVOLT (incluso)

Não incorporado

Led: 21,17W

Driver: 72W

Foco: 127/220V

Luz difusa: 127 / 220V

3528lm (Fluxo do Led)

3000K

>80

5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm

Drivers deverão ser instalados de forma remota. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro

plafons de embutir / 263 / dup



Código do Produto	6161
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME luz difusa indireta
Dimensões do produto	185mm x 185mm (L x C)
Abertura para instalação	195mm x 235mm x 130mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Moldura NO FRAME : Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	iLed S 3000 - incluso
Equipamento:	DRIVER ON-OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	Led: 15,12W Driver: 72W
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Fluxo Luminoso	2520lm (Fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000K
IRC	>80
Observações	Drivers deverão ser instalados de forma remota. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

plafons de embutir / 264 / duo



6164

Plafon de embutir NO FRAME
luz difusa indireta

290mm x 290mm (L x C)

300mm x 340mm x 80mm (L x L x H)

Acrílico prismático

Moldura NO FRAME : Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco

Uso interno

20

iLED S 3000 - Incluso

DRIVER ON-OFF BIVOLT (incluso)

Não incorporado

Led: 21,17W

Driver: 72W

127 / 220V

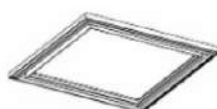
3528lm (Fluxo do Led)

3000K

>80

Drivers deverão ser instalados de forma remota. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

plafons de embutir / 265 / dup



Código do Produto	6165
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME uz difusa indireta
Dimensões do produto	600mm x 600mm (L x L)
Abertura para instalação	610mm x 650mm x 80mm (L x L x H)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Moldura NO FRAME : Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	iLED S 3000 - Incluso
Equipamento:	DRIVER ON-OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	Led: 43,56W Driver: 72W
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Temperatura de Cor	3000K
IRC	>80
Observações	Drivers deverão ser instalados de forma remota. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

plafons de embutir / 266 / duo



6166

Plafon de embutir NO FRAME
luz difusa indireta

1000mm x 1000mm (L x L)

1010mm x 1050mm x 80mm (L x L x H)

Acrílico prismático

Moldura NO FRAME : Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco

Uso interno

20

iLED S 3000 - Incluso

DRIVER ON-OFF BIVOLT (incluso)

Não incorporado

Led: 72,576W

Driver: 2 x 72W

127 / 220V

3000K

>80

Drivers deverão ser instalados de forma remota. A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

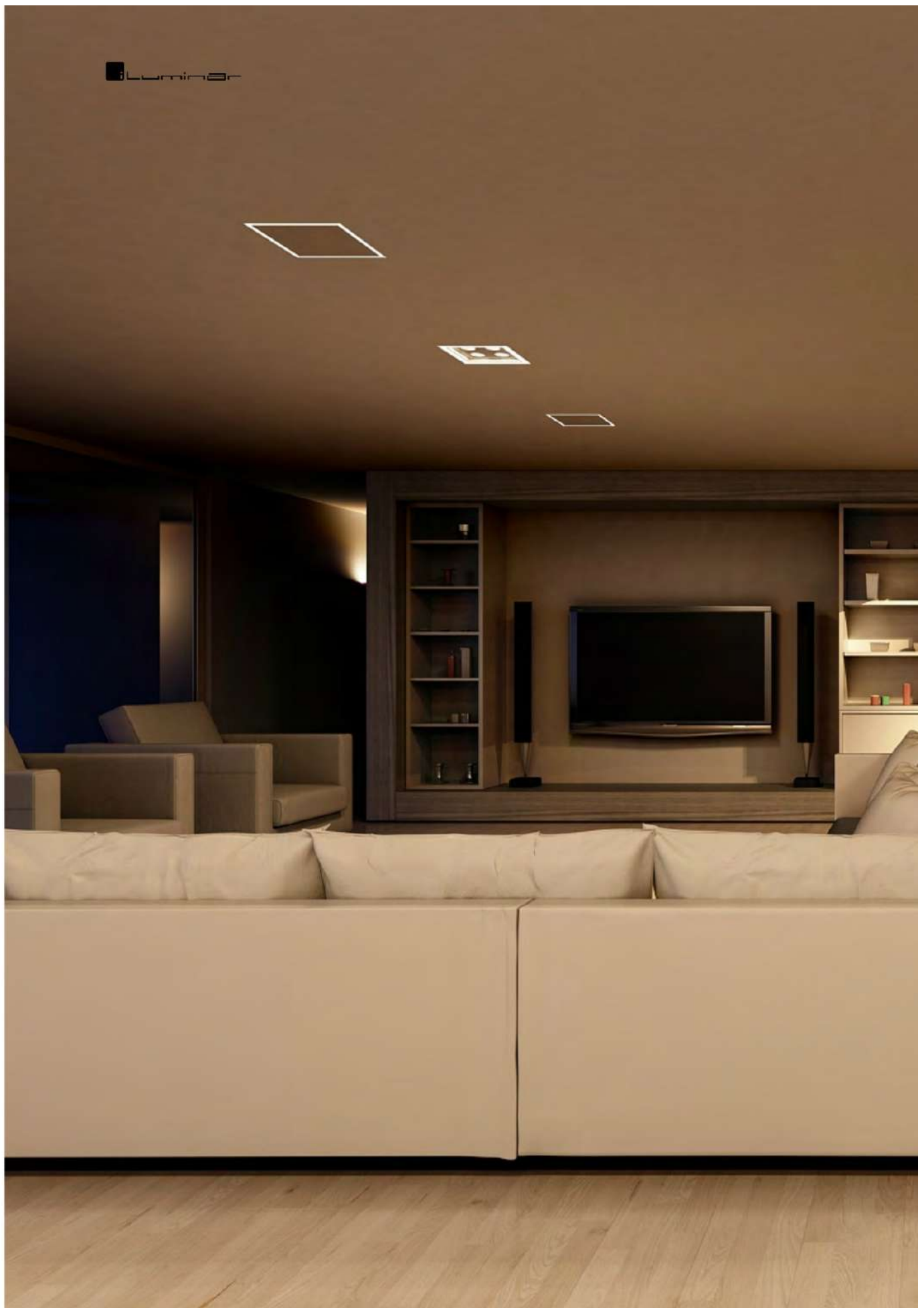
plafons de embutir / 267 / dup



Código do Produto	6171
Tipo	Plafon de Embutir - NO FRAME Luz difusa indireta + foco orientável
Dimensões do produto	185mm x 185mm (L x C)
Abertura para instalação	195mm x 235mm x 130mm (L x L x H)
Material	Moldura NO FRAME: Alumínio Componente Interno: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco 350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	Foco: com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso) Luz difusa: com iLed S 3000 (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso Driver Iluminar Super-Slim (Incluso)
Compartimento	Não Incorporado
Potência	iLed 600: 5W / Driver Bivolt: 7W iLed S 3000: 15,2W / Driver super-slim: 72W
Tensão de Alimentação	Foco: 127/220V Luz Difusa: 127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600) 2520lm (fluxo da fita led)
Temperatura de Cor	iLed 600: 2700K iLed S 3000: 3000K
IRC	90
Abertura de Facho	Foco iLed 600: 12 graus

plafons de embutir / 268 / duo

**6172****Plafon de Embutir - NO FRAME****Luz difusa indireta + foco orientável****185mm x 185mm (L x C)****195mm x 235mm x 130mm (L x L x H)****Moldura NO FRAME: Alumínio****Componente Interno: Alumínio****01 – Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco****Uso Interno****20****Foco 350ºH / 20ºV****Foco: com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)****Luz difusa: com iLed S 3000 (incluso)****Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso****Driver Iluminar Super-Slim (Incluso)****Não Incorporado****iLed 600: 5W / Driver Bivolt: 7W****iLed S 3000: 15,2W / Driver super-slim: 72W****Foco: 127/220V****Luz Difusa: 127/220V****600lm (fluxo do iLed 600)****2520lm (fluxo da fita led)****iLed 600: 2700K****iLed S 3000: 3000K****90****Foco iLed 600: 24 graus**







Gap Q

Agora, como tudo que evolui,
GAP ganha nova versão: quadrada.
E assim, transforma-se em GAP Q

Com seus ares de moldura,
enquadra novas possibilidades,
sempre em conversa discreta com ambientes,
em tom de luz profunda.

Com GAP Q a luz é a sua aliada.
O limite é a sua imaginação.

plafons de embutir / 272 / gap Q





Código do Produto	2345	2346
Tipo	Luminária de embutir NO FRAME	Luminária de embutir NO FRAME
Dimensões do produto	600mm x 600mm (L x C)	1000mm x 1000mm (L x C)
Abertura para instalação	660mm x 660mm x 100mm (L x C x H)	1060mm x 1060mm x 100mm (L x C x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco	01 - Branco
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM iLeds S 2700 (inclusa)	COM iLeds S 2700 (inclusa)
Equipamento:	COM Driver Bivolt ON/OFF (incluso)	COM Driver Bivolt ON/OFF (incluso)
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Fita Led: 81,6W Driver: 2 x 72W	Fita Led: 143W Driver: 3 x 72W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	11000 lm (fluxo do Led)	20000 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K	3000 K
IRC	>80	>80

OBSERVAÇÕES: Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



Código do Produto	2347	2348
Tipo	Luminária de embutir NO FRAME	Luminária de embutir NO FRAME
Dimensões do produto	600mm x 600mm (L x C)	1000mm x 1000mm (L x C)
Abertura para instalação	660mm x 660mm x 100mm (L x C x H)	1060mm x 1060mm x 100mm (L x C x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco	01 - Branco
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	para fita LED	para fita LED
Equipamento:	Não incluso	Não incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado

OBSERVAÇÕES: Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

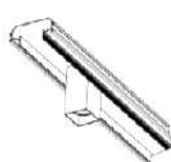


Acessórios Gap Q



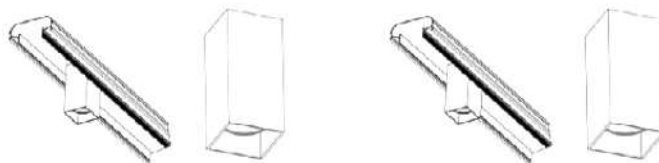
Código do Produto	4332	4337
Tipo	Componentes luz direta	Componentes luz direta
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)	63mm x 81mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	para lâmpada LED 50mm (não inclusa)	para lâmpada LED 35mm ou 50mm (não inclusa)
Base	GU10	GU10
Potência	1 x 50W	1 x 50W
Tensão de Alimentação	AC 100/240V	AC 100-240V
Observações:	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil. Recomenda-se utilizar retrofit com altura até 60mm.	

plafons de embutir / 276 / gap Q



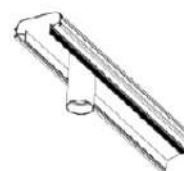
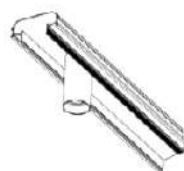
Código do Produto	4331	4333
Tipo	GAP BOX Componente luz direta	GAP BOX Componente luz direta
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	15º	15º
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (incluso)	ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	1 x 2,2W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3V	DC 3V
Fluxo Luminoso	200 Lm	200Lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8º	25º
Acessórios ou Componentes	-	-
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	

plafons de embutir / 278 / gap Q



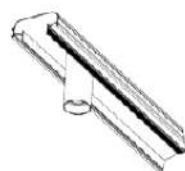
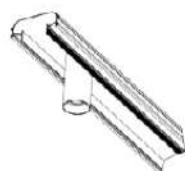
Código do Produto	4334	4335
Tipo	GAP BOX Componente luz direta	GAP BOX Componente luz direta
Dimensões do produto	58mm X 58mm X 120 mm (L x C x H)	58mm x 58mm x 81 mm (L x C x H)
Material	Aluminio extrudado	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	Foco Fixo	15º
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) Incluso	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)
Compartimento:	Incorporado	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	Led: 5W Driver: 7W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	127/220 V	DC 3V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	200Lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	> 90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm	
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	

plafons da embutir / 279 / gap Q



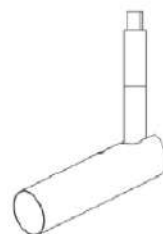
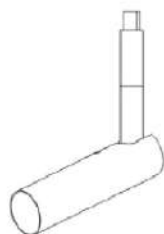
Código do Produto	4336	4338
Tipo	Componentes luz direta	Componentes luz direta
Dimensões do produto	63mm x 81mm (Ø x H)	63mm x 81mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	15º	15º
Fonte de Luz	ILED 200 Iluminar (incluso)	ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)	Driver bivolt Iluminar (5W - 700mA - 3~6 V) (incluso)
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar	Incorporado para Driver Iluminar
Potência	1 x 2,2W	1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3V	DC 3V
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	> 90
Abertura de Facho	8 graus	25 graus
Acessórios ou Componentes	-	-
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	

plafons de embutir / 280 / gap Q



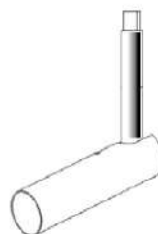
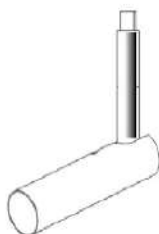
Código do Produto	4339	4340
Tipo	GAP componente de foco	GAP componente de foco
Dimensões do produto	58mm X 120 mm (ø x H)	58mm X 120 mm (ø x H)
Material	Aluminio	Aluminio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	uso interno	uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	Foco fixo	Foco fixo
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar - incluso	com 1x iLed 600 Iluminar - incluso
Equipamento:	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600 lm (fluxo do led)	600 lm (fluxo do led)
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm	
Observações	Os componentes sobressaem 32mm abaixo da borda do perfil.	

plafons da embutir / 281 / gap Q



Código do Produto	3009	3010
Tipo	Pen Spot Componente com haste alongada	Pen Spot Componente com haste alongada
Dimensões do produto	25mm x 100mm (Ø x C)	25mm x 100mm (Ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W	Led: 1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3	DC 3
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8º	25º
Acessórios ou componentes	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante

plafons de embutir / 282 / gap Q

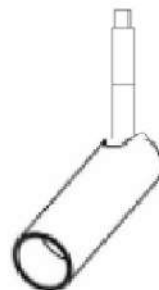


Código do Produto	4009	4010
Tipo	Pen Spot Componente com haste alongada cromada	Pen Spot Componente com haste alongada cromada
Dimensões do produto	25mm x 100mm (Ø x C)	25mm x 100mm (Ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90º V / 360º H	90º V / 360º H
Fonte de Luz	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)	com 1x ILED 200 Iluminar (incluso)
Equipamento:	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso	Driver bivolt Iluminar (5 W 3 ~ 6 V 700mA) incluso
Compartimento:	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W	Led: 1 x 2,2W
Tensão de Alimentação	DC 3	DC 3
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8º	25º
Acessórios ou componentes	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante	3017 - Base de embutir 3019 - Base de sobrepor compartimento com driver 3031 - anel anti-ofuscante

plafons de embutir / 283 / gap Q



pen | para lâmpada LED 35mm



Código do Produto	3026
Tipo	Pen Spot com haste alongada
Dimensões do produto	38mm x 130mm (Ø x H)
Dimensão Livre da Articulação	55mm (H)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H
Fonte de Luz	para lâmpada LED 35mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Potência	1 x 35W
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou componentes	5071.60 - Filtro jateado 3002.02 - Louver (anti-ofuscante)



3057

Pen Spot
com haste alongada cromada

38mm x 130mm (ø x C)

55mm (H)

Alumínio

01 - branco

02 - preto

Uso interno

40

90° V / 360° H

Para 1x lâmpada
LED 35mm (não inclusa)

GU10

1 x 35W

127/220V

1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto)

1921 - base de embutir

3017 - Base de embutir (para instalação com driver remoto)

3018 - Base de sobrepor (para instalação com driver remoto)

3033 - anel antiofusante

5071.60 - Filtro Jateado

plafons de embutir / 285 / gap Q

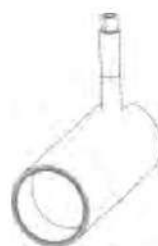
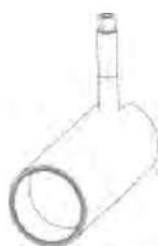


pen | com iLED 600



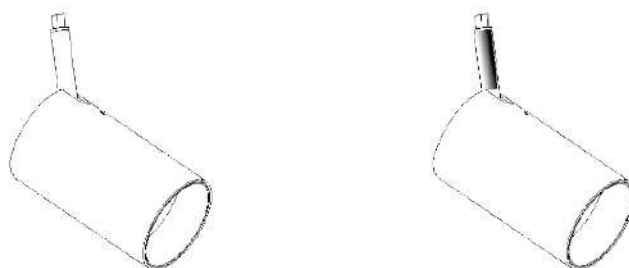
Código do Produto	3037	3038
Tipo	Pen Spot com haste alongada	Pen Spot com haste alongada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)	54mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1x iLED 600 Iluminar (inclusa)	com 1x iLED 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou componentes	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor 2460.02 - Louver (antiofuscante) 5072.60 - Filtro Jateado	

plafons de embutir / 286 / gap Q



Código do Produto	3078	3079
Tipo	Pen Spot com haste alongada cromada	Pen Spot com haste alongada cromada
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)	54mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto	
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	90	90
Abertura de Facho	12 graus	24 graus
Acessórios ou componentes	1920 - base de sobrepor (para instalação com driver remoto) 1921 - base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor 2460.02 - Louver (antiofuscante) 5072.60 - Filtro Jateado	

plafons de embutir / 287 / gap Q



Código do Produto	3062	3064
Tipo	Pen Spot com haste alongada	Pen Spot com haste alongada e cromada
Dimensões do produto	76mm x 130mm (ø x C)	76mm x 130mm (ø x C)
Dimensão Livre da Articulação	55mm (H)	55mm (H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Ângulo de Articulação	90° V / 360° H	90° V / 360° H
Fonte de Luz	Para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)	Para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Equipamento	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)	COM Driver ON/OFF bivolt Iluminar (incluso)
Compartmento:	Não Incorporado	Não Incorporado
Base (Soquete)	GU10	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
IRC	>80	>80
Acessórios ou componentes	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor	1920 - Base de sobrepor 1921 - Base de embutir 3017 - Base de embutir 3018 - Base de sobrepor

plafons de embutir / 289 / gap Q



hidden

© Cícero Matra



Em negra caixa recuada do teto esconde-se a peça, revela-se a luz. Expressão máxima da sofisticação conspirando pela valorização da arquitetura. Focada e direcional, com lente torna-se difusa. Musa de espaços, guardiã do estilo.

plafonds de ambuiter / 290 / hidden





Código do Produto	1596
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME
Dimensões do produto	105mm x 105mm (L x L)
Abertura para instalação	120mm x 120mm x 200mm (L x L x P)
Material	Moldura NO FRAME e caixa interna: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna branca 02 - Moldura NO FRAME preta / caixa interna preta 12 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna preta
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350° H / 20° V
Fonte de Luz	PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para dicroica / lâmpada LED 50mm
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado A instalação dos produtos requer preparação prévia do forro.

plafons de embutir / 293 / hidden



Código do Produto	2596
Tipo	Plafon de Embutir - NO FRAME
Dimensões do produto	105mm x 105mm (L x C)
Abertura para instalação	120mm x 120mm x 180mm (L x L x H)
Material	Moldura NO FRAME e Caixa Interna: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branca / caixa interna branca 02 - Moldura NO FRAME preta / caixa interna preta 12 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna preta
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350°H / 20°V
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Observações

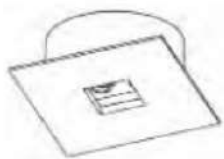
A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc. Drivers deverão ser instalados de forma remota.

plafons de embutir / 294 / hidden



Código do Produto	2597
Tipo	Plafon de Embutir - NO FRAME
Dimensões do produto	105mm x 105mm (L x C)
Abertura para instalação	120mm x 120mm x 180mm (L x L x H)
Material	Moldura NO FRAME e Caixa Interna: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branca / caixa interna branca 02 - Moldura NO FRAME preta / caixa interna preta 12 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna preta
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm
Observações	A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc. Drivers deverão ser instalados de forma remota.

plafons de embutir / 295 / hidden



Código do Produto	3191
Tipo	Planfon de embutir NO FRAME Componente - Corpo
Dimensões do produto	180mm x 180mm (L x L)
Abertura para instalação	605mm x 605mm x 200mm (L x L x P)
Material	Moldura NO FRAME: Alumínio Caixa interna: Alumínio e Aço
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna branca 02 - Moldura NO FRAME preta / caixa interna preta 12 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna preta
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Componentes	3192.02 - Componente de foco Spot Hidden PARA 1 x Lâmpada Led 50mm (não inclusa) 3199.02 - Componente de foco Spot Hidden PARA 1 x Lâmpada Led 70mm (não inclusa)
Observações	Sistema de iluminação multifocal que permite a colocação de até 4 componentes de foco independentes (Spot Hidden). Produto fornecido vazio: os componentes de foco Spot Hidden devem ser especificados à parte. A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Produto fornecido com placa de gesso acartonado de 600 x 600 x 12mm

plafons de embutir / 296 / hidden



Código do Produto	3190
Tipo	Planfon de embutir NO FRAME Componente - Corpo
Dimensões do produto	ø180mm
Abertura para instalação	605mm X 605mm X 200mm (L x L x H)
Material	Moldura NO FRAME: Alumínio Caixa interna: Alumínio e Aço
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna branca 02 - Moldura NO FRAME preta / caixa interna preta 12 - Moldura NO FRAME branca / caixa interna preta
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Componentes	3192.02 - Componente de foco Spot Hidden PARA 1 x Lâmpada Led 50mm (não inclusa) 3199.02 - Componente de foco Spot Hidden PARA 1 x Lâmpada Led 70mm (não inclusa)
Observações	Sistema de iluminação multifocal que permite a colocação de até 4 componentes de foco independentes (Spot Hidden). Produto fornecido vazio: os componentes de foco Spot Hidden devem ser especificados à parte A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Produto fornecido com placa de gesso acartonado de 600 x 600 x 12mm

plafons de embutir / 297 / hidden



Código do Produto	3192
Tipo	Componente de foco Spot Hidden
Material	Alumínio e aço
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Movimento universal
Fonte de Luz	PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)
Observações	A instalação do produto requer preparação prévia no forro.

plafonds de ambiter / 298 / hidden



Código do Produto	3199
Tipo	Componente de foco Spot Hidden
Material	Alumínio e aço
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Movimento universal
Fonte de Luz	PARA 1 x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm
Observações	Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação do produto requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 299 / hidden



Código do Produto	2592
Tipo	Componente de foco Hidden FOUR
Dimensões do produto	50mm x 77mm (ø x H)
Material	Alumínio e Aço
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Movimento universal
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafonds de ambuter / 300 / hidden



Código do Produto	2593
Tipo	Componente de foco Hidden FOUR
Dimensões do produto	50mm x 77mm (ø x H)
Material	Alumínio e Aço
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Movimento universal
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafons de embutir / 301 / hidden

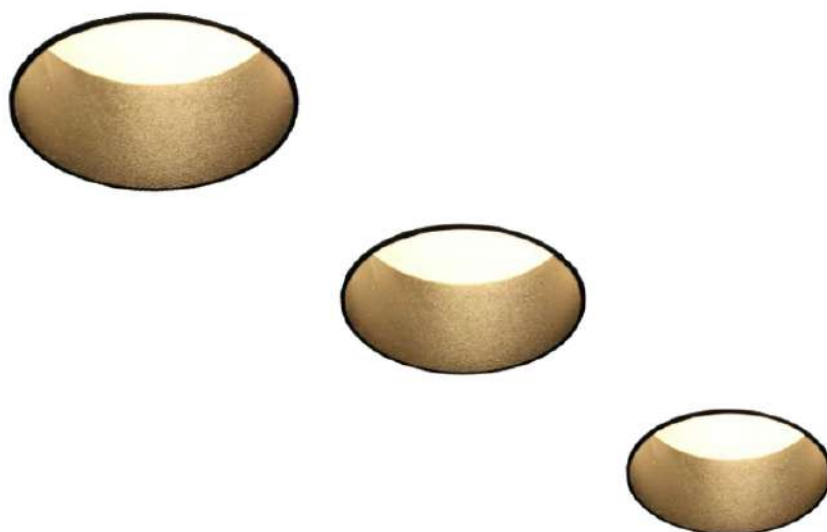






hole

© Francisco Terroba



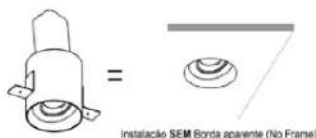
A magia da luz sem origem. Um minúsculo orifício no teto, quase invisível, projeta luz de destaque, clara e sedutora sobre os planos, sejam eles, mesas, pisos ou objetos.

plafons de embutir / 304 / hole





hole foco orientável - com iLed 200



Código do Produto	2421
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensão visível do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	8 °
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc

plafons de embutir / 306 / hole



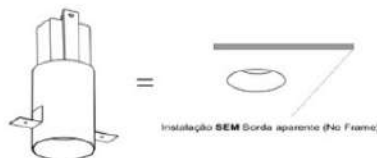
Código do Produto	2422
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	25 º
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc

plafons de embutir / 307 / hole



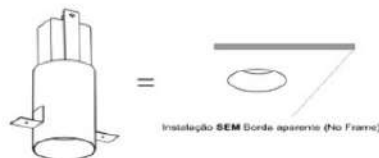
hole foco fixo - com iLed 200



Código do Produto	2521
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FOCO FIXO
Dimensões do produto	35mm (Ø)
Abertura para instalação	39mm x 130mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro NO FRAME preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro NO FRAME branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco FOCO FIXO
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	8 °
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm 3033 - Anel anti ofuscante para lâmpada 35mm (diversas cores)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc

plafons de embutir / 308 / hole



Código do Produto	2522
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FOCO FIXO
Dimensões do produto	35mm (Ø)
Abertura para instalação	39mm x 130mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro NO FRAME preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro NO FRAME branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco FOCO FIXO
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartmento:	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	25 °
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm 3033 - Anel anti ofuscante para lâmpada 35mm (diversas cores)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc



hole foco orientável - para lâmpada 35mm

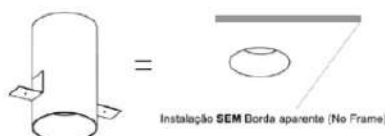


Código do Produto	2427
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 70mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1xLâmpada LED 35mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc

plafons de embutir / 310 / hole

hole foco fixo - para lâmpada 35mm



Código do Produto	2527
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FOCO FIXO
Dimensões do produto	35mm (Ø)
Abertura para instalação	39mm x 90mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco FOCO FIXO
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 35mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm 3033 - Anel anti ofuscante para lâmpada 35mm (diversas cores)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc



hole no frame orientável - para lâmpada 50mm



Código do Produto	2408
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	80mm (Ø)
Abertura para instalação	70mm x 90mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

hole no frame foco fixo - para lâmpada 50mm



Código do Produto	2528
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FIXO
Dimensões do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm) 3034 - Anel antiofuscante para lâmpada 50mm (diversas cores)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

hole no frame foco fixo - para lâmpada 60mm



Código do Produto	2529
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FIXO
Dimensões do produto	60mm (Ø)
Abertura para instalação	63mm x 140mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada Bulbo LED Ø60 mm (não incluso)
Base (Soquete)	E27
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	3035 - Anel antiofscante para lâmpadas 60mm (diversas cores)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



hole no frame orientável - para lâmpada 70mm



Código do Produto	2430
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 100mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 70mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 316 / hole

hole no frame foco fixo - para lâmpada 70mm



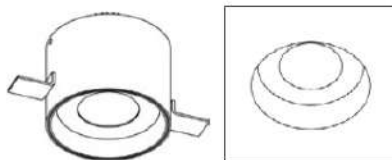
Código do Produto	2530
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - FIXO
Dimensões do produto	70mm (Ø)
Abertura para instalação	74mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 70mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



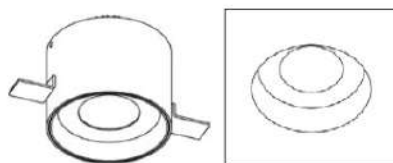
hole no frame orientável - com iLED 600



Código do Produto	1427
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME – orientável
Dimensão do produto	65 mm (ø)
Abertura para instalação	70mm x 90mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (no frame) branco / Componente Interno Branco 02 – Corpo (no frame) preto / Componente interno preto 12 – Corpo (no frame) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSÓRIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 318 / hole

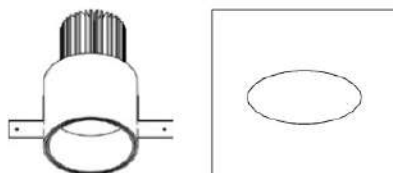


Código do Produto	1428
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME – orientável
Dimensão do produto	65 mm (ø)
Abertura para instalação	70mm x 90mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (no frame) branco / Componente Interno Branco 02 – Corpo (no frame) preto / Componente interno preto 12 – Corpo (no frame) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



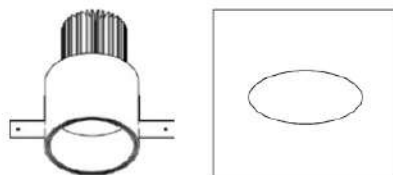
hole no frame foco fixo - com iLED 600



Código do Produto	1527
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME – Fixo
Dimensão do produto	50 mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 100mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (no frame) branco / Anel Anti-ofuscante Branco 02 – Corpo (no frame) preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 – Corpo (no frame) branco / Anel Anti-ofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 320 / hole



Código do Produto	1528
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME – Fixo
Dimensão do produto	50 mm (ø)
Abertura para instalação	54mm x 100mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (no frame) branco / Anel Anti-ofuscante Branco 02 – Corpo (no frame) preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 – Corpo (no frame) branco / Anel Anti-ofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 321 / hole



hole no frame orientável - com iLED 1600



Código do Produto	3260
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno pret 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 º
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 322 / hole



Código do Produto	3261
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1x12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 323 / hole



hole no frame orientável - com iLED 1600 e driver dimerizável 127V



Código do Produto	3262
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 324 / hole



Código do Produto	3263
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 325 / hole



hole no frame orientável - com iLED 1600 e driver dimerizável 220V



Código do Produto	3264
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 220V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 326 / hole



Código do Produto	3265
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 220V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1×12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



hole no frame orientável - com iLED 2300



Código do Produto	3266
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 2300 (incluso)
Equipamento:	COM Driver ON/OFF (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1x18,1W Driver: 21W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	2300 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 328 / hole



Código do Produto	3267
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 2300 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1x18,1W Driver: 21W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	2300 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 329 / hole

hole no frame orientável - para lâmpada LED 111mm



Código do Produto	3268
Tipo	Luminária de Embutir NO FRAME - orientável
Dimensões do produto	130mm (Ø)
Abertura para instalação	135mm x 115mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Componente interno branco 02 - Aro NO FRAME preto / Componente interno preto 12 - Aro NO FRAME branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 111mm (não incluso)
Tensão de Alimentação	127/220V

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto. Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 331 / hole



Acessórios



Código do Produto	3033
Tipo	Anel antiofuscante para lâmpada LED 35mm e iLed 200
Dimensões do produto	H=28mm
Observações	Acessório compatível com as linhas HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN



Código do Produto	2460
Tipo	Louver (anti-ofuscante) - opcional
Dimensões do produto	50mm x 10mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno



Código do Produto	3006
Tipo	Máscara (furo interno ø42mm)
Dimensões do produto	70mm x 10mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno

plafons de embutir / 332 / hole

**3034**

Anel antiofuscante
HOLE e HOLE B -
LED GU10 Dicroica

H=28mm

Acessório compatível com as linhas
HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN /
WING ARO

**3035**

Anel antiofuscante
para lâmpada BULBO LED 60mm

H=28mm

Acessório compatível com as linhas
HOLE / HOLE B

**2462**

Louver (HONEY COMB)
para lâmpada 50mm

50mm

Alumínio

02 - preto

Uso interno

**3002**

Louver (HONEY COMB)
para lâmpada 35mm

35mm x 10mm (Ø x H)

Alumínio

02 - preto

Uso interno

**3016**

Máscara (furo interno ø26mm)

50mm x 2mm (Ø x H)

Alumínio

02 - preto

Uso interno







hole b

© Francisco Terroba



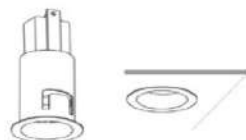
A linha pop possui as mesmas características da linha hole, porém conta com uma fina moldura de acabamento para maior praticidade de instalação.

plafons de embutir / 336 / hole pop





hole B foco orientável - com iLed 200



Código do Produto	2411
Tipo	Plafon de Embutir - instalação com BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensão visível do produto	65mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	8 °
Acessórios ou Componentes	3002.02 - Louver (anti-ofuscante) d=35mm 5071.60 - Filtro Satinado d=35mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

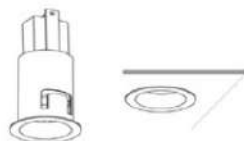


Código do Produto	2412
Tipo	Plafon de Embutir - instalação com BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	65mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	25 º
Acessórios ou Componentes	3002.02 - Louver (anti-ofuscante) d=35mm 5071.60 - Filtro Satinado d=35mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



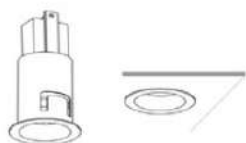
hole B foco fixo - com iLed 200



Código do Produto	2511
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO FIXO
Dimensões do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	39mm x 130mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	FOCO FIXO
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	8°
Acessórios ou Componentes	3002.02 - Louver (anti-ofuscante) d=35mm 3033 - Aro anti ofuscante d=35mm (diversas cores) 5071.60 - Filtro Satinado d=35mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 340 / hole pop



Código do Produto	2512
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO FOCO FIXO
Dimensões do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	39mm x 130mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	iLed 200 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm
Temperatura de Cor	2700 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	25°
Acessórios ou Componentes	3002.02 - Louver (anti-ofuscante) d=35mm 3033 - Aro anti ofuscante d=35mm (diversas cores) 5071.60 - Filtro Satinado d=35mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



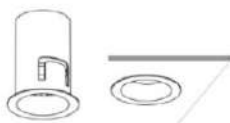
hole B foco orientável - para lâmpada 35mm



Código do Produto	2407
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	65mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 70mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofusco branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofusco preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofusco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para Lâmpada 1 x LED 35mm (não inclusa)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5071.60 - Filtro satinado para lâmpada 35mm 3002.02 - louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

hole B foco fixo - para lâmpada 35mm



Código do Produto	2507
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO FIXO
Dimensões do produto	50mm (Ø)
Abertura para instalação	39mm x 130mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 35mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	3002.02 - Louver (anti-ofuscante) d=35mm 3033 - Aro anti ofuscante d=35mm (diversas cores) 5071.60 - Filtro Satinado d=35mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



hole B foco orientável - para lâmpada 50mm



Código do Produto	2408
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	80mm (Ø)
Abertura para instalação	70mm x 90mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 344 / hole pop

hole B foco fixo - para lâmpada 50mm



Código do Produto	2508
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO FIXO
Dimensões do produto	65mm (Ø)
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofusco branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofusco preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofusco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm) 3034 - Anel antiofusco para lâmpada 50mm (diversas cores)

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

hole B foco fixo - para lâmpada 60mm



Código do Produto	2509
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO FIXO
Dimensões do produto	75mm (Ø)
Abertura para instalação	63mm x 140mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante preto 21 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante branco
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para lâmpada 1 x Bulbo LED 60 mm (não inclusa)
Base (Soquete)	E27
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	3035 - Aro anti ofuscante d=60mm (diversas cores)

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



hole B orientável - para lâmpada 70mm



Código do Produto	2410
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 100mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

hole B foco fixo - para lâmpada 70mm



Código do Produto	2510
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO FIXO
Dimensões do produto	85mm (Ø)
Abertura para instalação	74mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofusco branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofusco preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofusco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 70mm (não incluso)
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 349 / hole pop



hole B orientável - com iLED 600



Código do Produto	2413
Tipo	Plafon de embutir - instalação COM BORDA - ORIENTAVEL
Dimensão do produto	80 mm
Abertura para instalação	70 mm x 90 mm (ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Corpo (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Corpo (COM BORDA) preto / Componente interno preto 12 - Corpo (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

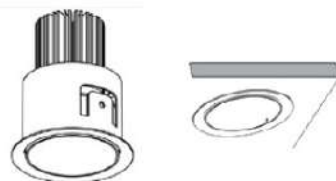
plafons de embutir / 350 / hole pop

Código do Produto	2414
Tipo	Plafon de embutir - instalação COM BORDA - ORIENTAVEL
Dimensão do produto	80 mm
Abertura para instalação	70 mm x 90 mm (ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Corpo (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Corpo (COM BORDA) preto / Componente interno preto 12 - Corpo (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



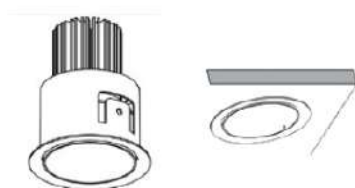
hole no frame foco fixo - com iLED 600



Código do Produto	3509
Tipo	Plafon de Embutir COM BORDA – Foco fixo
Dimensão do produto	ø65mm
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 – Corpo (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 – Corpo (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - Louver (anti-ofuscante) d=50mm 3034 - Anel anti - ofuscante metalico

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 352 / hole pop



Código do Produto	3510
Tipo	Plafon de Embutir COM BORDA – Foco fixo
Dimensão do produto	ø65mm
Abertura para instalação	54mm x 110mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 – Corpo (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 – Corpo (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - Louver (anti-ofuscante) d=50mm 3034 - Anel anti - ofuscante metalico

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



hole B - com iLED 1600

Código do Produto	3160
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



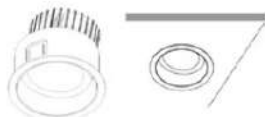
Código do Produto	3161
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM DRIVER ON/OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1x12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 355 / hole pop



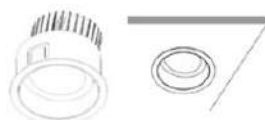
hole B orientável - com iLED 1600 e driver dimerizável 127V



Código do Produto	3162
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 356 / hole pop

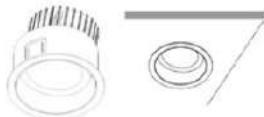


Código do Produto	3163
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 127V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	127V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



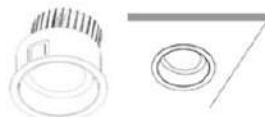
hole B orientável - com iLED 1600 e driver dimerizável 220V



Código do Produto	3164
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 220V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	12 °
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 358 / hole pop

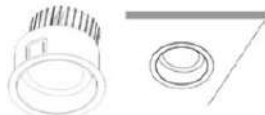


Código do Produto	3165
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 1600 (incluso)
Equipamento:	COM Driver dimerizável TRIAC 220V (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 12,7W Driver: 17,5W
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	1600 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	> 90
Abertura de Facho	36°
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



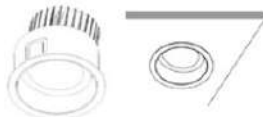
hole B orientável - com iLED 2300



Código do Produto	3166
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 2300 (incluso)
Equipamento:	COM Driver Bivolt ON-OFF (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 18,1W Driver: 21W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	2300 lm (fluxo do led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	>80
Abertura de Facho	12°
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 360 / hole pop



Código do Produto	3167
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	100mm (Ø)
Abertura para instalação	90mm x 150mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Componente interno branco 02 - Aro (com borda) preto / Componente interno preto 12 - Aro (com borda) branco / Componente interno preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 2300 (incluso)
Equipamento:	COM Driver Bivolt ON-OFF (incluso)
Compartimento:	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 18,1W Driver: 21W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	2300 lm (fluxo do led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	>80
Abertura de Facho	36°
Acessórios ou Componentes	2462.02 - Louver (anti-ofuscante) d=70mm

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 361 / hole pop

hole no frame orientável - para lâmpada LED 111mm



Código do Produto	3168
Tipo	Plafon de Embutir - instalação COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	150mm (Ø)
Abertura para instalação	140mm x 115mm (Ø x P)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante branco 02 - Aro (com borda) preto / Anel antiofuscante preto 12 - Aro (com borda) branco / Anel antiofuscante preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 111mm (não inclusa)
Base (soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V

Luminária com instalação COM BORDA. Para maiores informações consulte a bula do produto. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 363 / hole pop



Acessórios



Código do Produto	3033
Tipo	Anel antiofuscante para lâmpada LED 35mm e iLed 200
Dimensões do produto	H=28mm
Observações	Acessório compatível com as linhas HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN



Código do Produto	2460
Tipo	Louver (anti-ofuscante) - opcional
Dimensões do produto	50mm x 10mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno



Código do Produto	3006
Tipo	Máscara (furo interno ø42mm)
Dimensões do produto	70mm x 10mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno

plafons de embutir / 364 / hole pop



3034

Anel antiofuscante
HOLE e HOLE B -
LED GU10 Dicroica

H=28mm

Acessório compatível com as linhas
HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN /
WING ARO



3035

Anel antiofuscante
para lâmpada BULBO LED 60mm

H=28mm

Acessório compatível com as linhas
HOLE / HOLE B



2462

Louver (HONEY COMB)
para lâmpada 50mm

50mm

Alumínio

02 - preto

Uso interno



3002

Louver (HONEY COMB)
para lâmpada 35mm

35mm x 10mm (Ø x H)

Alumínio

02 - preto

Uso interno



3016

Máscara (furo interno ø26mm)

50mm x 2mm (Ø x H)

Alumínio

02 - preto

Uso interno

plafons de embutir / 365 / hole pop



hole c

A linha pop possui as mesmas características da linha hole, porém conta com uma fina moldura de acabamento para maior praticidade de instalação.

plafonds de ambuitor / 366 / hole C





hole C - no frame - foco orientável



Código do Produto	4781
Tipo	Plafon de Embutir FOCO ORIENTÁVEL - INSTALAÇÃO NO FRAME
Dimensões do produto	68mm (ø) x 90mm (H)
Dimensão de Instalação (mm) H = altura mínima da laje	ø68mm x H=100mm
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (NO FRAME) branco Anel interno articulável (NO FRAME) branco 02 – Corpo (NO FRAME) preto Anel interno articulável (NO FRAME) preto 12 – Corpo (NO FRAME) branco Anel interno articulável (NO FRAME) preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Produto indicado para ser instalado embutido no Laje de Concreto Usinado.
Ver manual de instalação que acompanha o produto.
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

plafons de embutir / 368 / hole C

hole C - com borda - foco orientável



Código do Produto	4782
Tipo	Plafon de Embutir FOCO ORIENTÁVEL - INSTALAÇÃO COM BORDA
Dimensões do produto	68mm (ø) x 90mm (H)
Dimensão de Instalação (mm) H = altura mínima da laje	ø68mm x H=100mm
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (NO FRAME) branco / Anel interno articulável (COM BORDA) branco 02 – Corpo (NO FRAME) preto / Anel interno articulável (COM BORDA) preto 12 – Corpo (NO FRAME) branco / Anel interno articulável (COM BORDA) preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Produto indicado para ser instalado embutido no Laje de Concreto Usinado.
Ver manual de instalação que acompanha o produto.
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.



hole C - no frame - foco orientável



Código do Produto	4783
Tipo	Plafon de Embutir FOCO ORIENTÁVEL - INSTALAÇÃO NO FRAME
Dimensões do produto	54mm (ø) x 90mm (H)
Dimensão de Instalação (mm) H = altura mínima da laje	ø54mm x H=100mm
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (NO FRAME) branco Anel interno articulável (NO FRAME) branco 02 – Corpo (NO FRAME) preto Anel interno articulável (NO FRAME) preto 12 – Corpo (NO FRAME) branco Anel interno articulável (NO FRAME) preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Produto indicado para ser instalado embutido no Laje de Concreto Usinado.
Ver manual de instalação que acompanha o produto.
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

plafons de embutir / 370 / hole C

hole C - com borda - foco orientável



Código do Produto	4784
Tipo	Plafon de Embutir FOCO ORIENTÁVEL - INSTALAÇÃO COM BORDA
Dimensões do produto	54mm (ø) x 90mm (H)
Dimensão de Instalação (mm) H = altura mínima da laje	ø54mm x H=100mm
Material	Alumínio
Acabamentos	01 – Corpo (NO FRAME) branco / Anel interno articulável (COM BORDA) branco 02 – Corpo (NO FRAME) preto / Anel interno articulável (COM BORDA) preto 12 – Corpo (NO FRAME) branco / Anel interno articulável (COM BORDA) preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Produto indicado para ser instalado embutido no Laje de Concreto Usinado.
Ver manual de instalação que acompanha o produto.
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.



Acessórios



Código do Produto	3033
Tipo	Anel antiofuscante para lâmpada LED 35mm e iLed 200
Dimensões do produto	H=28mm
Observações	Acessório compatível com as linhas HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN



Código do Produto	2460
Tipo	Louver (anti-ofuscante) - opcional
Dimensões do produto	50mm x 10mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno



Código do Produto	3006
Tipo	Máscara (furo interno ø42mm)
Dimensões do produto	70mm x 10mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso interno

plafons de embutir / 372 / hole C



3034

Anel antiofuscante
HOLE e HOLE B -
LED GU10 Dicroica

H=28mm

Acessório compatível com as linhas
HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN /
WING ARO



3035

Anel antiofuscante
para lâmpada BULBO LED 60mm

H=28mm

Acessório compatível com as linhas
HOLE / HOLE B



2462

Louver (HONEY COMB)
para lâmpada 50mm

50mm

Alumínio

02 - preto

Uso interno



3002

Louver (HONEY COMB)
para lâmpada 35mm

35mm x 10mm (Ø x H)

Alumínio

02 - preto

Uso interno



3016

Máscara (furo interno ø26mm)

50mm x 2mm (Ø x H)

Alumínio

02 - preto

Uso interno







hoop

Para cada projeto, teto. Para todo teto, luz.
Luz suave, delicado contorno. Sutil, singular - assim é HOOP.
Fina elegância, halo discreto, secreto seu LED - potente tecnologia.
Luminária de embutir, com iluminação indireta, sem visualização
dos difusores ou da fonte de luz.
Ilumina nas versões 10cm, 30cm e 60cm de diâmetro.

plafons de embutir / 376 / hoop



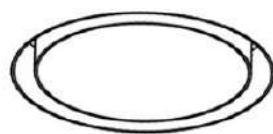


hoop - plafon de embutir



Código do Produto	4751
Tipo	Plafon de Embutir
Dimensões (mm)	D=103mm
Material	Alumínio
Acabamento	01 - branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	Com iLed-S 2700 Iluminar
Equipamento	COM Driver Bivolt (incluso)
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 19,2W/m Driver: 15W
Tensão de alimentação	127/220 V
Temperatura de Cor	2850 K ~ 5%
IRC	>80

hoop - plafon de embutir



4752	4755
Plafon de Embutir	Plafon de Embutir
D=307mm	D=600mm
Alumínio	Alumínio
01 - branco	01 - branco
Uso interno	Uso interno
20	20
Foco Fixo	Foco Fixo
Com iLed-S 2700 Iluminar	Com iLed-S 2700 Iluminar
COM Driver Bivolt (incluso)	COM Driver Bivolt (incluso)
Não incorporado	Não incorporado
Led: 19,2W/m	Led: 19,2W/m
Driver: 48W	Driver: 48W
127/220 V	127/220 V
2850 K ~ 5%	2850 K ~ 5%
>80	>80





kin b



Luz misteriosa trabalhando, escondida, a favor dos ideais arquitetônicos. Guardada em caixa de plano inclinado, cria intimidade com a parede. Iluminação focada no requinte e na sintonia com a linguagem de cada ambiente.

plafons de embutir / 382 / kin b



kín b



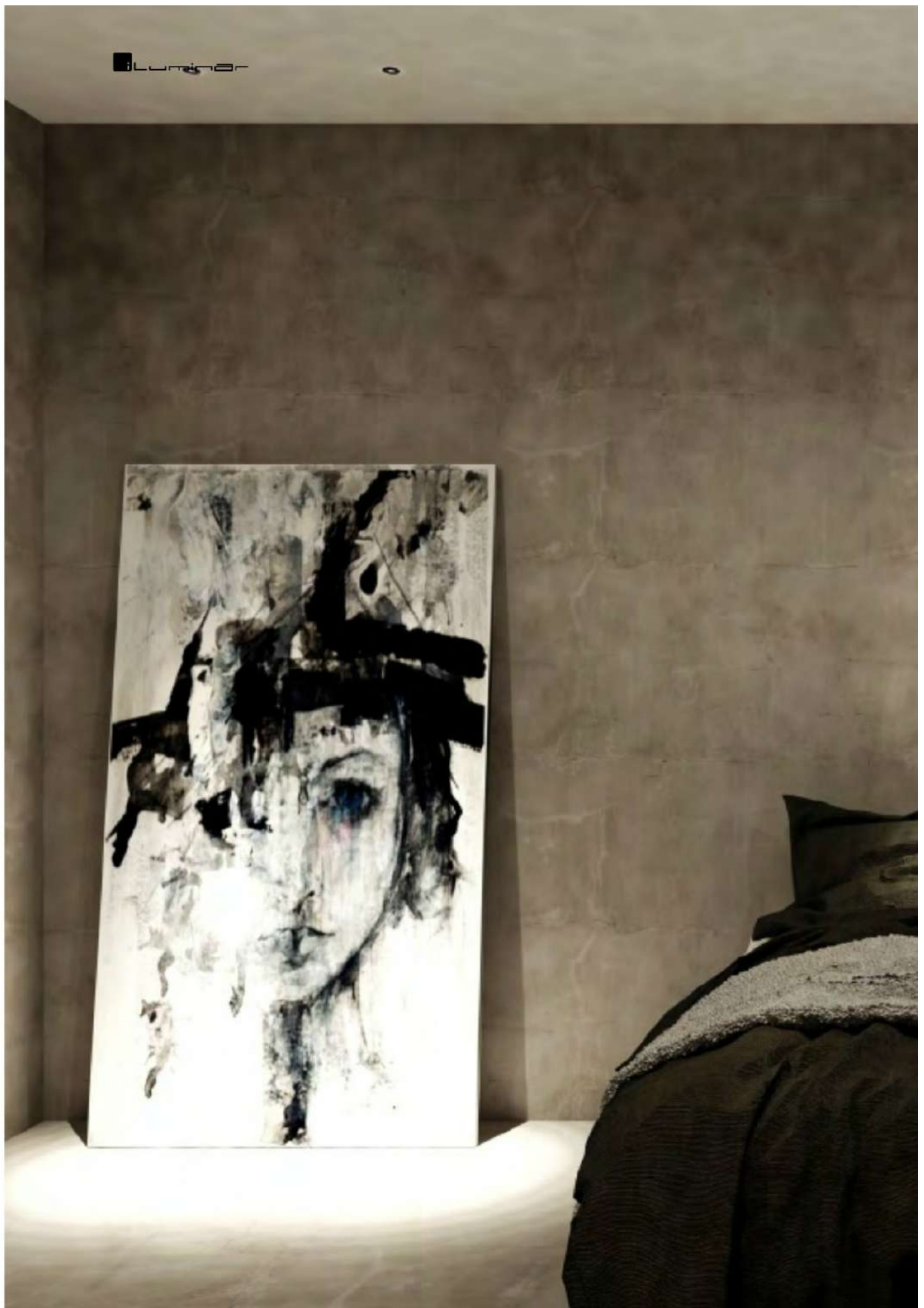
Código do Produto	1161
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	40mm (Ø)
Abertura para instalação	33mm x 60mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno branco 02 - Aro (COM BORDA) preto / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	15º
Fonte de Luz	com 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver ON-OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	> 90
Abertura de Facho	8º

plafons de embutir / 384 / kin b



Código do Produto	1162
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	40mm (Ø)
Abertura para instalação	33mm x 60mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro (COM BORDA) branco / componente interno branco 02 - Aro (COM BORDA) preto / componente interno preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	15º
Fonte de Luz	com 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver ON-OFF BIVOLT (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2W Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	> 90
Abertura de Facho	25º

plafons de embutir / 385 / kin b







luna

© Frezza Zechmeister



Um disco de luz fluorescente e difusa - incrustado como diamante no teto, cria uma atmosfera mágica, lúdica. Assim, a funcionalidade penetra de maneira suave nos espaços, oferecendo luz homogênea, macia. Luna se mistura ao teto, seja qual for o seu tamanho.

plafons de embutir / 388 / luna





Código do Produto	3604
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Luz difusa
Dimensões do produto	Ø170mm
Abertura para instalação	190mm x 180mm (Ø x P)
Difusor	Poliestireno leitoso
Material	Aro NO FRAME: Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Refletor interno branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada bulbo LED Ø60mm (não inclusa)
Base (Soquete)	E27
Potência	MÁX 23W
Tensão de Alimentação	127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 390 / luna



3605

Plafon de embutir
NO FRAME - Luz difusa

Ø320mm

340mm x 180mm (Ø x P)

Poliestireno leitoso

Aro NO FRAME: Alumínio

01 - Aro NO FRAME branco /
Refletor interno branco

Uso interno

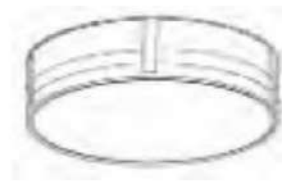
40

para 2x lâmpada bulbo
LED Ø60mm (não inclusas)

E27

MÁX 2 x 23W

127 / 220V



3606

Plafon de embutir
NO FRAME - Luz difusa

Ø650mm

690mm x 180mm (Ø x P)

Poliestireno leitoso

Aro NO FRAME: Alumínio

01 - Aro NO FRAME branco /
Refletor interno branco

Uso interno

40

para 6 x lâmpada bulbo
LED Ø60mm (não inclusas)

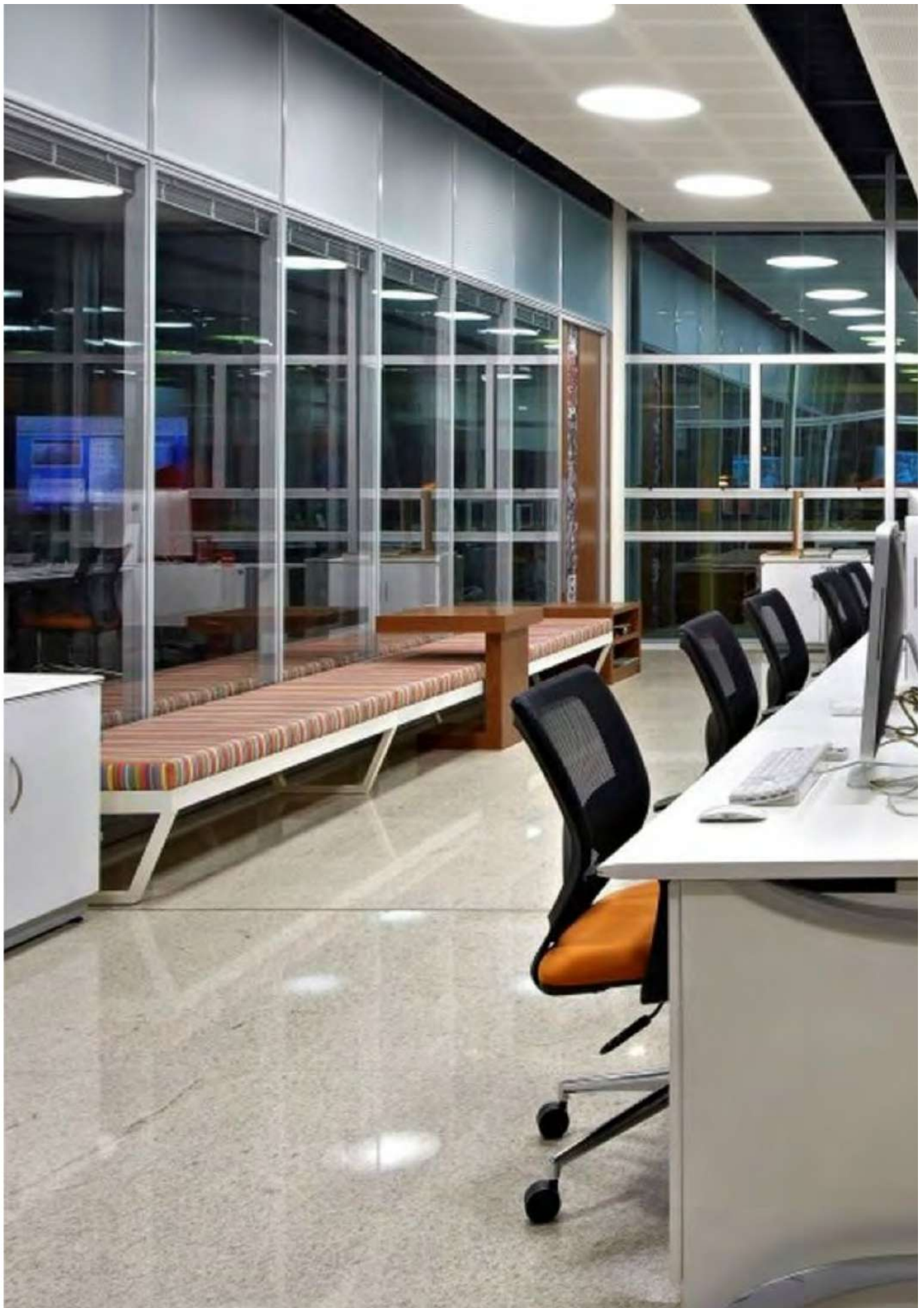
E27

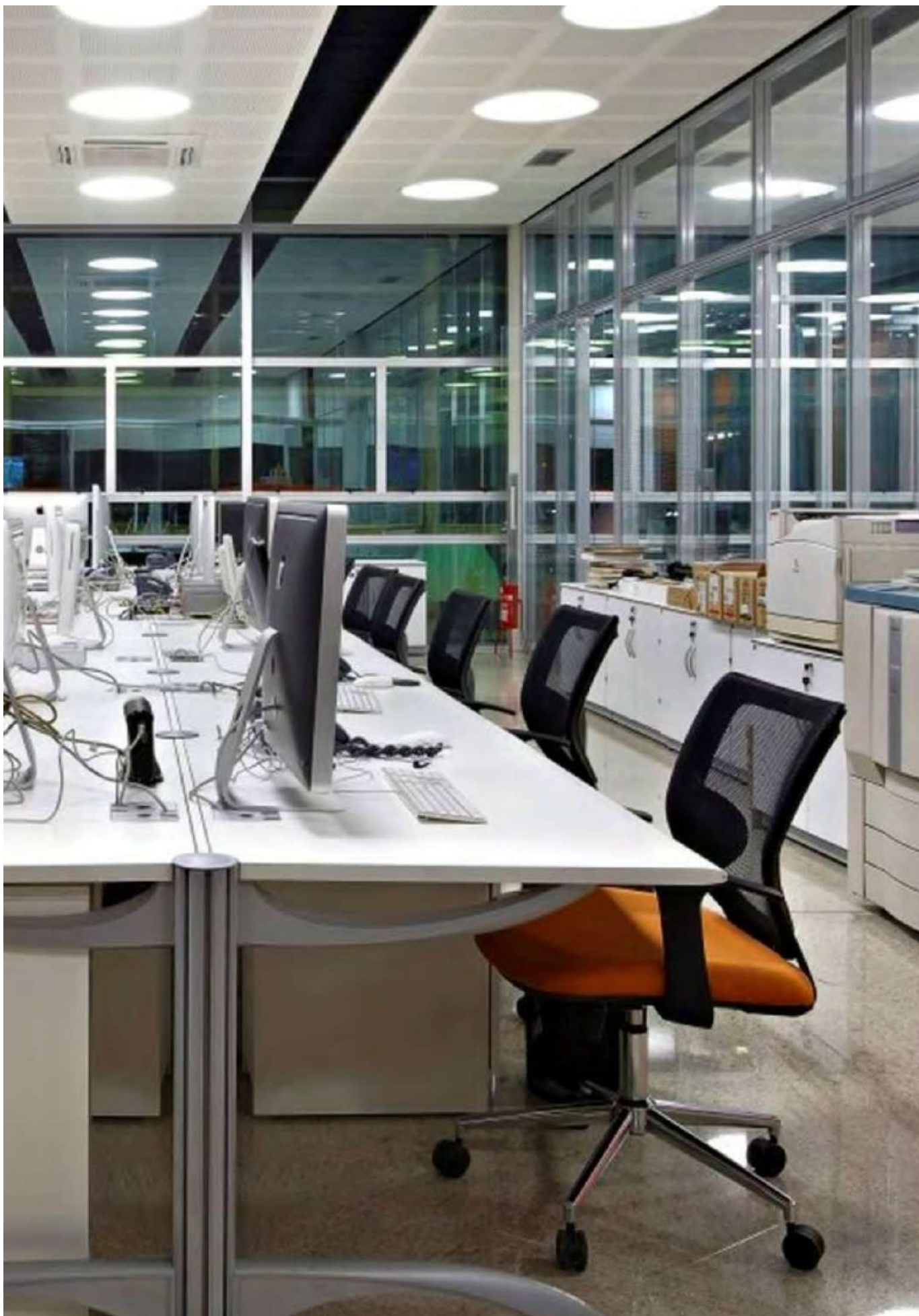
MÁX 6 x 23W

127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 391 / luna







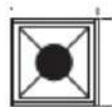
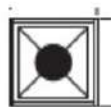
minimult



Os componentes MULTIPOINT agora podem ser usados individualmente fora dos perfis da linha VERSA. Chegaram os Minimult. Uma excelente novidade para os seus projetos!

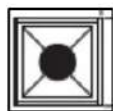


plafons de ambuïr / 395 / minimulti



Código do Produto	6764	6774
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco fixo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco fixo
Dimensões do produto	37mm x 34mm (L x C)	37mm x 34mm (L x C)
Abertura para instalação	48mm x 45mm x 67mm	48mm x 45mm x 67mm
Material	Moldura NO FRAME e corpo interno: Alumínio Antiofusante: Polímero	Moldura NO FRAME e corpo interno: Alumínio Antiofusante: Polímero
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Corpo interno e Antiofusante preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante preto	01 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Corpo interno e Antiofusante preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 1x iLed 200 (incluso)	COM 1x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10º	36º

plafons de embutir / 396 / minimulti



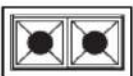
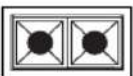
Código do Produto	6767	6777
Tipo	Luminária de Embutir COM borda - Foco fixo	Luminária de Embutir COM borda - Foco fixo
Dimensões do produto	56mm x 53mm (L x C)	56mm x 53mm (L x C)
Abertura para instalação	44mm x 41mm x 67mm	44mm x 41mm x 67mm
Material	Moldura COM BORDA e corpo interno: Alumínio Antiofuscante: Polímero	Moldura COM BORDA e corpo interno: Alumínio Antiofuscante: Polímero
Acabamentos	01 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante branco	01 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante branco
	02 - Moldura COM BORDA preto / Corpo interno e Antiofuscante preto	02 - Moldura COM BORDA preto / Corpo interno e Antiofuscante preto
	12 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante preto	12 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 1 x iLed 200 (incluso)	COM 1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (in- cluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (in- cluso)
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Fluxo Luminoso	200 lm (fluxo do Led)	200 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10º	36º

plafons de embutir / 397 / minimulti



		
Código do Produto	6764	6774
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco fixo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco fixo
Dimensões do produto	37mm x 58mm (L x C)	37mm x 58mm (L x C)
Abertura para instalação	48mm x 69mm x 67mm	48mm x 69mm x 67mm
Material	Moldura NO FRAME e corpo interno: Alumínio Antiofusante: Polímero	Moldura NO FRAME e corpo interno: Alumínio Antiofusante: Polímero
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Corpo interno e Antiofusante preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante preto	01 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Corpo interno e Antiofusante preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 2 x iLed 200 (incluso)	COM 2 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 2 x 2,2w Driver: 5W	Led: 2 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Fluxo Luminoso	400 lm (fluxo dos Leds)	400 lm (fluxo dos Leds)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10º	36º

plafons de embutir / 398 / minimulti

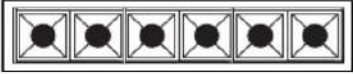
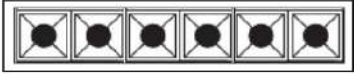
		
Código do Produto	6768	6777
Tipo	Luminária de Embutir COM borda - Foco fixo	Luminária de Embutir COM borda - Foco fixo
Dimensões do produto	56mm x 77mm (L x C)	56mm x 53mm (L x C)
Abertura para instalação	44mm x 65mm x 67mm	44mm x 41mm x 67mm
Material	Moldura COM BORDA e corpo interno: Alumínio Antiofuscante: Polímero	Moldura COM BORDA e corpo interno: Alumínio Antiofuscante: Polímero
Acabamentos	01 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante branco	01 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante branco
	02 - Moldura COM BORDA preto / Corpo interno e Antiofuscante preto	02 - Moldura COM BORDA preto / Corpo interno e Antiofuscante preto
	12 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante preto	12 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 2 x iLed 200 (incluso)	COM 2 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 2 x 2,2w Driver: 5W	Led: 1 x 2,2w Driver: 5W
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Fluxo Luminoso	400 lm (fluxo do Led)	400 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10º	36º

plafons de embutir / 399 / minimulti



Código do Produto	6766	6774
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco fixo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco fixo
Dimensões do produto	37mm x 164mm (L x C)	37mm x 58mm (L x C)
Abertura para instalação	48mm x 175mm x 67mm	48mm x 69mm x 67mm
Material	Moldura NO FRAME e corpo interno: Alumínio Antiofusante: Polímero	Moldura NO FRAME e corpo interno: Alumínio Antiofusante: Polímero
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Corpo interno e Antiofusante preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante preto	01 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Corpo interno e Antiofusante preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Corpo interno e Antiofusante preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 6 x iLed 200 (incluso)	COM 6 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 6 x 2,2w Driver: 14W	Led: 6 x 2,2w Driver: 14W
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Fluxo Luminoso	1200 lm (fluxo dos Leds)	1200 lm (fluxo dos Leds)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10º	36º

plafons de embutir / 400 / minimulti

		
Código do Produto	6768	6777
Tipo	Luminária de Embutir COM borda - Foco fixo	Luminária de Embutir COM borda - Foco fixo
Dimensões do produto	56mm x 77mm (L x C)	56mm x 53mm (L x C)
Abertura para instalação	44mm x 65mm x 67mm	44mm x 41mm x 67mm
Material	Moldura COM BORDA e corpo interno: Alumínio Antiofuscante: Polímero	Moldura COM BORDA e corpo interno: Alumínio Antiofuscante: Polímero
Acabamentos	01 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante branco	01 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante branco
	02 - Moldura COM BORDA preto / Corpo interno e Antiofuscante preto	02 - Moldura COM BORDA preto / Corpo interno e Antiofuscante preto
	12 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante preto	12 - Moldura COM BORDA branco / Corpo interno e Antiofuscante preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 6 x iLed 200 (incluso)	COM 6 x iLed 200 (incluso)
Equipamento	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)	COM Driver BIVOLT ON-OFF (incluso)
Compartimento	Não Incorporado	Não Incorporado
Potência	Led: 6 x 2,2w Driver: 14W	Led: 6 x 2,2w Driver: 14W
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Fluxo Luminoso	1200 lm (fluxo dos Leds)	1200 lm (fluxo dos Leds)
Temperatura de Cor	2700K	2700K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10º	36º

plafons de embutir / 401 / minimulti



moon

© Alessandro Peres



Elegância tem tudo a ver com a forma.
É nessa métrica que o plafon de embutir Moon com led arranca suspiros de seus observadores. Em quatro diâmetros diferentes, sua delicada abertura iluminada no teto que esconde a fonte de luz pode ser instalada em qualquer ambiente. Côncavo perfeito desfilando ares misteriosos.

plafons de embutir / 402 / moon



moon



Código do Produto	2321
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Luz difusa indireta
Dimensões do produto	Ø155mm
Abertura para instalação	200mm x 130mm (Ø x H)
Material	Aro NO FRAME: Alumínio Refletor: Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Refletor branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	COM iLED S 3000 (Incluso)
Equipamento:	Driver ON-OFF bivolt (incluso)
Compartimento:	Não incorporado
Potência	Led: 10,44W Driver: 72W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	1740 lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000K
IRC	> 80
Acessórios ou Componentes	2341 - Cinta para fixação do refletor pequeno

plafons de embutir / 404 / moon

**2322**

Plafon de embutir
NO FRAME - Luz difusa indireta

Ø295mm

340mm x 130mm (Ø x H)

Aro NO FRAME: Alumínio
Refletor: Alumínio

01 - Aro NO FRAME branco / Refletor branco

Uso interno

20

COM iLED S 3000 (Incluso)

Driver ON-OFF bivolt (incluso)

Não incorporado

Led: 19,44W

Driver: 72W

127/220V

3240 lm (fluxo do Led)

3000K

> 80

2342 - Cinta para fixação do refletor médio

**2323**

Plafon de embutir
NO FRAME - Luz difusa indireta

Ø555mm

596mm x 150mm (Ø x H)

Aro NO FRAME: Alumínio
Refletor: Alumínio

01 - Aro NO FRAME branco / Refletor branco

Uso interno

20

COM iLED S 3000 (Incluso)

Driver ON-OFF bivolt (incluso)

Não incorporado

Led: 35,51W

127/220V

5418 lm (fluxo do Led)

3000K

> 80

2343 - Cinta para fixação do refletor grande

plafons de embutir / 405 / moon



Código do Produto	2326
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Luz difusa indireta
Dimensões do produto	Ø155mm
Abertura para instalação	200mm x 130mm (Ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Aro NO FRAME branco / Refletor branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	PARA fita LED + Driver (não inclusos)



Código do Produto	2341
Tipo	Acessório Cinta de Fixação Refletor PEQUENO
Dimensões do produto	L = 50mm
Material	Tira de elástico
Acabamentos	00 - Sem Pintura
Observações	Uso recomendado em locais sujeitos a ventos intensos ou em situações onde haja diferença de pressão no entre forro entre ambientes

plafons de embutir / 406 / moon



2327

Plafon de embutir NO FRAME - Luz difusa indireta

Ø295mm

340mm x 130mm (Ø x H)

Aro NO FRAME: Alumínio

01 - Aro NO FRAME branco / Refletor branco

Uso interno

20

PARA fita LED + Driver (não inclusos)



2328

Plafon de embutir NO FRAME - Luz difusa indireta

Ø555mm

596mm x 150mm (Ø x H)

Aro NO FRAME: Alumínio

Refletor: Alumínio

01 - Aro NO FRAME branco / Refletor branco

Uso interno

20

PARA fita LED + Driver (não inclusos)



2342

Acessório Cinta de Fixação Refletor MÉDIO

L = 50mm

Tira de elástico

00 - Sem Pintura

Uso recomendado em locais sujeitos a ventos intensos ou em situações onde haja diferença de pressão no entre forro entre ambientes



2343

Acessório Cinta de Fixação Refletor GRANDE

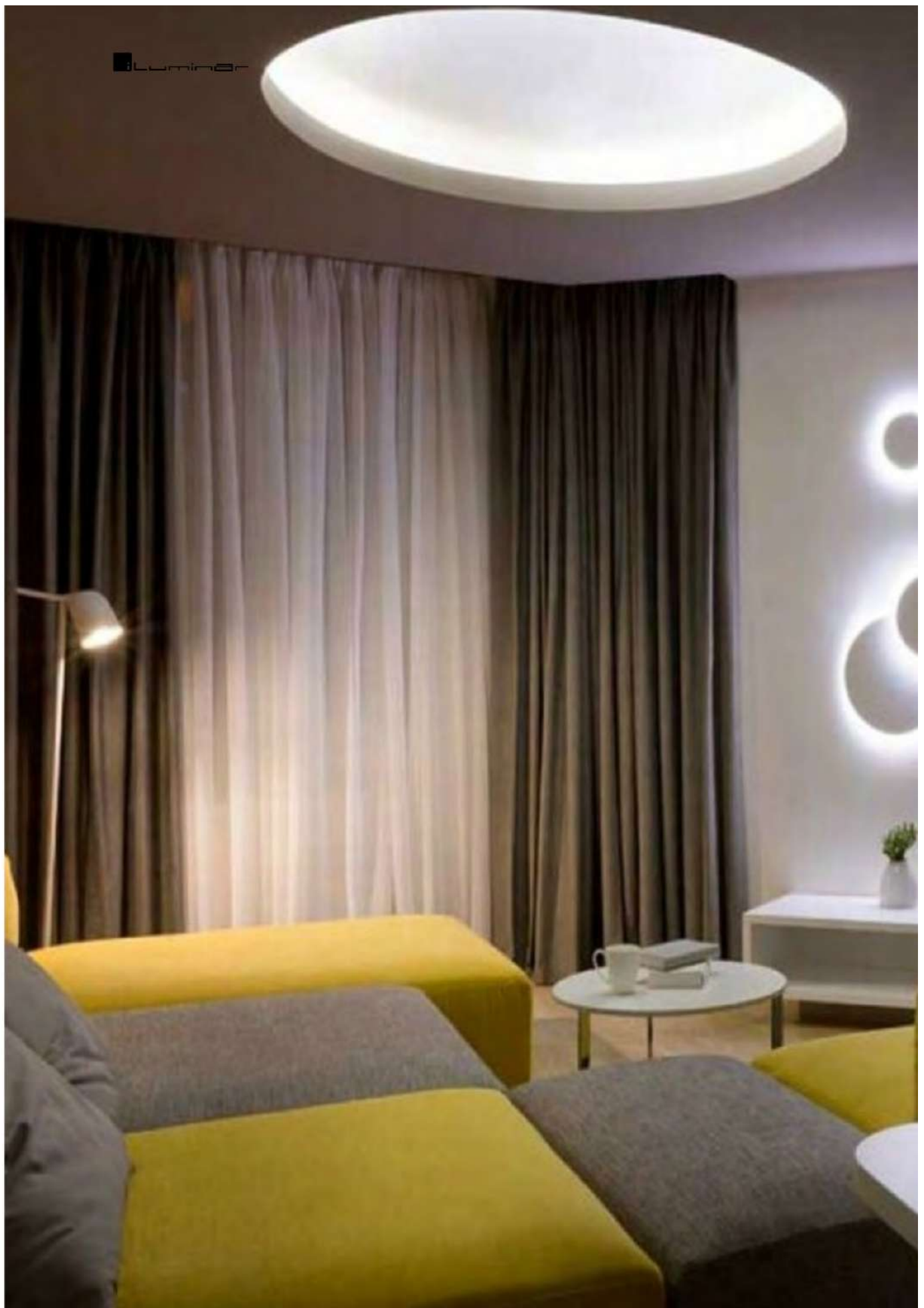
L = 50mm

Tira de elástico

00 - Sem Pintura

Uso recomendado em locais sujeitos a ventos intensos ou em situações onde haja diferença de pressão no entre forro entre ambientes

plafons de embutir / 407 / moon







planus

© Cláudio Mafra & Francisco Terroba

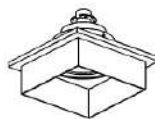


Planus redefine a relação entre luz, forma e arquitetura. Seu conceito de invisibilidade em função da luminosidade permite integração perfeita a todo e qualquer ambiente. Como o próprio nome anuncia, Planus é um plano de luz recuado do teto, que se apresenta em alumínio extrudado e acabamento impecável em moldura.

plafonds de ambiter / 410 / planus

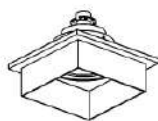


planus



Código do Produto	3514
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	104mm x 104mm (LxC)
Abertura para instalação	110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)
Difusor	-
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	PARA 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

**3515**

Plafon de embutir
NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL

104mm x 104mm (LxC)

110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)

Vidro satinado

Moldura NO FRAME e componente interno:
Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco

02 - Moldura NO FRAME preto /
componente de foco preto

12 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco preto

Uso interno

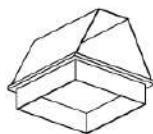
20

350° H/ 20°V

para 1 x lâmpada LED 70mm (não inclusa)

GU10

127 / 220V

**3522**

Plafon de embutir
NO FRAME - LUZ DIFUSA

153mm x 153mm (L x C)

160mm x 160mm x 220mm (L x C x P)

Acrílico Fosco

Moldura NO FRAME e Refletor: Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco

02 - Moldura NO FRAME preto /
componente de foco preto

12 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco preto

Uso interno

10

-

para 1x lâmpada bulbo LED Ø60mm (não inclusa)

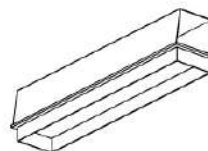
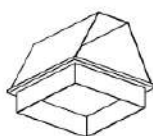
E27

127 / 220V

5073.60 - Filtro satinado para lâmpada
LED 70mm

-

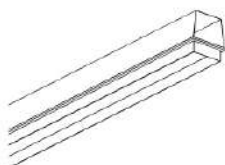
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.



Código do Produto	3524	3542
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - LUZ DIFUSA	Plafon de embutir - Tubo LED
Dimensões do produto	153mm x 153mm (L x C)	104mm x 600mm (L x C)
Abertura para instalação	160mm x 160mm x 220mm (L x C x P)	110mm x 605mm x 180mm (L x C x P)
Difusor	Acrílico Fosco	Acrílico satinado
Material	Moldura NO FRAME e Refletor: Alumínio	Moldura NO FRAME e Refletor: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / Refletor interno branco 21 - Moldura NO FRAME preto / Refletor interno branco	01 - Moldura NO FRAME branco / Refletor interno branco 21 - Moldura NO FRAME preto / Refletor interno branco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	10	20
Fonte de Luz	para 2x lâmpada bulbo LED Ø60mm (não inclusas)	para 2x lâmpada TUBOLED T8 60cm (não inclusas)
Base (Soquete)	E27	G13

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 414 / planus



3546

Plafon de embutir
NO FRAME - LUZ DIFUSA

104mm x 1215mm (L x C)

110mm x 1220mm x 180mm (L x C x P)

Acrílico Fosco

Moldura NO FRAME e Refletor: Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
Refletor interno branco21 - Moldura NO FRAME preto /
Refletor interno branco

Uso interno

10

para 2x lâmpada TUBOLED T8 120cm (não
inclusas)

G13



3553

Plafon de embutir NO FRAME - LUZ DIFUSA

316mm x 316mm (L x C)

320mm x 320mm x 250mm (L x C x P)

Acrílico Fosco

Moldura NO FRAME e Refletor: Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
Refletor interno branco21 - Moldura NO FRAME preto /
Refletor interno branco

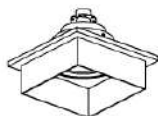
Uso interno

10

para 4x lâmpada bulbo LED Ø60mm (não
inclusas)

E27

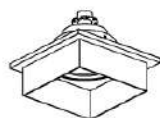
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.



Código do Produto	4714
Tipo	Plafon de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	104mm x 104mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartmento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 416 / planus



Código do Produto	4715
Tipo	Plafon de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	104mm x 104mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 417 / planus



Código do Produto	6517	6520
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL	Plafon de embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	104mm x 208mm (L x C)	208mm x 208mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 214mm x 150mm (L x C x P)	214mm x 214mm x 150mm (L x C x P)
Difusor	Acrílico prismático	-
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco	01 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco
	02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto	02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto
	12 - Moldura NO FRAME branco / c omponente de foco preto	12 - Moldura NO FRAME branco / c omponente de foco preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 2x lâmpadas LED 50mm (não inclusas)	para 4x lâmpadas LED 50mm (não inclusas)
Base (Soquete)	GU10	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâm- pada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo in- terno ø42mm)	5072.60 - Filtro satinado para lâm- pada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) 3016.02 - Máscara 50mm (furo in- terno ø42mm)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.



6521

Plafon de embutir
NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL

104mm x 208mm (L x C)

-

Vidro satinado

Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco
02 - Moldura NO FRAME preto / com-
ponente de foco preto
12 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco preto

Uso interno

20

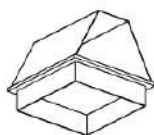
-

para 2x lâmpada LED 70mm

GU10

127 / 220V

5073.60 - Filtro satinado para lâm-
pada LED 70mm



6755

Plafon de embutir
NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL

68mm x 68mm (L x C)

93mm x 93mm x 130mm (L x C x P)

-

Moldura NO FRAME e componente
interno: Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco
02 - Moldura NO FRAME preto / com-
ponente de foco preto
12 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco preto

Uso interno

10

350º H/ 20ºV

para 1 x lâmpada LED 35mm (não
inclusa)

GU10

127 / 220V

5071.60 - Filtro satinado para lâm-
pada 35mm
3002.02 - louver (HONEY COMB)
para lâmpada 35mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.



Código do Produto	6523
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	153mm x 153mm (L x C)
Abertura para instalação	160mm x 160mm x 150mm (L x C x P)
Difusor	Vidro satinado
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 111mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 420 / planus

**6524**

Plafon de embutir
NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL

153mm x 324mm (L x C)

160mm x 331mm x 150mm (L x C x P)

Vidro satinado

Moldura NO FRAME e componente interno:
Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco

02 - Moldura NO FRAME preto /
componente de foco preto

12 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco preto

Uso interno

20

350º H/ 20ºV

para 2x lâmpada
LED 111mm (não inclusas)

GU10

127 / 220V

**6525**

Plafon de embutir
NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL

324mm x 324mm (L x C)

331mm x 331mm x 150mm (L x C x P)

Vidro satinado

Moldura NO FRAME e componente interno:
Alumínio

01 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco branco

02 - Moldura NO FRAME preto /
componente de foco preto

12 - Moldura NO FRAME branco /
componente de foco preto

Uso interno

20

350º H/ 20ºV

para 4x lâmpada
LED 111mm (não inclusas)

GU10

127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.



planus b

© Cicero Matia & Francisco Terrabá



Planus B: Planus com fina moldura.

plafona de embutir / 422 / planus b



planus b



Código do Produto	3624
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	124mm x 124mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)
Difusor	-
Material	Moldura com borda e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / componente de foco: branco 02 - moldura com borda: preto / componente de foco: preto 12 - moldura com borda: branco / componente de foco: preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 1 x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Potência	-
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 424 / planus b

**3634**

Plafon de embutir
COM BORDA - LUZ DIFUSA

173mm x 173mm (L x C)

160mm x 160mm x 220mm (L x C x P)

Acrílico fosco

Moldura com borda e refletor: Alumínio

01 - moldura com borda: branco /
refletor interno: branco

21 : Moldura com borda preta /
Refletor interno Branco

Uso interno

10

-

para 2 x lâmpada bulbo
LED Ø60mm (não inclusa)

E27

-

127 / 220V

-

3652

Plafon de embutir
COM BORDA - LUZ DIFUSA

124mm x 620mm (L x C)

110mm x 605mm x 150mm (L x C x P)

Acrílico prismático

Moldura com borda e refletor: Alumínio

01 - moldura com borda: branco /
refletor interno: branco

21 : Moldura com borda preta /
Refletor interno Branco

Uso interno

10

-

para 2x lâmpada
TUBOLED T8 60cm (não inclusas)\

G13

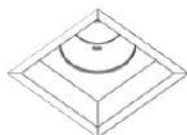
-

127 / 220V

-

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

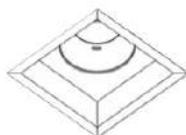
plafons de embutir / 425 / planus b



Código do Produto	3656
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - LUZ DIFUSA
Dimensões do produto	124mm x 1235mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 1220mm x 150mm (L x C x P)
Difusor	Vidro satinado
Material	Moldura com borda e refletor: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / refletor interno: branco 21 - moldura com borda preta / Refletor interno Branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	10
Ângulo de Articulação	-
Fonte de Luz	para 2x lâmpada TUBOLED T8 120cm (não inclusas)
Base (Soquete)	G13
Potência	-
Tensão de Alimentação	127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

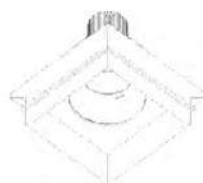
plafons de embutir / 426 / planus b



Código do Produto	3659
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - LUZ DIFUSA
Dimensões do produto	336mm x 336mm (L x C)
Abertura para instalação	320mm x 320mm x 250mm (L x C x P)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Moldura com borda e refletor: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / refletor interno: branco 21 - moldura com borda preta / Refletor interno Branco
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	10
Ângulo de Articulação	-
Fonte de Luz	para 4x lâmpada bulbo LED Ø60mm (não inclusas)
Base (Soquete)	E27
Potência	-
Tensão de Alimentação	127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

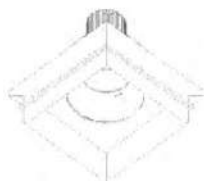
plafons de embutir / 427 / planus b



Código do Produto	4714
Tipo	Plafon de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	104mm x 104mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartmento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSÓRIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 428 / planus b



Código do Produto	4715
Tipo	Plafon de Embutir NO FRAME - FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	104mm x 104mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 110mm x 150mm (L x C x P)
Material	Moldura NO FRAME e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 – Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350ºH / 20ºV
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do iLed 600)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou Componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 429 / planus b



Código do Produto	6627
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	124mm x 228mm (L x C)
Abertura para instalação	110mm x 214 x 150mm (L x C x P)
Material	Moldura com borda e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / componente de foco: branco 02 - moldura com borda: preto / componente de foco: preto 12 - moldura com borda: branco / componente de foco: preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 2 x lâmpadas LED 50mm (não inclusas)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)m

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 430 / planus b



Código do Produto	6630
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	228mm x 228mm (L x C)
Abertura para instalação	214mm x 214mm x 150mm (L x C x P)
Material	Moldura com borda e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / componente de foco: branco 02 - moldura com borda: preto / componente de foco: preto 12 - moldura com borda: branco / componente de foco: preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 4x lâmpada LED 50mm (não inclusas)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 431 / planus b



Código do Produto	6671
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	124mm x 124mm (L x C)
Abertura para instalação	116mm x 116 mm x 150mm (L x C x H)
Difusor	Vidro satinado
Material	Moldura com borda e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / componente de foco: branco 02 - moldura com borda: preto / componente de foco: preto 12 - moldura com borda: branco / componente de foco: preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 70mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Potência	-
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 70mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 432 / planus b



6672

Plafon de embutir
COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL

124mm x 228mm (L x C)

116mm x 220 mm x 150mm (L x C x H)

Vidro satinado

Moldura com borda e componente interno:
Alumínio

01 - moldura com borda: branco /
componente de foco: branco

02 - moldura com borda: preto /
componente de foco: preto

12 - moldura com borda: branco /
componente de foco: preto

Uso interno

20

350º H/ 20ºV

para 2x lâmpada LED 70mm (não inclusas)

GU10

-

127 / 220V

5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED
70mm



6673

Plafon de embutir
COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL

228mm x 228mm (L x C)

220mm x 220 mm x 150mm (L x C x H)

Vidro satinado

Moldura com borda e componente interno:
Alumínio

01 - moldura com borda: branco /
componente de foco: branco

02 - moldura com borda: preto /
componente de foco: preto

12 - moldura com borda: branco /
componente de foco: preto

Uso interno

20

350º H/ 20ºV

para 4x lâmpada LED 70mm (não inclusas)

GU10

-

127 / 220V

5073.60 - Filtro satinado para lâmpada LED
70mm

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.



Código do Produto	6674
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	173mm x 173mm (L x C)
Abertura para instalação	160mm x 160 mm x 150mm (L x C x H)
Difusor	Vidro satinado
Material	Moldura com borda e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / componente de foco: branco 02 - moldura com borda: preto / componente de foco: preto 12 - moldura com borda: branco / componente de foco: preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350º H/ 20ºV
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 111mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Potência	-
Tensão de Alimentação	127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 434 / planus b



Código do Produto	6676
Tipo	Plafon de embutir COM BORDA - FOCO FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	344mm x 344mm (L x C)
Abertura para instalação	331mm x 331 mm x 150mm (L x C x H)
Difusor	Vidro satinado
Material	Moldura com borda e componente interno: Alumínio
Acabamentos	01 - moldura com borda: branco / componente de foco: branco 02 - moldura com borda: preto / componente de foco: preto 12 - moldura com borda: branco / componente de foco: preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	350° H/ 20°V
Fonte de Luz	para 4x lâmpada LED 111mm (não inclusas)
Base (Soquete)	GU10
Potência	-
Tensão de Alimentação	127 / 220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. A instalação dos produtos requer preparação prévia no forro.

plafons de embutir / 435 / planus b



quad



Novo plafon quadrado, derivado da linha Hole.
Com foco articulado, anti-ofuscante com altura regulável.
Fácil instalação e troca de lâmpadas.

plafons do embutir / 436 / quad

Código do Produto	2409
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - foco FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	70mm x 70mm (L x C)
Abertura para instalação	75mm x 75mm x 90mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / componente de foco preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	para 1x lâmpada LED 50mm (não inclusa)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127 / 220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro satinado para lâmpada LED 50mm 2462.02 - Louver (HONEY COMB) para lâmpada 50mm 3016.02 - Máscara 50mm (furo interno ø42mm)

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver bula de instalação que acompanha o produto.

Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

plafons de embutir / 437 / quad



Código do Produto	2426
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	70mm x 70mm (L x C)
Abertura para instalação	75 mm x 75 mm x 90mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Moldura NO FRAME branco / Componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Componente de foco preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Acessórios ou componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm 3034 - ACESSORIO ARO anti ofuscante D=50mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto.

Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação.

Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons do embutir / 438 / quad



Código do Produto	2429
Tipo	Plafon de embutir NO FRAME - Foco FOCO ORIENTÁVEL
Dimensões do produto	70mm x 70mm (L x C)
Abertura para instalação	75 mm x 75 mm x 90mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamento	01 - Moldura NO FRAME branco / Componente de foco branco 02 - Moldura NO FRAME preto / Componente de foco preto 12 - Moldura NO FRAME branco / Componente de foco preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	360º H / 20º V
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Acessórios ou componentes	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm 3034 - ACESSORIO ARO anti ofuscante D=50mm 3036 - ACESSORIO Anel anti-ofuscante Frisado ø50mm

A instalação do produto requer preparação prévia do forro. Ver manual de instalação que acompanha o produto.

Os produtos NO FRAME (SEM borda) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso acartonado ou em paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

plafons de embutir / 439 / quad



ÍNDICE

ARANDELAS



book 442



flip 448



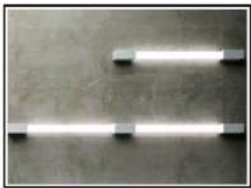
lua 452



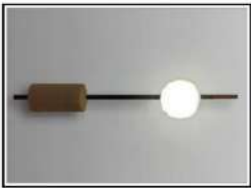
nude 456



open 462



sistema nude 470



tsu 478



book

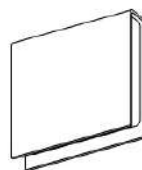
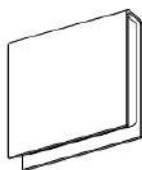
© Ronaldo Mafra



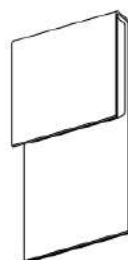
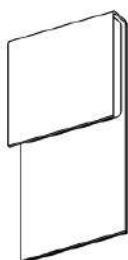
A premiada linha FLIP (IF e Abilux 2012) inspirou as luminárias de mesa e as arandelas FLOP lançadas em 2015. Agora, miniaturizadas, geraram a linha BOOK.

Na função de balizadores, oferecem luz de cortesia macia e agradável. Como arandelas, podem ser utilizadas marcando ritmos em uma superfície, compondo figuras com luzes e sombras na parede ou onde sua imaginação quiser ir.

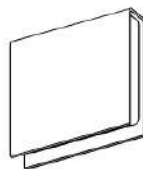




Código do Produto	4680	4681
Tipo	Arandela	Arandela
Dimensões do produto	80mm x 80mm x 26mm (L x C x H)	80mm x 80mm x 26mm (L x C x H)
Difusor	Acrílico satinado	Acrílico satinado
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02- preto	01 - branco 02- preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Lâmpada LED halopin 127V (Inclusa)	Lâmpada LED halopin 220v (Inclusa)
Potência	1 x 2,5W	1 x 2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150 Lm	150 Lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80



Código do Produto	4682	4683
Tipo	Arandela	Arandela
Dimensões do produto	80mm x 161mm x 26mm (L x C x H)	80mm x 161mm x 26mm (L x C x H)
Difusor	Acrílico satinado	Acrílico satinado
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02- preto	01 - branco 02- preto"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Lâmpada LED halopin 127V (Inclusa)	Lâmpada LED halopin 220V(Inclusa)
Potência	1 x 2,5W	1 x 2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150 Lm	150 Lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80



Código do Produto	4686	4687
Tipo	Arandela	Arandela
Dimensões do produto	80mm x 80mm x 26mm (L x C x H)	80mm x 161mm x 26mm (L x C x H)
Difusor	Acrílico satinado	Acrílico satinado
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02- preto"	01 - branco 02- preto"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED halopin 127V/220V	Para Lâmpada LED halopin 127V/220V
Tensão de Alimentação	127/220 Volts	127/220 Volts

arandelas / 446 / book





flip

© Francisco Terrabá



De longe, ela sugere uma superposição de formas envolvendo um fio de luz. Luz de efeito. De perto, ela afirma seu design criando encanto. Encanto de cores: prateada, dourada – todas e quantas você ousar.





Código do Produto	5575	5576
Tipo	Arandela	Arandela
Dimensões do produto (L x H x P)	115mm x 225mm x 50mm	165mm x 320mm x 50mm
Difusor	Vidro opalino satinado	Vidro opalino satinado
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - branco 02 - preto / preto	01 - branco 02 - preto / preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	para lâmpada LED halopin	para lâmpada LED halopin
Base (Soquete)	G9	R7s
Tensão de Alimentação	AC 100/240	AC 100/240





lua



Imponente e fascinante como a lua. Presença arquetipal desenhada com esmero para o céu da arquitetura. Sua luz difusa e penetrante cria um clima de aconchego coerente com tudo o que se sabe bem viver.



Código do Produto	1147	1148
Tipo	Plafon de sobrepor	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	630mm x 165mm (Ø x H)	420mm x 130mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Difusor	Poliestireno leitoso	Poliestireno leitoso
Acabamentos	61 - leitoso	61 - leitoso
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	41	41
Fonte de Luz	para 3x lâmpada bulbo LED 60mm	para lâmpada bulbo LED 60mm
Base (Soquete)	E27	E27
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. Todos os produtos podem ser instalados como plafons ou arandelas.







nude

© Francisco Terroba

Simplesmente NUDE!

Uma lâmpada Tuboled nua, dois terminais e mais nada.
A não ser as múltiplas combinações e opções de uso.

arandelas / 456 / nude



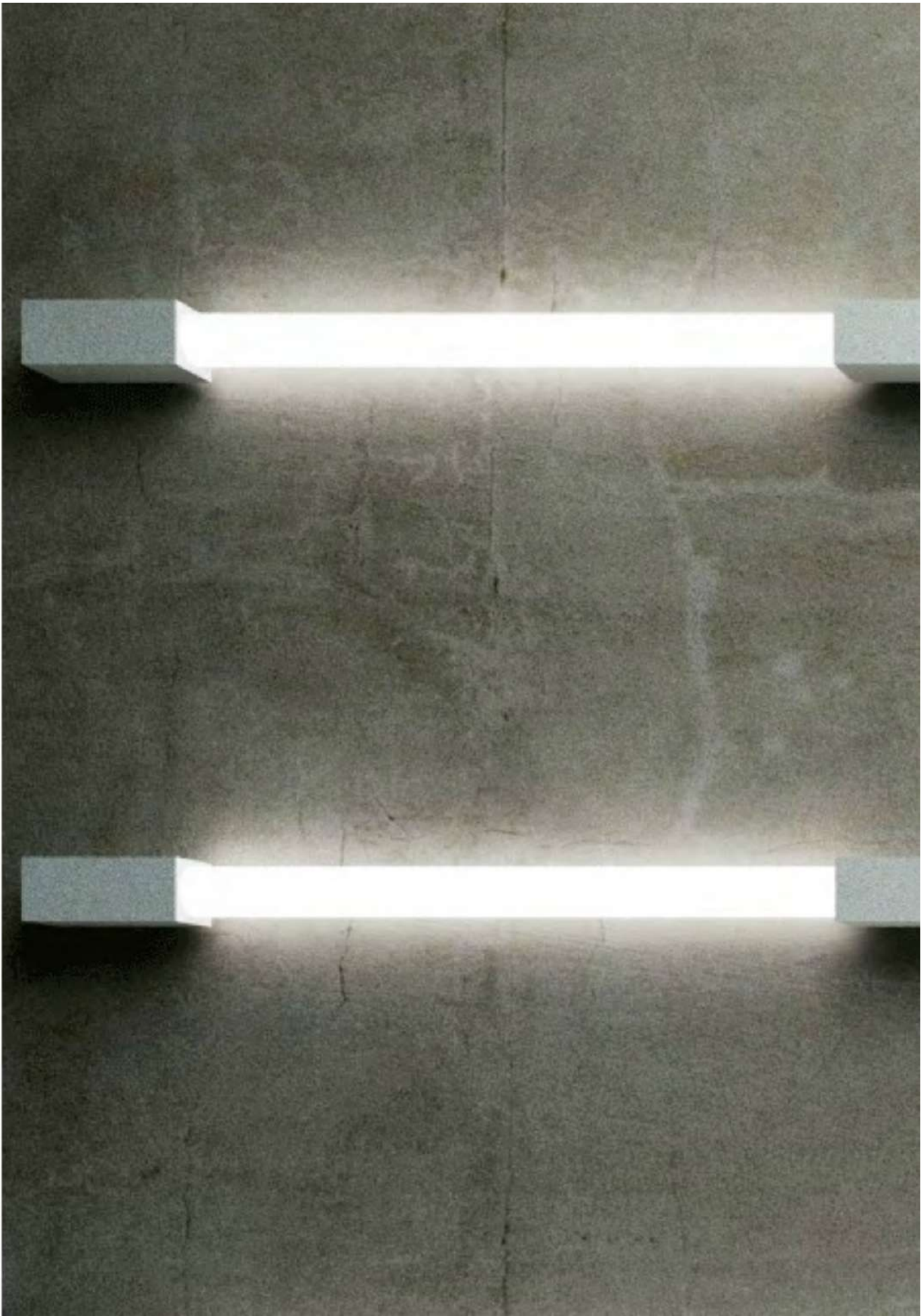


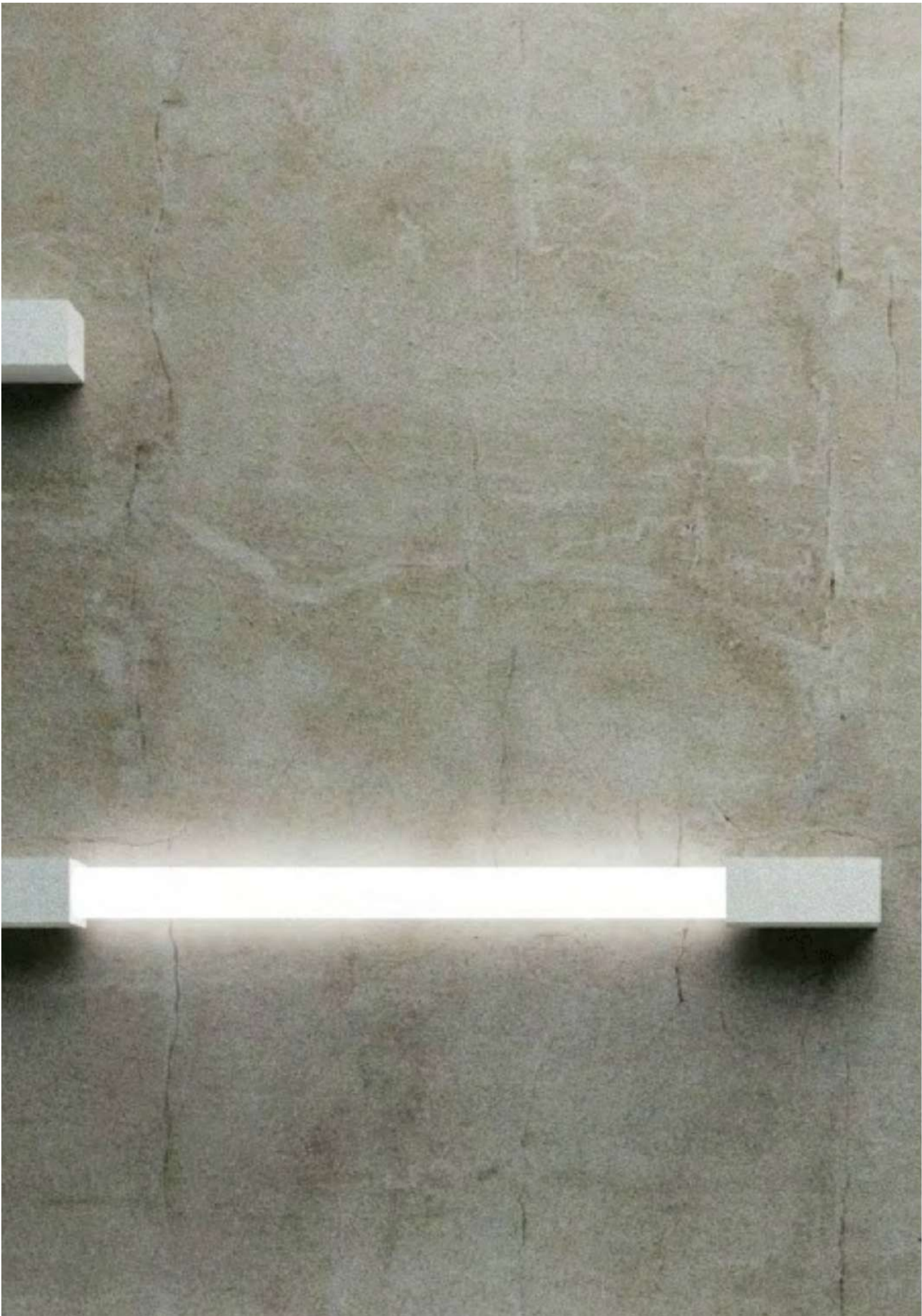
Código do Produto	4111	4112
Tipo	Arandela	Arandela
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 615mm ou 1225mm (L x H x C)	32mm x 32mm x 1240mm ou 2460mm (L x H x C)
Material	Alumínio	Alumínio
Difusor	Poliestireno leitoso	Poliestireno leitoso
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada TUBOLED T8	para 2x lâmpada TUBOLED T8
Base (Soquete)	G13	G13
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. Todos os produtos podem ser instalados como plafons ou arandelas.

arandelas / 458 / nude









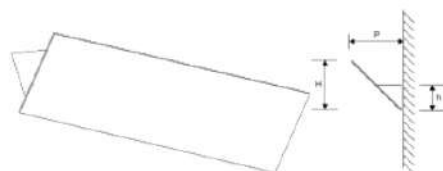
open

Versátil, OPEN se abre a possibilidades
De convívio com spots de focos direcionáveis.
Parceiros complementares de luz,
prontos para destacar cenas e objetos.

Na sala ou no quarto,
no hall ou no living,
no restaurante, galeria
ou onde você inventar,
OPEN é fino traço.
Lâminas de luz flutuando no espaço.

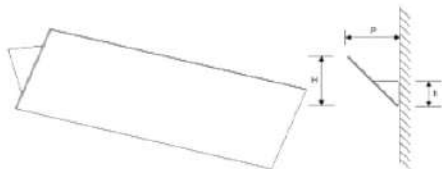
arandelas / 462 / open



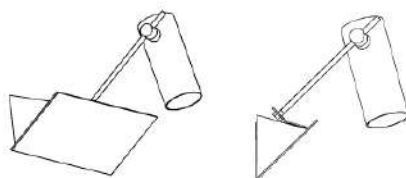


Código do Produto	1900
Tipo	Arandela
Dimensões do produto	75mm x 75mm x metro linear (H x profundidade x C)
Base para instalação:	70mm (h)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de luz	Para Fita Led S Iluminar (Não Inclusa)
Equipamento:	Para Driver Iluminar para Fita iLed S (Não incluso)
Compartimento:	Incorporado para Driver Iluminar 4199.00 (Super-Slim – 24V 72W 100-260Vac)
Acessórios ou Componentes	3114 - OPEN Pen - Spot componente 3115 - OPEN Pen - Spot componente

arandelas / 464 / open

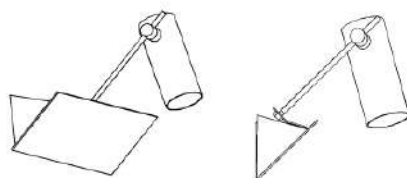


Código do Produto	2000
Tipo	Arandela
Dimensões do produto	75mm x 75mm x metro linear (H x profundidade x C)
Base para instalação:	70mm (h)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de luz	Com Fita iLed S Iluminar 2700 (inclusa)
Equipamento:	Com Driver Iluminar 4199.00 - Super Slim - 24V 72 W 100-260Vac (Incluso)
Compartmento:	Incorporado
Acessórios ou Componentes	3114 - OPEN Pen - Spot componente 3115 - OPEN Pen - Spot componente



Código do Produto	3114
Tipo	Open Pen Spot Componente
Dimensões do produto	38mm x 130mm (ø x C)
Material	Alumínio
Altura livre da haste	170mm (H)
Acabamento	01 - Branco/Branco (Corpo/Anti-ofuscante) 02 - Preto/Preto (Corpo/Anti-ofuscante) 12 - Branco/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Articulação	90°V / 180°H
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 35mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão	AC 100/240
Acessórios ou Componentes	3002.02 – Louver (anti-ofuscante) 3033 – Anel Antiofuscante 5071.60 – Filtro jateado

arandelas / 466 / open



Código do Produto	3115
Tipo	Open Pen Spot Componente
Dimensões do produto	54mm x 130mm (ø x C)
Material	Alumínio
Altura livre da haste	170mm (H)
Acabamento	01 - Branco/Branco (Corpo/Anti-ofuscante) 02 - Preto/Preto (Corpo/Anti-ofuscante) 12 - Branco/Preto (Corpo/Anti-ofuscante)
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Articulação	90°V / 180°H
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão	AC 100/240
Acessórios ou componentes	2460.02 – Louver (anti-ofuscante) 3016.02 – Máscara (furo interno ø26mm) 3034 – Anel antiofuscante 5072.60 – Filtro jateado







sistema nude

© Ronaldo Mafra



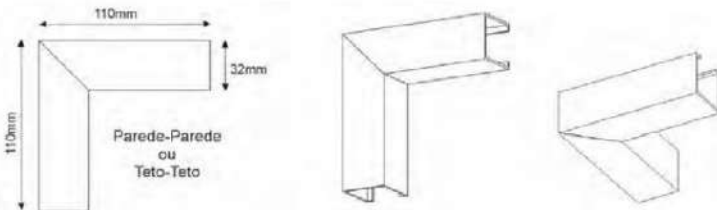
A mesma simplicidade do NUDE, agora em sua versão de sistema linear. Versátil, econômico e lúdico.

A diferença do Nude para o Sistema Nude é de um perfil com dimensões mínimas, oculto por trás da lâmpada e que permite a fixação dos terminais das mesmas, o alinhamento do sistema e a passagem dos cabos de alimentação.

Pode criar linhas simples, duplas ou triplas, de acordo as necessidades de iluminação requeridas para cada ambiente

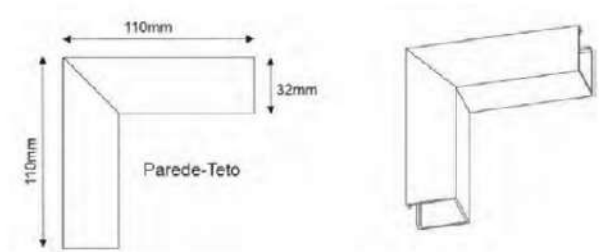


Código do Produto	4114
Tipo	Arandela - Perfil Arandela / Plafon
Dimensões do produto	25mm x 13mm x metro linear (L x H x C)
Dimensões do produto com componentes	32mm x 32mm x metro linear (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40



Código do Produto	4119
Tipo	Componente Conexão 90º Sistema Nude - mesmo plano
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 110mm x 110mm (L x H x C1 x C2)
Material (Corpo)	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 2 x lâmpada TUBOLED T8
Base (Soquete)	G13

Este componente pode ser utilizado sem o perfil NUDE, desde que seja previsto na obra, alimentação elétrica para sequência de lâmpadas. Venda sob consulta



Código do Produto	4120
Tipo	Componente Conexão 90º Sistema Nude - planos diferentes
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 110mm x 110mm (L x H x C1 x C2)
Material (Corpo)	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 2 x lâmpada TUBOLED T8
Base (Soquete)	G13

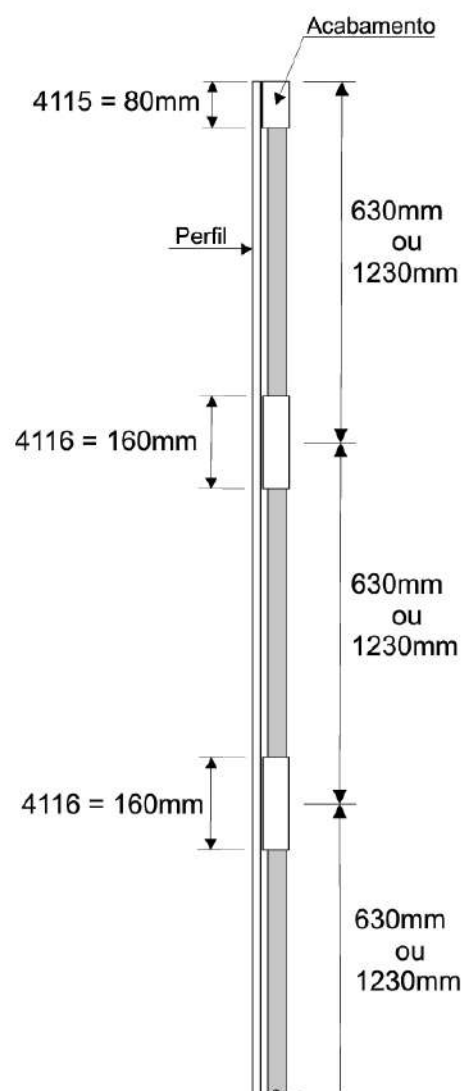
Este componente pode ser utilizado sem o perfil NUDE, desde que seja previsto na obra, alimentação elétrica para sequência de lâmpadas. Venda sob consulta

		
Código do Produto	4115	4116
Tipo	Componente Ponteira Sistema Nude	Componente Conexão Linear Sistema Nude
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 80mm (L x H x C)	32mm x 32mm x 160mm (L x H x C)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	1x lâmpada TUBOLED T8	2x lâmpada TUBOLED T8

arandelas / 474 / sistema nude



sistema nude - instalação

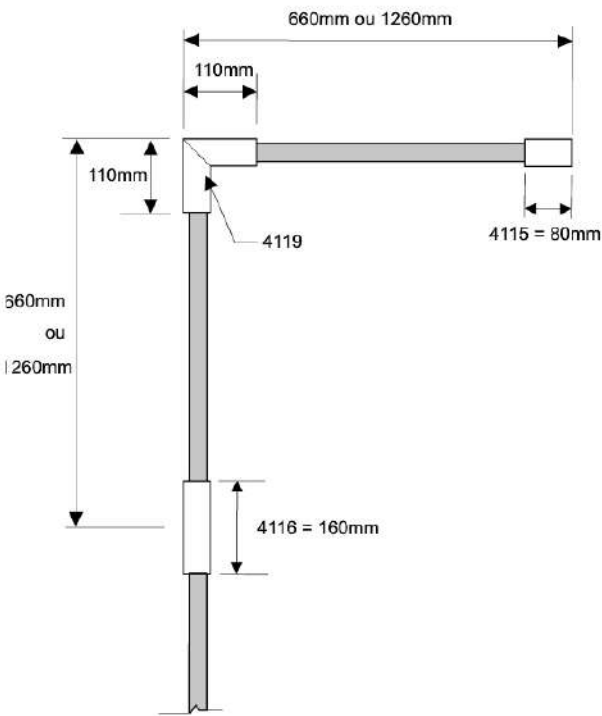
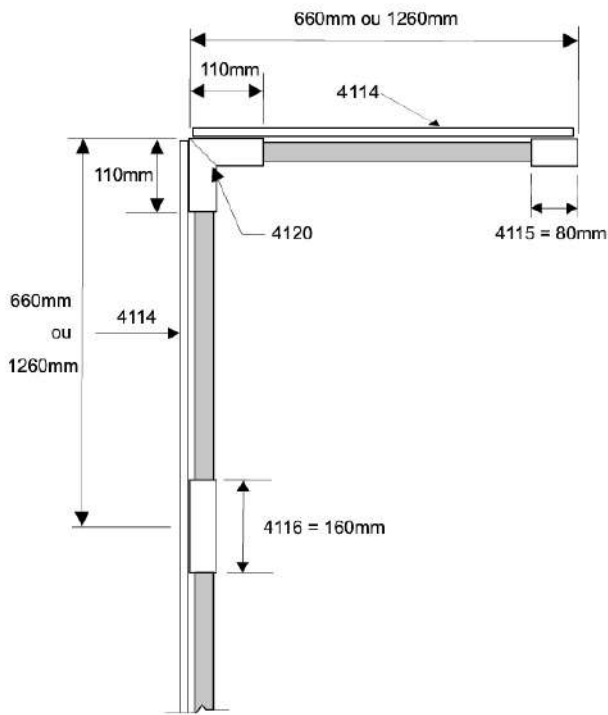


Comprimento total do perfil = 630mm x quantidade de Lâmpadas.

ou
Comprimento total do perfil = 1230mm x quantidade de Lâmpadas.

PLANOS DIFERENTES

MESMO PLANO



**tsu**

© Maneco Quinderé

As pautas musicais foram inspiração do designer. Esferas opalinas remetem às notas de acento tônico. Simples traços, contrapesos cilíndricos de mármore ou metal dão equilíbrio ao corpo esbelto e linear das peças. Harmonia e minimalismo na luz.





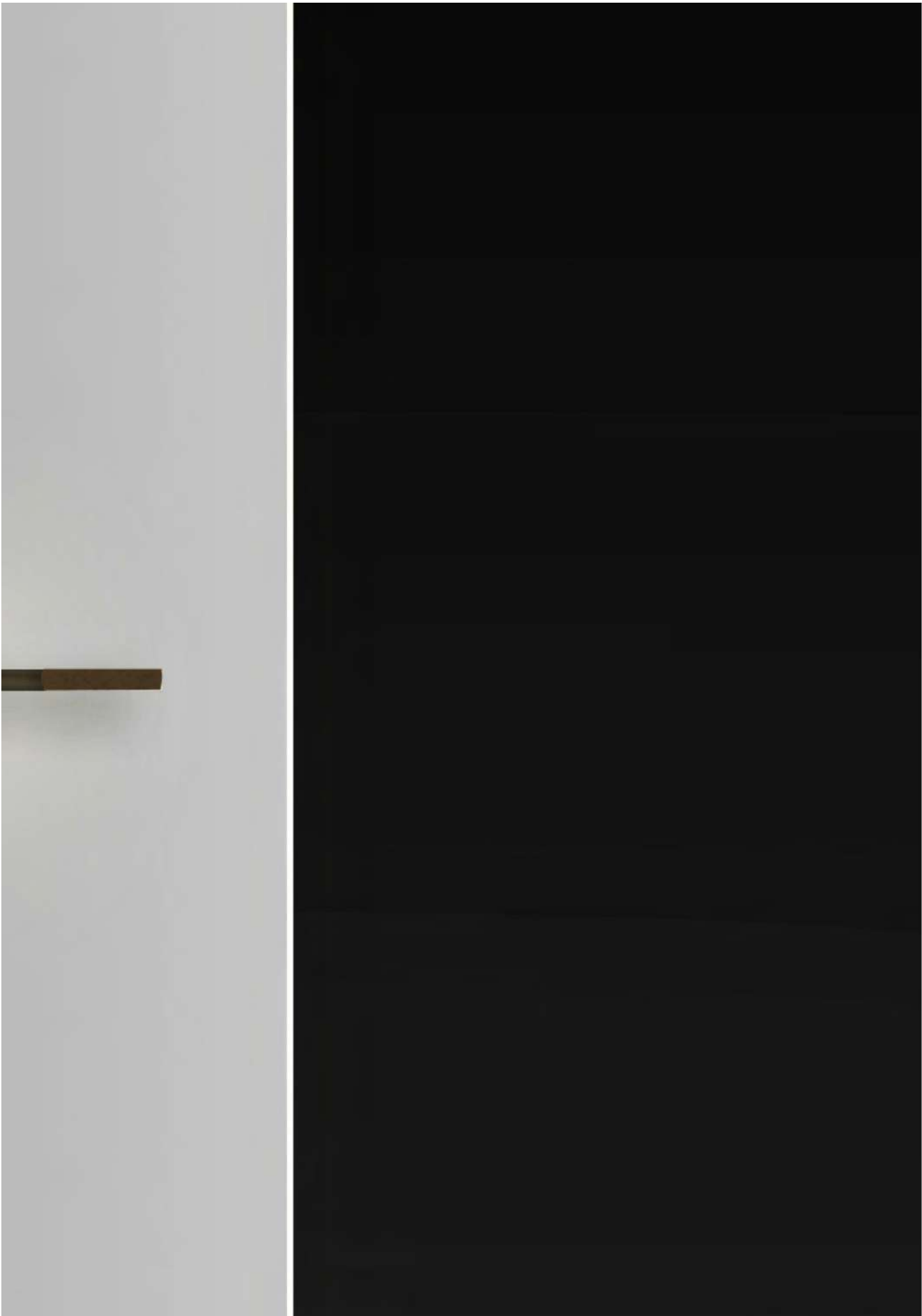
Código do Produto	6472	6492
Tipo	Arandela transversal	Arandela transversal
Dimensões do corpo	c = 280mm	c = 280mm
Dimensões do difusor	ø80mm	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio	Alumínio
Material (base / ponteira)	Alumínio	Alumínio
Acabamentos (corpo)	02 - preto	02 - preto
Acabamentos (base / ponteira)	Tabaco	Tabaco
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base (Soquete)	G9	G9
Potência	2,5W	2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150lm	150lm
Temperatura de Cor	2400k	2400k
IRC	> 80	> 80

arandelas / 460 / tsu



Código do Produto	6474	6494
Tipo	Arandela Paralela	Arandela Paralela
Dimensões do corpo	c = 380mm	c = 380mm
Dimensões do difusor	ø80mm	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio	Alumínio
Material (base / ponteira)	Alumínio	Alumínio
Acabamentos (corpo)	02 - preto	02 - preto
Acabamentos (base/ ponteira)	Tabaco	Tabaco
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base (Soquete)	G9	G9
Potência	2,5W	2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150lm	150lm
Temperatura de Cor	2400k	2400k
IRC	> 80	> 80







ÍNDICE

PLAFONS DE SOBREPOR



box 486



cil 492



dillo 498



enna 506



job 512



lua 518



minimulti 522



nude 528



sist. nude 532

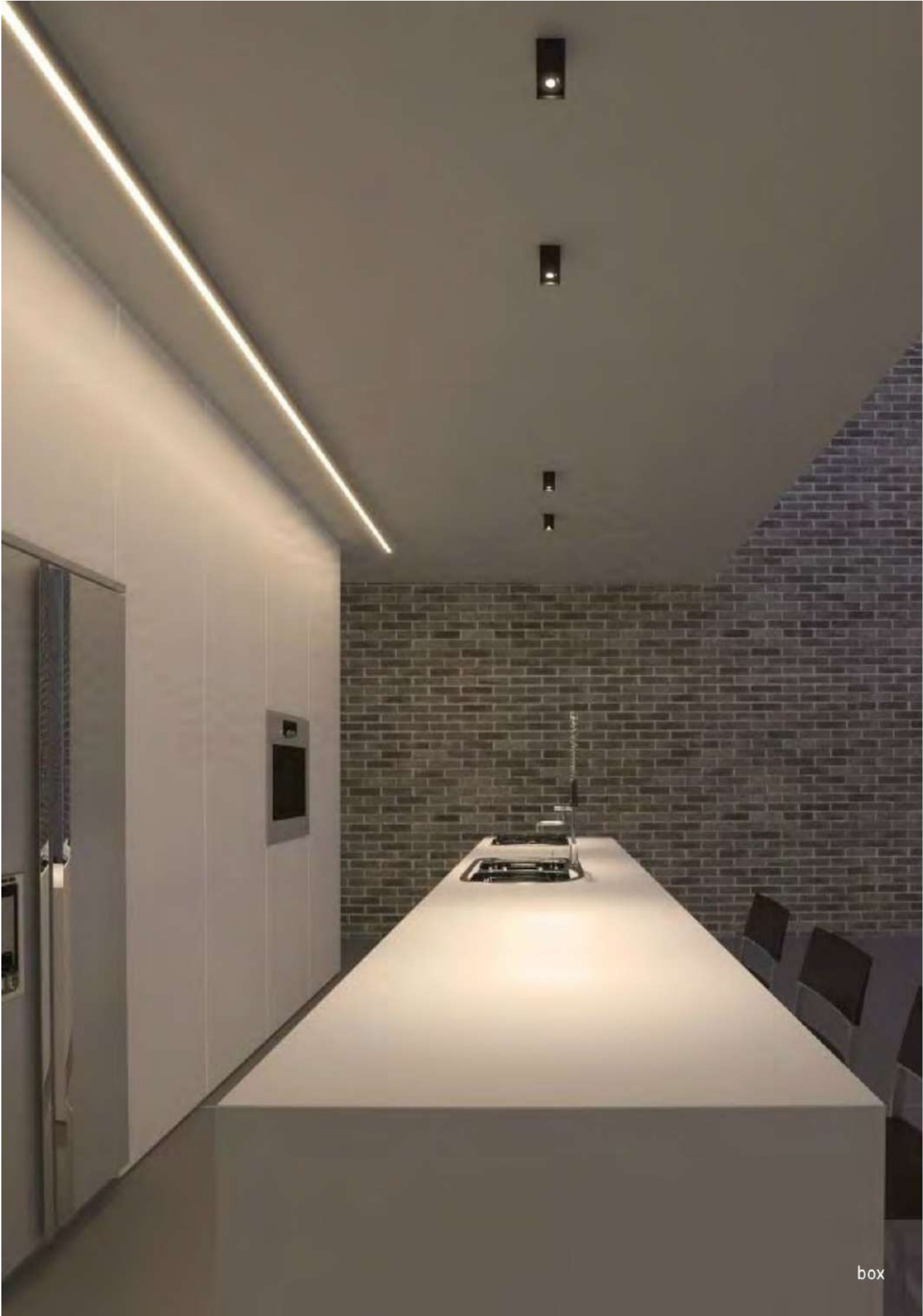


box

© Alessandro Peres

Uma discreta caixinha, com plano recuado de luz, guarda segredos de suavidade. Maneira simples e delicada de pontuar geometrias e distribuir generosamente a luz.

plafons de sobrepor / 486 / box

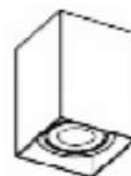


box



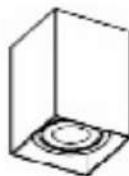
Código do Produto	6206
Tipo	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 81 mm (L x C x H)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02- preto"
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	para lâmpada LED 50mm
Potência	1x 50W
Tensão de Alimentação	127/220V
Observações	Recomenda-se utilizar retrofits com altura de até 60mm

plafons de sobrepor / 488 / box



Código do Produto	6205	6207
Tipo	Plafon de sobrepor	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)	58mm x 58mm x 81mm (L x C x H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02- preto	01 - branco 02- preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	15°	15°
Fonte de Luz	ILED 200	ILED 200
Potência	1x 2,2W	1x 2,2W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8°	25°

plafons de sobrepor / 489 / box



Código do Produto	4342
Tipo	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 120mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco Fixo
Ângulo de Articulação	15°
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Observações	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafons de sobrepor / 490 / box



Código do Produto	4346
Tipo	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 58mm x 120mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco Fixo
Ângulo de Articulação	15°
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Observações	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafons de sobrepor / 491 / box



cil

© Alessandro Peres

Forma cilíndrica pura e atemporal, com foco fixo ou orientável. Solução discreta e minimalista para colocar a luz, sempre, em seu devido lugar.





Código do Produto	6216
Tipo	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 81mm (Ø x H)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02- preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	para lâmpada LED 50 mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V
Observações	Recomenda-se utilizar retrofits com altura de até 60mm



Código do Produto	6215	6217
Tipo	Plafon de sobrepor	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 81mm (Ø x H)	58mm x 81mm (Ø x H)
Material	Alumínio extrudado	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02- preto	01 - branco 02- preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	15°	15°
Fonte de Luz	com ILED 200	com ILED 200
Equipamento	Driver bivolt - Incluso	Driver bivolt - Incluso
Compartimento	Incorporado	Incorporado
Potência	1x 2,2W	1x 2,2W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm	200lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 90	> 90
Abertura de Facho	8°	25°

plafons de sobrepor / 495 / cil



Código do Produto	4350
Tipo	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 120mm (ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus
Observações	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm



Código do Produto	4360
Tipo	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	58mm x 120mm (ø x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	com 1 x iLed 600 Iluminar (incluso)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus
Observações	2460 - ACESSORIO Louver (anti-ofuscante) d=50mm

plafons de sobrepor / 497 / cil



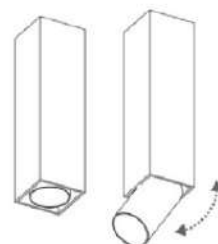
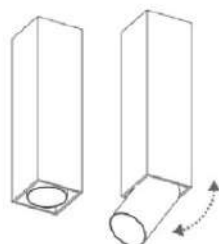
dillo

© Francisco Terroba

Da fusão entre a delicadeza quase invisível do seu design, a eficiência dos nossos iLed 200 e a versatilidade das lâmpadas Led MR16, surge a possibilidade de articulação em 360 graus, transformando o que era um foco fixo de luz em total liberdade para revelar apenas o que a sua imaginação quiser.

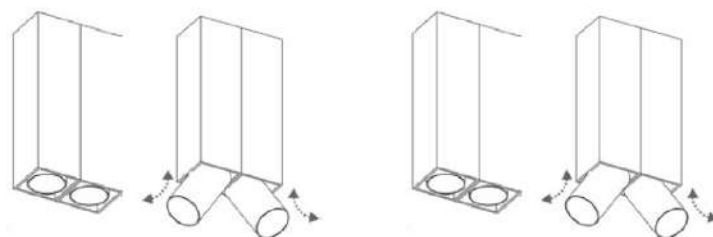
plafens de embulor / 498 / dillo





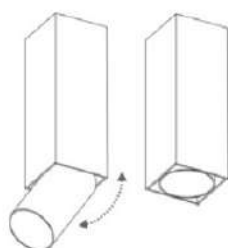
Código do Produto	4291	4292
Tipo	Luminária de sobrepor	Luminária de sobrepor
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 115mm (L x C x H)	32mm x 32mm x 115mm (L x C x H)
Dimensão do Spot	25mm x 47mm (Ø x C)	25mm x 47mm
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Universal	Universal
Fonte de Luz	1 x iLed 200 (incluso)	1 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	Led e Driver inclusos	Led e Driver inclusos
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	1 x 2,2 W	1 x 2,2 W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	200 lm	200 lm
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	8°	25 Graus

plafens de embulir / 500 / dillo



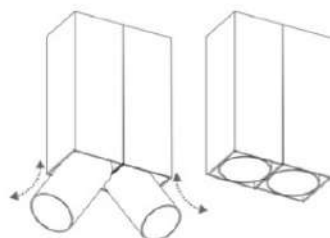
Código do Produto	4293	4294
Tipo	Luminária de sobrepor	Luminária de sobrepor
Dimensões do produto	32mm x 64mm x 115mm (L x C x H)	32mm x 64mm x 115mm (L x C x H)
Dimensão do Spot	25mm x 47mm	25mm x 47mm
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Ângulo de Articulação	Universal	Universal
Fonte de Luz	2 x iLed 200 (incluso)	2 x iLed 200 (incluso)
Equipamento:	Led e Driver inclusos	Led e Driver inclusos
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	2 x 2,2 W	2 x 2,2 W
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700 K	2700 K
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	8 Graus	25 Graus

plafons de embutir / 501 / dila



Código do Produto	4295
Tipo	Luminária de sobrepor
Dimensões do produto	58 x 58 x 130mm (L x C x H)
Dimensão do Spot	53mm x 82mm
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 12 - Corpo Branco / Anel-Anti-ofuscante Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Universal
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro para lâmpada LED 50mm 3016.02 - Máscara d=50mm (furo interno ø26mm) 2460.02 - Louver (anti-ofuscante) ø50mm

plafond de embulir / 502 / cillo



Código do Produto	4296
Tipo	Luminária de sobrepor
Dimensões do produto	58 x 116 x 130mm (L x C x H)
Dimensão do Spot	53mm x 82mm
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 12 - Corpo Branco / Anel-Anti-ofuscante Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Universal
Fonte de Luz	Para 2 x Lâmpadas LED 50mm
Base (Soquete)	Gu10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	5072.60 - Filtro para lâmpada LED 50mm 3016.02 - Máscara d=50mm (furo interno ø26mm) 2460.02 - Louver (anti-ofuscante) ø50mm

plafons de embulir / 503 /diila



plafens de embulir / 504 / dillo



plafons de embutir / 505 /dillo

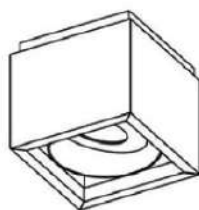


enna

Muito sóbria e elegante essa luz que parece solta do teto. Solta e livre para vontades vindas das mais diversas direções. Sua iluminação multifoco pode acontecer em diferenciados tamanhos. Todos de diálogo fácil com as exigências de cada projeto.

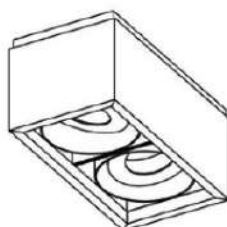
plafons de sobrepor / 506 / enna





Código do Produto	3901
Tipo	Luminária de Sobrepor 1 Foco
Dimensões do produto	80mm x 80mm x 75mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Corpo Branco / Aneis internos Branco 12 - Corpo Branco / Aneis internos Preto 02 - Corpo Preto / Aneis internos Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada LED 50mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	2460.02 - Louver (anti-ofuscante) d=50mm 5072.60 - Filtro Satinado d=50mm 3016.02 - Máscara d=50 mm (furo interno D=26mm)

plafons de sobrepor / 508 / enna



Código do Produto	3902
Tipo	Luminária de Sobrepor 2 Foco
Dimensões do produto	80mm x 150mm x 75mm (L x C x H)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Corpo Branco / Aneis internos Branco 12 - Corpo Branco / Aneis internos Preto 02 - Corpo Preto / Aneis internos Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	360° H / 20° V
Fonte de Luz	Para 2 x Lâmpada LED 50mm
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V
Acessórios ou Componentes	"2460.02 - Louver (anti-ofuscante) d=50mm 5072.60 - Filtro Satinado d=50mm 3016.02 - Máscara d=50 mm (furo interno D=26mm)"

plafons de sobrepor / 509 / enna





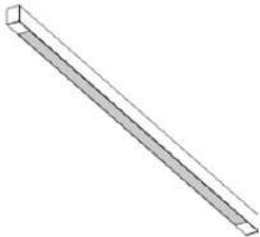


job

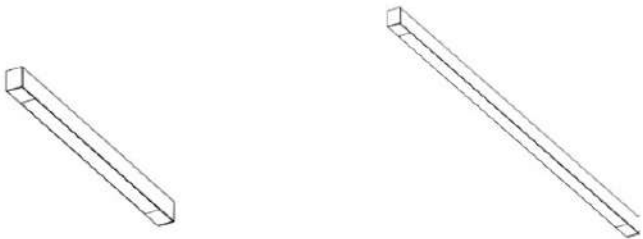
Excelente opção para iluminar espaços de trabalho como escritórios, cozinhas e áreas de serviço ou para onde mais você precisar de muita luz!

plafons de sobrepor / 512 / job

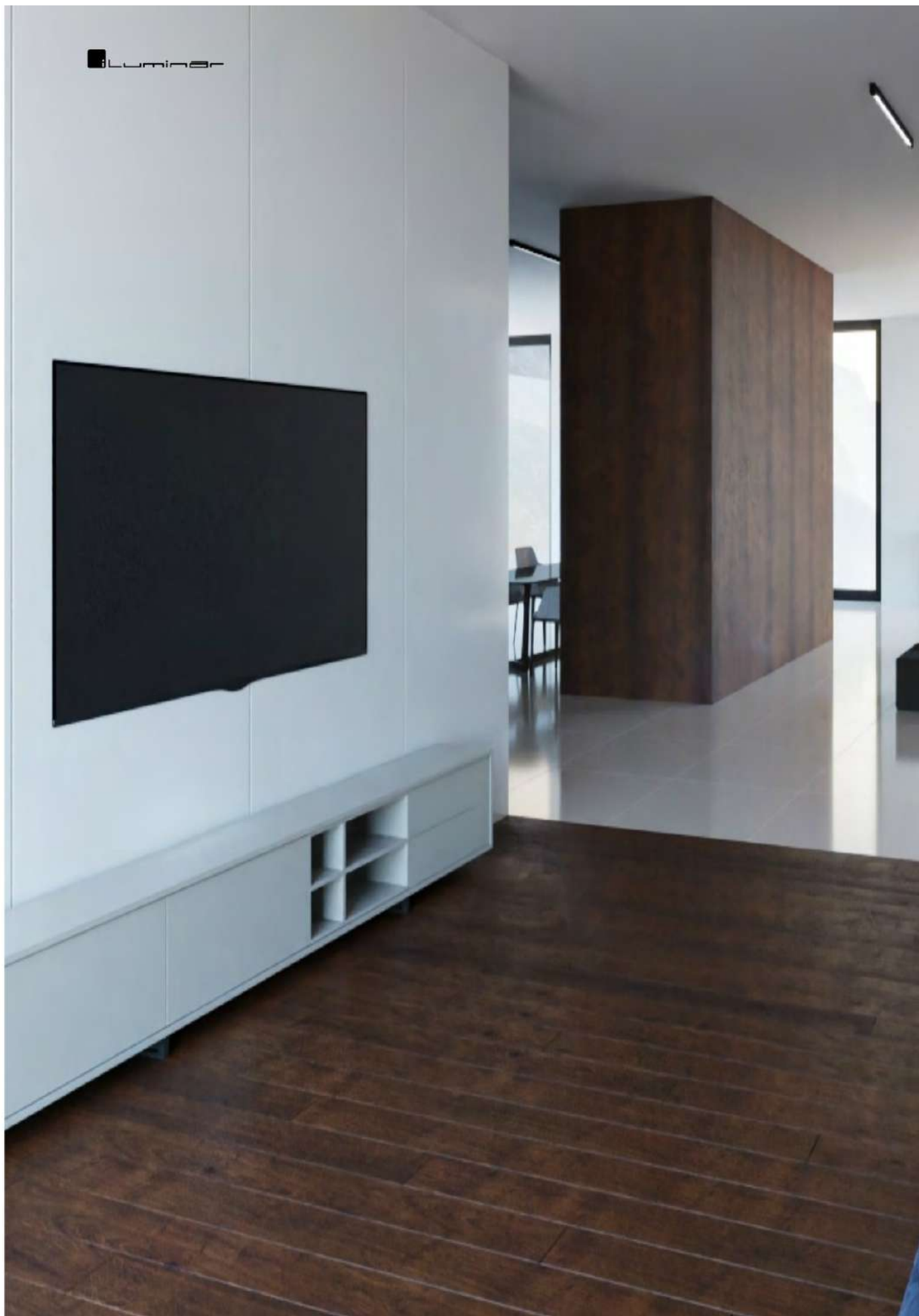


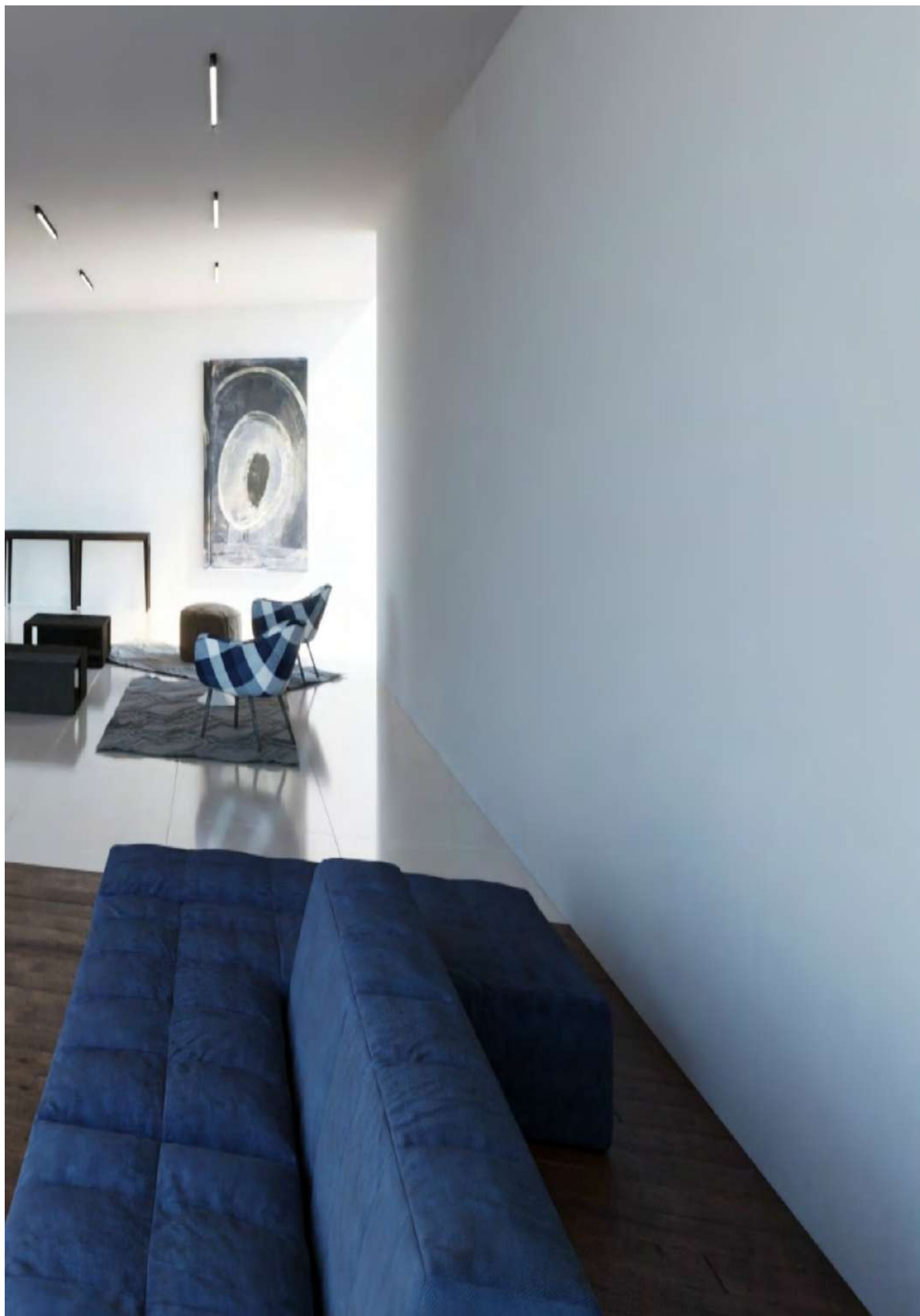


Código do Produto	4221	4222
Tipo	Luminária de Sobrepor - Luz difusa - para Tubo LED T5	Luminária de Sobrepor - Luz difusa - para Tubo LED T5
Dimensões do produto	37mm x 45mm x 630mm (L x H x C)	37mm x 45mm x 1240mm (L x H x C)
Material	Alumínio	Alumínio
Difusor	Acrílico Satinado	Acrílico Satinado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada Tubo Led T5	Para 1 x Lâmpada Tubo Led T5
Base (Soquete)	G5	G5
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Luminaria possui difusor em acrílico satinado	



Código do Produto	4223	4224
Tipo	Luminária de Sobrepor - Luz difusa - para Tubo LED T8	Luminária de Sobrepor - Luz difusa - para Tubo LED T8
Dimensões do produto	37mm x 45mm x 630mm (L x H x C)	37mm x 45mm x 1240mm (L x H x C)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno	Uso Interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	Para 1 x Lâmpada Tubo Led T8	Para 1 x Lâmpada Tubo Led T8
Base (Soquete)	G13	G13
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V
Observações	Luminaria não possui difusor.	







lua

Imponente e fascinante como a lua. Presença arquetipal desenhada com esmero para o céu da arquitetura. Sua luz difusa e penetrante cria um clima de aconchego coerente com tudo o que se sabe bem viver.



lua



Código do Produto	1147	1148
Tipo	Plafon de sobrepor	Plafon de sobrepor
Dimensões do produto	630mm x 165mm (Ø x H)	420mm x 130mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Difusor	Poliestireno leitoso	Poliestireno leitoso
Acabamentos	61 - leitoso	61 - leitoso
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	41	41
Fonte de Luz	para 3x lâmpada bulbo LED 60mm	para lâmpada bulbo LED 60mm
Base (Soquete)	E27	E27
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

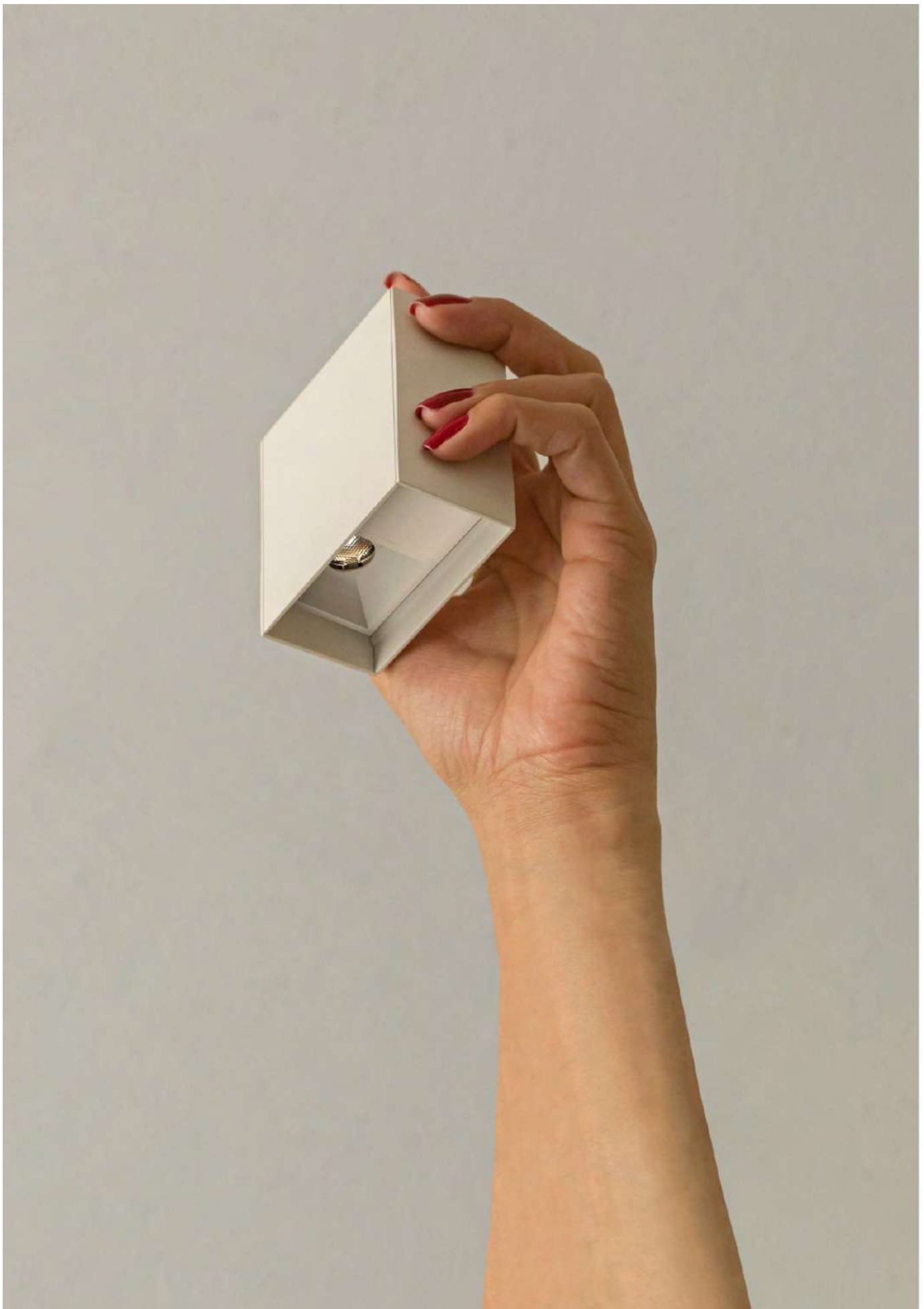
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. Todos os produtos podem ser instalados como plafons ou arandelas.





minimulti

Os componentes MULTIPOINT agora podem ser usados individualmente fora dos perfis da linha VERSA. Chegaram os MINIMULTI. Uma excelente novidade para os seus projetos!





Código do Produto	6761	6771
Tipo	Luminária de Sobrepor (1 foco)	Luminária de Sobrepor (1 foco)
Dimensões do produto	37mm x 103mm x 75mm (L x C x A)	37mm x 103mm x 75mm (L x C x A)
Material	Alumínio / Polímero	Alumínio / Polímero
Acabamentos	01 - branco 02 - preto 12 - branco/ preto	01 - branco 02 - preto 12 - branco/ preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	COM 1x iLed 200	1 x iLed 200
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	2,2W	2,2W
Tensão de Alimentação	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC
Fluxo Luminoso	200 lm	200 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10°	36°

plafons de sobrepor / 524 / minimulti



Código do Produto	6762	6772
Tipo	Luminária de Sobrepor (2 foco)	Luminária de Sobrepor (2 foco)
Dimensões do produto	37mm x 103mm x 75mm (L x C x A)	37mm x 103mm x 75mm (L x C x A)
Material	Alumínio / Polímero	Alumínio / Polímero
Acabamentos	01 - branco 02 - preto 12 - branco/ preto	01 - branco 02 - preto 12 - branco/ preto
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	2x iLed 200	COM 2x iLed 200
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	2x 2,2W	2x 2,2W
Tensão de Alimentação	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10°	36°

plafons de sobrepor / 525 / minimulti



Código do Produto	6763	6773
Tipo	Luminária de Sobrepôr (6 foco)	Luminária de Sobrepôr (6 foco)
Dimensões do produto	37mm x 203mm x 75mm (L x C x A)	37mm x 203mm x 75mm (L x C x A)
Material	Alumínio / Polímero	Alumínio / Polímero
Acabamentos	"01 - branco 02 - preto 12 - branco/ preto"	"01 - branco 02 - preto 12 - branco/ preto"
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	20	20
Fonte de Luz	6x iLed 200	COM 6x iLed 200
Equipamento:	Incluso	Incluso
Compartimento:	Incorporado	Incorporado
Potência	6x 2,2W	6x 2,2W
Tensão de Alimentação	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC
Fluxo Luminoso	1200 lm	1200 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	>90	>90
Abertura de Facho	10°	36°

plafons de sobrepôr / 526 / minimulti



plafons de sobrepor / 527 / minimulti

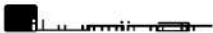


nude

Uma lâmpada tuboled nua, dois terminais e mais nada.
A não ser as múltiplas combinações e opções de uso.

plafons de sobrepor / 528 / nude

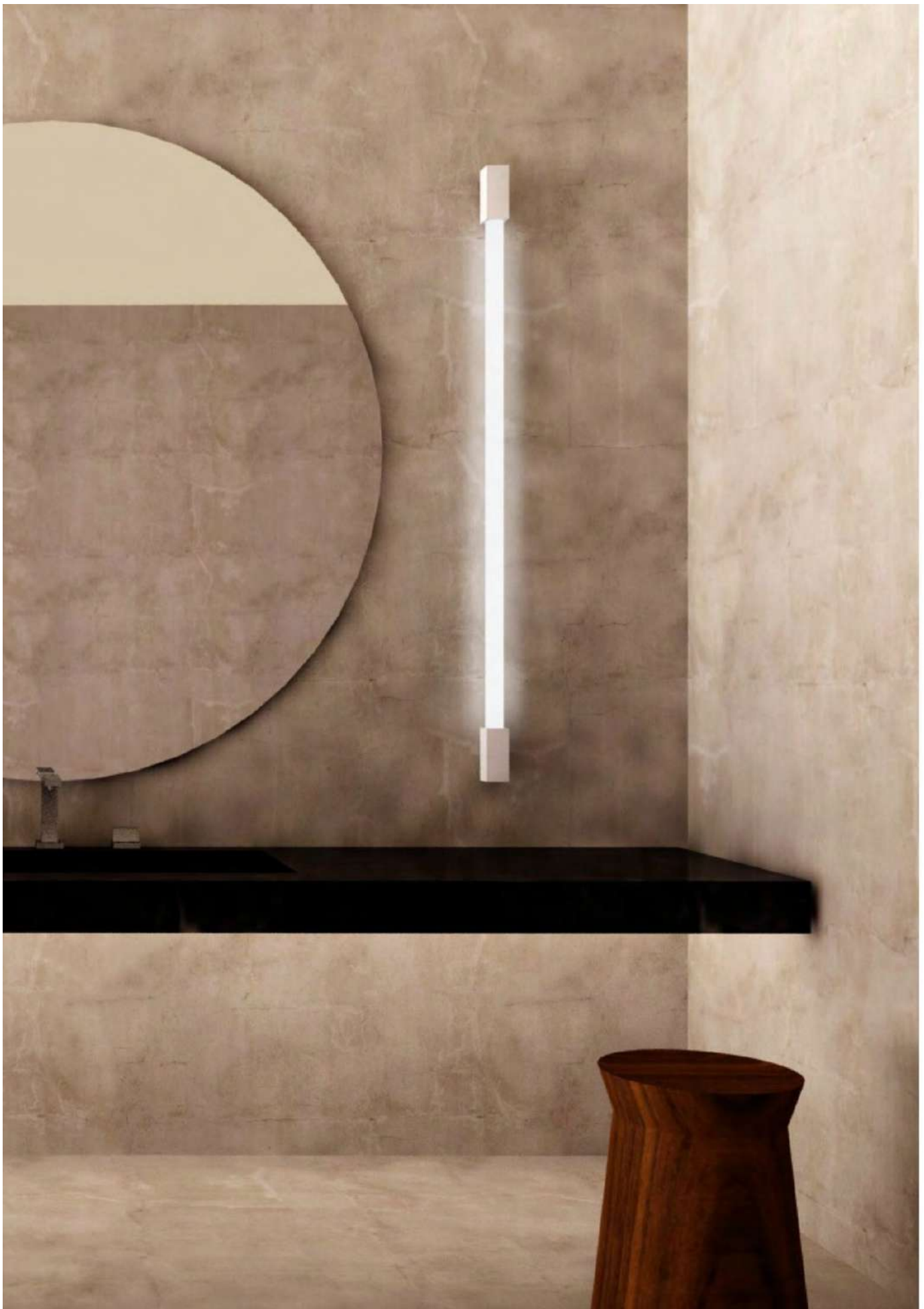




Código do Produto	4111	4112
Tipo	Arandela	Arandela
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 615mm ou 1225mm (L x H x C)	32mm x 32mm x 1240mm ou 2460mm (L x H x C)
Material	Alumínio	Alumínio
Difusor	Poliestireno leitoso	Poliestireno leitoso
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	para 1x lâmpada TUBOLED T8	para 2x lâmpada TUBOLED T8
Base (Soquete)	G13	G13
Tensão de Alimentação	127/220V	127/220V

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado. Todos os produtos podem ser instalados como plafons ou arandelas.

plafons de sobrepor / 530 / nuda





sistema nude

© Ronaldo Maira



A mesma simplicidade do NUDE, agora em sua versão de sistema linear. Versátil, econômico e lúdico.

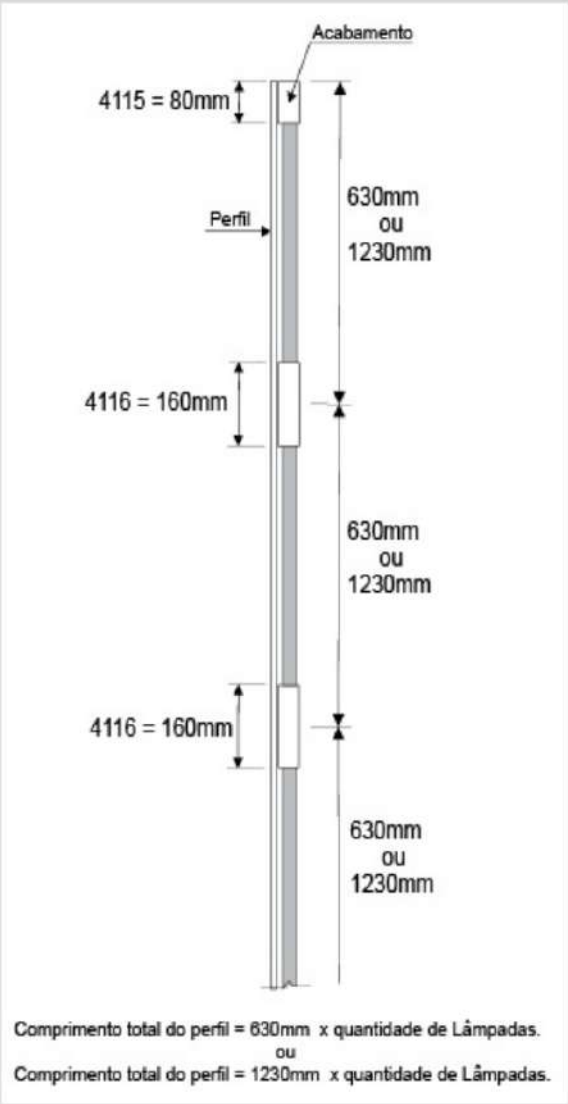
A diferença do Nude para o Sistema Nude é de um perfil com dimensões mínimas, oculto por trás da lâmpada e que permite a fixação dos terminais das mesmas, o alinhamento do sistema e a passagem dos cabos de alimentação.

Pode criar linhas simples, duplas ou triplas, de acordo as necessidades de iluminação requeridas para cada ambiente

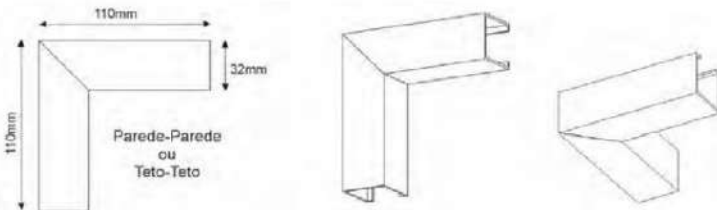


Código do Produto	4114
Tipo	Arandela - Perfil Arandela / Plafon
Dimensões do produto	25mm x 13mm x metro linear (L x H x C)
Dimensões do produto com componentes	32mm x 32mm x metro linear (L x H x C)
Material	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	40

Sistema de instalação



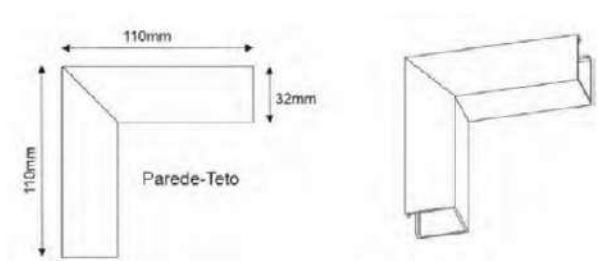
plafons de sobrepor / 533 / sistema nude



Código do Produto	4119
Tipo	Componente Conexão 90º Sistema Nude - mesmo plano
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 110mm x 110mm (L x H x C1 x C2)
Material (Corpo)	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 2 x lâmpada TUBOLED T8
Base (Soquete)	G13

Este componente pode ser utilizado sem o perfil NUDE, desde que seja previsto na obra, alimentação elétrica para sequência de lâmpadas. Venda sob consulta

plafons de sobrepor / 534 / sistema nude



Código do Produto	4120
Tipo	Componente Conexão 90º Sistema Nude - planos diferentes
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 110mm x 110mm (L x H x C1 x C2)
Material (Corpo)	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Fonte de Luz	para 2 x lâmpada TUBOLED T8
Base (Soquete)	G13

Este componente pode ser utilizado sem o perfil NUDE, desde que seja previsto na obra, alimentação elétrica para sequência de lâmpadas. Venda sob consulta

pisotons de sobrepor / 535 / sistema nude



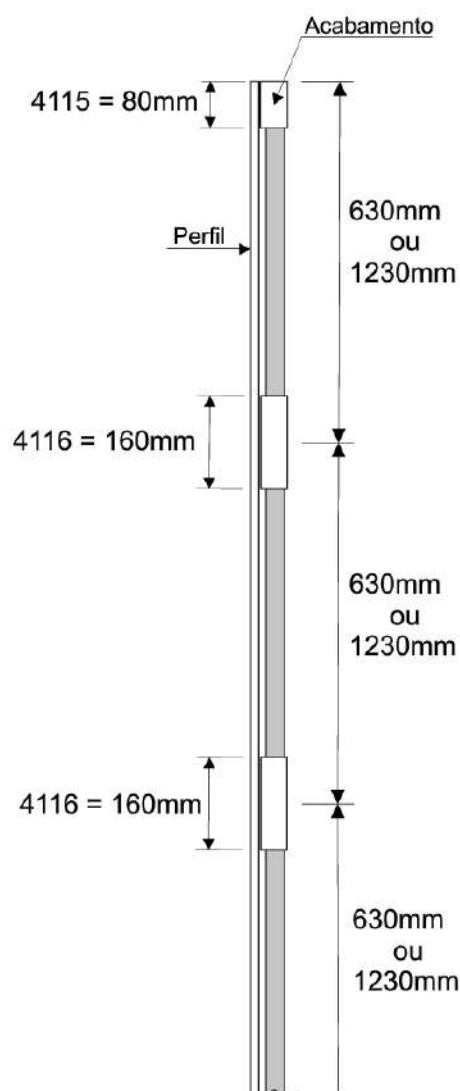
Código do Produto	4115	4116
Tipo	Componente Ponteira Sistema Nude	Componente Conexão Linear Sistema Nude
Dimensões do produto	32mm x 32mm x 80mm (L x H x C)	32mm x 32mm x 160mm (L x H x C)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor	01 - Branco 02 - Preto 80 - Violeta 81 - Laranja 18 - Magenta 20 - Amarelo Fluor
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Índice de Proteção	40	40
Fonte de Luz	1x lâmpada TUBOLED T8	2x lâmpada TUBOLED T8

plafons de sobrepor / 536 / sistema nude





sistema nude - instalação



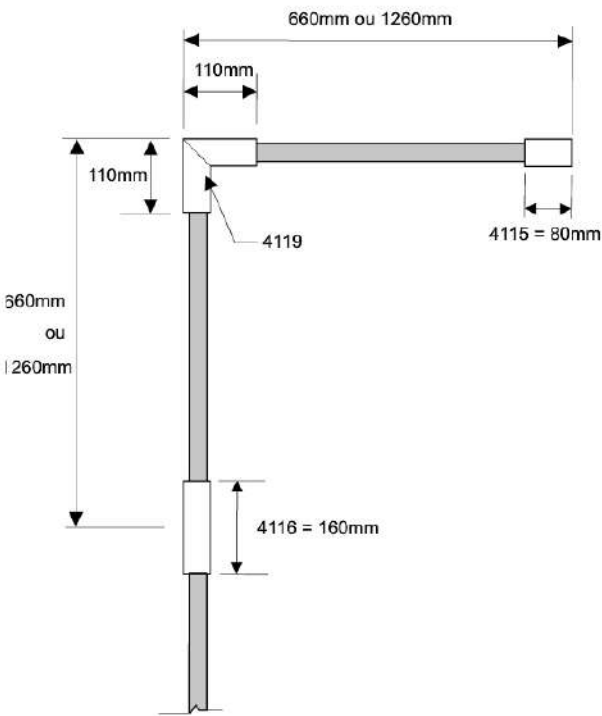
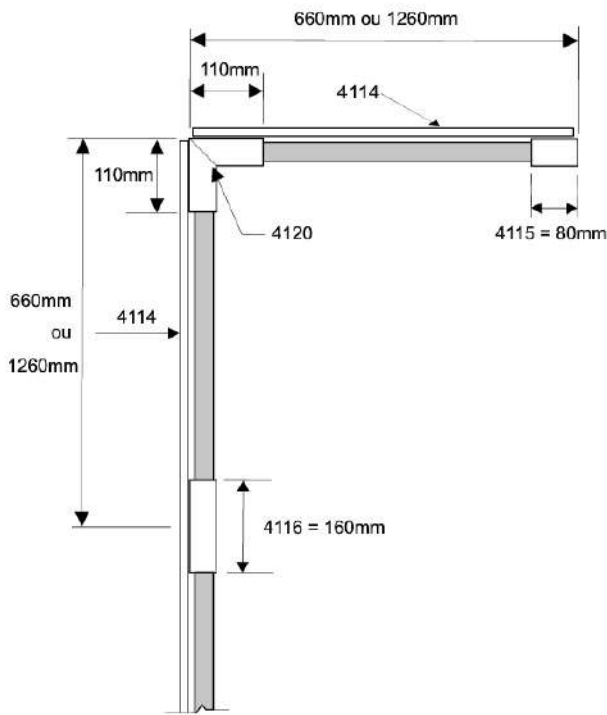
Comprimento total do perfil = 630mm x quantidade de Lâmpadas.

ou
Comprimento total do perfil = 1230mm x quantidade de Lâmpadas.

plafons de sobrepor / 538 / sistema nude

PLANOS DIFERENTES

MESMO PLANO



pisões de sobrepor / 539 / sistema nude



ÍNDICE

PISOS



tsu 542



vuuu 548



tsu

© Maneco Guindê

As pautas musicais foram inspiração do designer. Esferas opalinas remetem às notas de acento tônico. Simples traços, contrapesos cilíndricos de mármore ou metal dão equilíbrio ao corpo esbelto e linear das peças. Harmonia e minimalismo na luz.



tsu



Código do Produto	6464	6484
Tipo	Coluna em T	Coluna em T
Dimensões do corpo	h = 1800mm	h = 1800mm
Dimensões do difusor	ø80mm	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio	Alumínio
Material (base / ponteira)	Mármore	Mármore
Acabamentos (corpo)	02 - preto	02 - preto
Acabamentos (base/ ponteira)	Tabaco	Tabaco
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base (Soquete)	G9	G9
Potência	2,5W	2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150lm	150lm
Temperatura de Cor	2400k	2400k
IRC	> 80	> 80



Código do Produto	6466	6486
Tipo	Coluna inclinável	Coluna inclinável
Dimensões do corpo	h = 1800mm	h = 1800mm
Dimensões do difusor	ø80mm	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio	Alumínio
Material (base / ponteira)	Alumínio	Alumínio
Acabamentos (corpo)	02 - preto	02 - preto
Acabamentos (base/ ponteira)	Tabaco	Tabaco
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base (Soquete)	G9	G9
Potência	2,5W	2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150lm	150lm
Temperatura de Cor	2400k	2400k
IRC	> 80	> 80

plano / 545 / 150



VUUU

© Vivian Coser

Do triângulo equilátero, simétrico e perfeito nasce um sistema de iluminação minuciosamente pensado para ocupar, integrar ou se sobressair no espaço, uma expressão imaginativa que permite criar diferentes contextos a partir de um conceito único.

p1300 / 548 / vuuu





Código do Produto	1101
Tipo	Coluna de Piso
Dimensões do produto	2000mm x 200mm (H x diâmetro da base)
Material	Corpo: Perfil de alumínio extrudado Difusor: Acrílico
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	40
Ângulo de Articulação	180º
Fonte de Luz	COM iLed S 2700 (incluso)
Equipamento:	COM Driver ON/OFF Bivolt (incluso)
Compartimento:	Incorporado
Potência	Led: 31,68W Driver: 72W
Tensão de Alimentação	127/220V
Fluxo Luminoso	2700 lm/m (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	3000 K
IRC	>80
Abertura de Facho	120º (LED)
Observações	Produto acompanha cabo (2,4m) com interruptor de pé e plug tomada.

p1500 / 550 / vuuu





ÍNDICE

LUMINÁRIA DE MESA



tsu

554



tsu

© Maneco Guindê

As pautas musicais foram inspiração do designer. Esferas opalinas remetem às notas de acentoônico. Simples traços, contrapesos cilíndricos de mármore ou metal dão equilíbrio ao corpo esbelto e linear das peças. Harmonia e minimalismo na luz.

pendentes / 554 / tsu de mesa





Código do Produto	6462	6482
Tipo	Luminária de mesa	Luminária de mesa
Dimensões do produto	h = 750mm	h = 750mm
Dimensão do difusor	ø80mm	ø80mm
Material (corpo)	Alumínio	Alumínio
Material (base/ponteira)	Alumínio	Alumínio
Acabamentos (corpo)	02 - preto	02 - preto
Acabamento (base/pon-teira)	Tabaco	Tabaco
Aplicação	Uso interno	Uso interno
Fonte de Luz	Lâmpada LED Halopin (inclusa)	Lâmpada LED Halopin (inclusa)
Base	G9	G9
Potência	2,5W	2,5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	150lm	150lm
Temperatura de Cor	2400k	2400k
IRC	> 80	> 80







ÍNDICE

EMBUTIDOS EM PAREDE



reflex

562



reflex b

568



tune

572



reflex



Reflex sem moldura: quatro dimensões em proporções inovadoras. Refletores espelhados, melhor conforto visual e design mais limpo.





Código do Produto	1811
Tipo	Embutido de parede
Dimensões do produto	32mm x 90mm (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	Alvenaria: 70mm x 210mm x 75mm (L x H x P) Drywall: 44mm x 102mm x 75mm (L x H x P)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Alumínio
Acabamentos	26 – Branco / Frisado 27 – Preto / Frisado
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	para lâmpada LED halopin
Base (Soquete)	G9
Tensão de Alimentação	AC 100/240

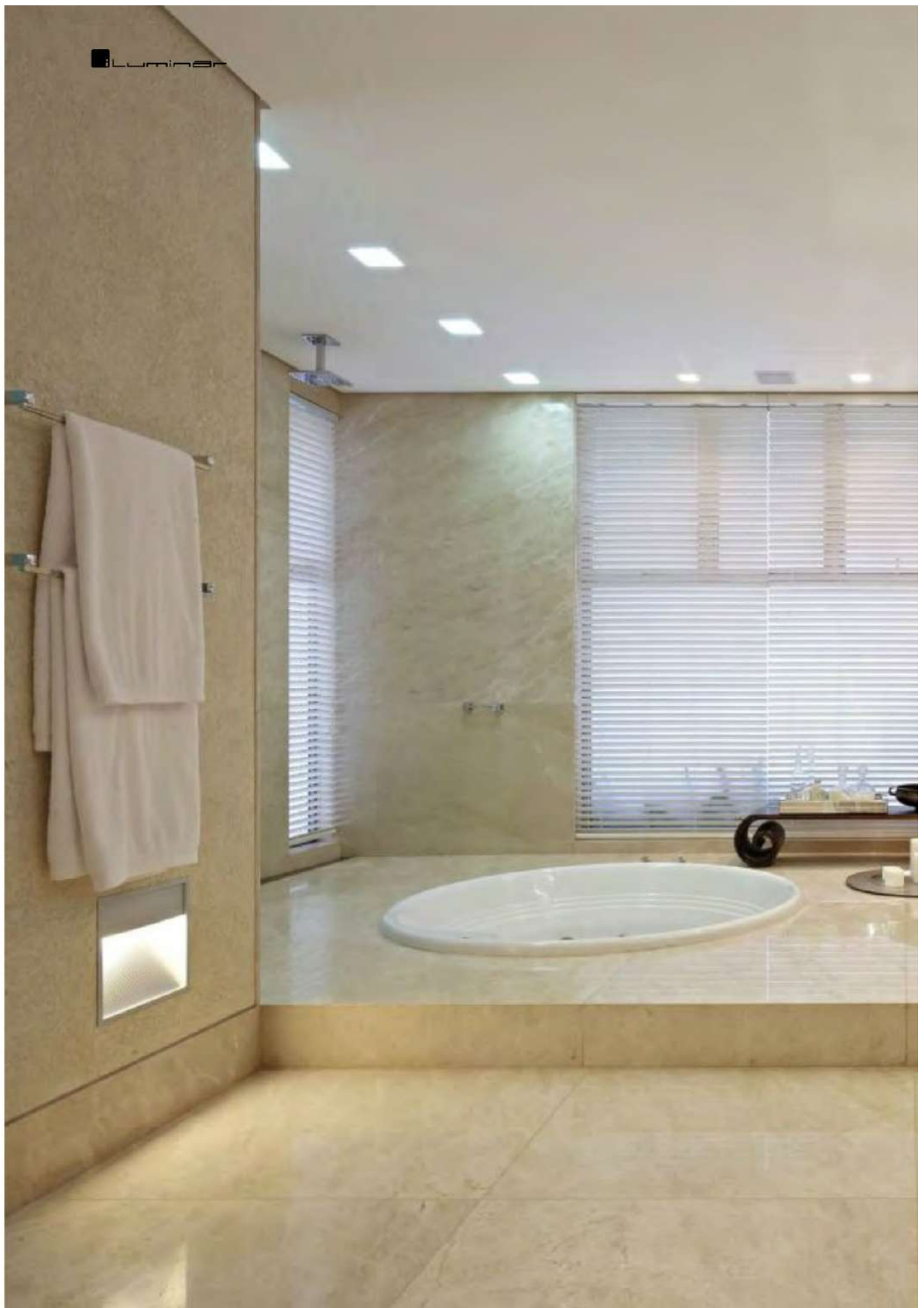
Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

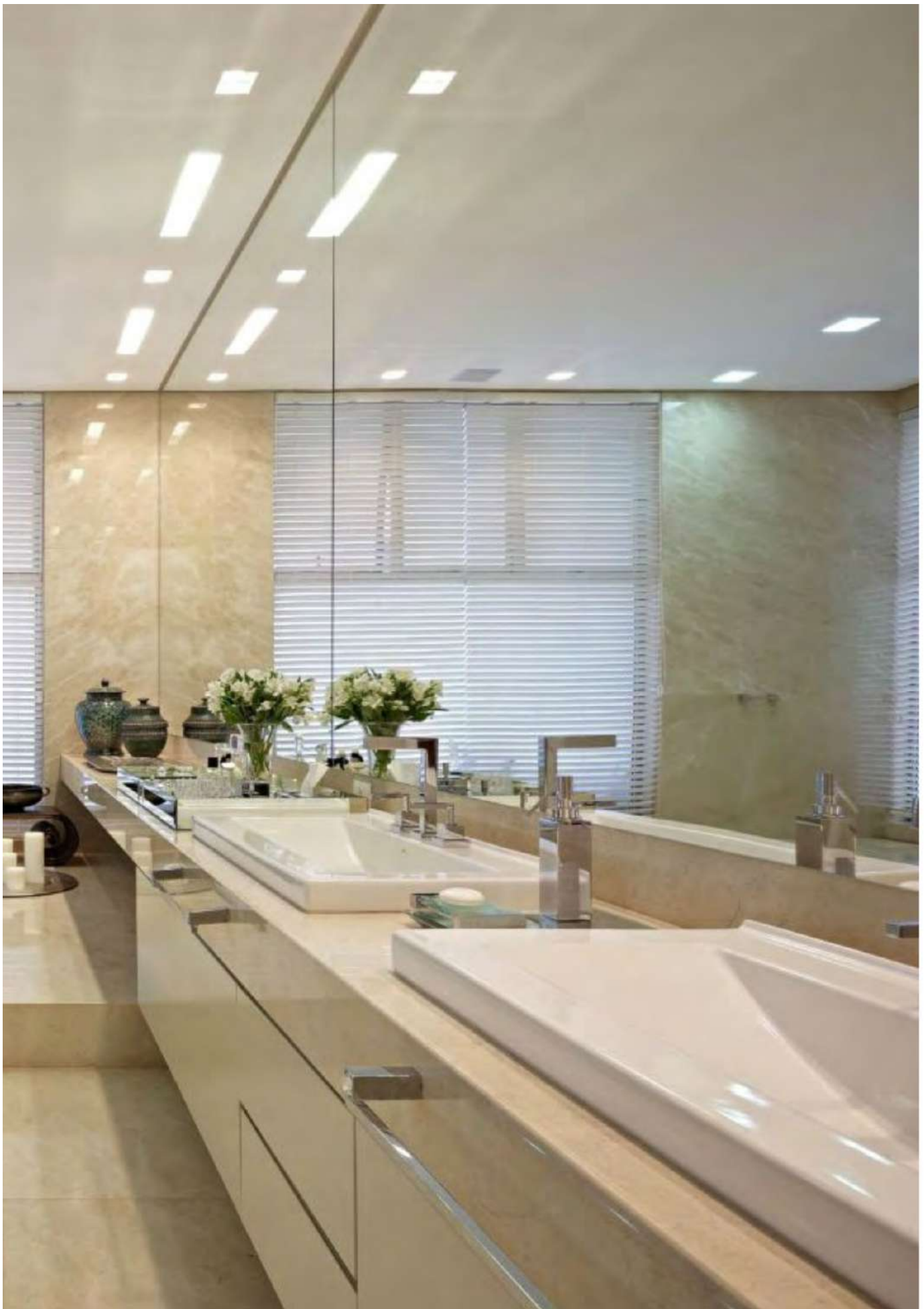


Código do Produto	1814
Tipo	Embutido de parede
Dimensões do produto	170mm x 217mm (L x C)
Nicho / Abertura para instalação	Alvenaria: 208mm x 320mm x 75mm (L x H x P) Drywall: 182mm x 229mm x 75mm (L x H x P)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Alumínio
Acabamentos	26 – Branco / Frisado 27 – Preto / Frisado
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	para lâmpada LED bipolar 118mm
Base (Soquete)	R7s
Tensão de Alimentação	AC 100/240

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

embutidos em parede / 565 / Reflex







reflex b



Reflex b: Reflex com fina moldura.

embutidos em parede / 560 / Reflex B





Código do Produto	1816
Tipo	Embutido de parede
Dimensões do produto	54mm x 112mm (L x H)
Nicho / Abertura para instalação	Alvenaria: 44mm x 210mm x 75mm (L x H x P) Drywall: 44mm x 102mm x 75mm (L x H x P)
Difusor	Acrílico prismático
Material	Alumínio
Acabamentos	26 – Branco / Frisado 27 – Preto / Frisado
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Fonte de Luz	para lâmpada LED halopin
Base (Soquete)	G9
Tensão de Alimentação	AC 100/240

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

embutidos em parede / 570 / Reflex B





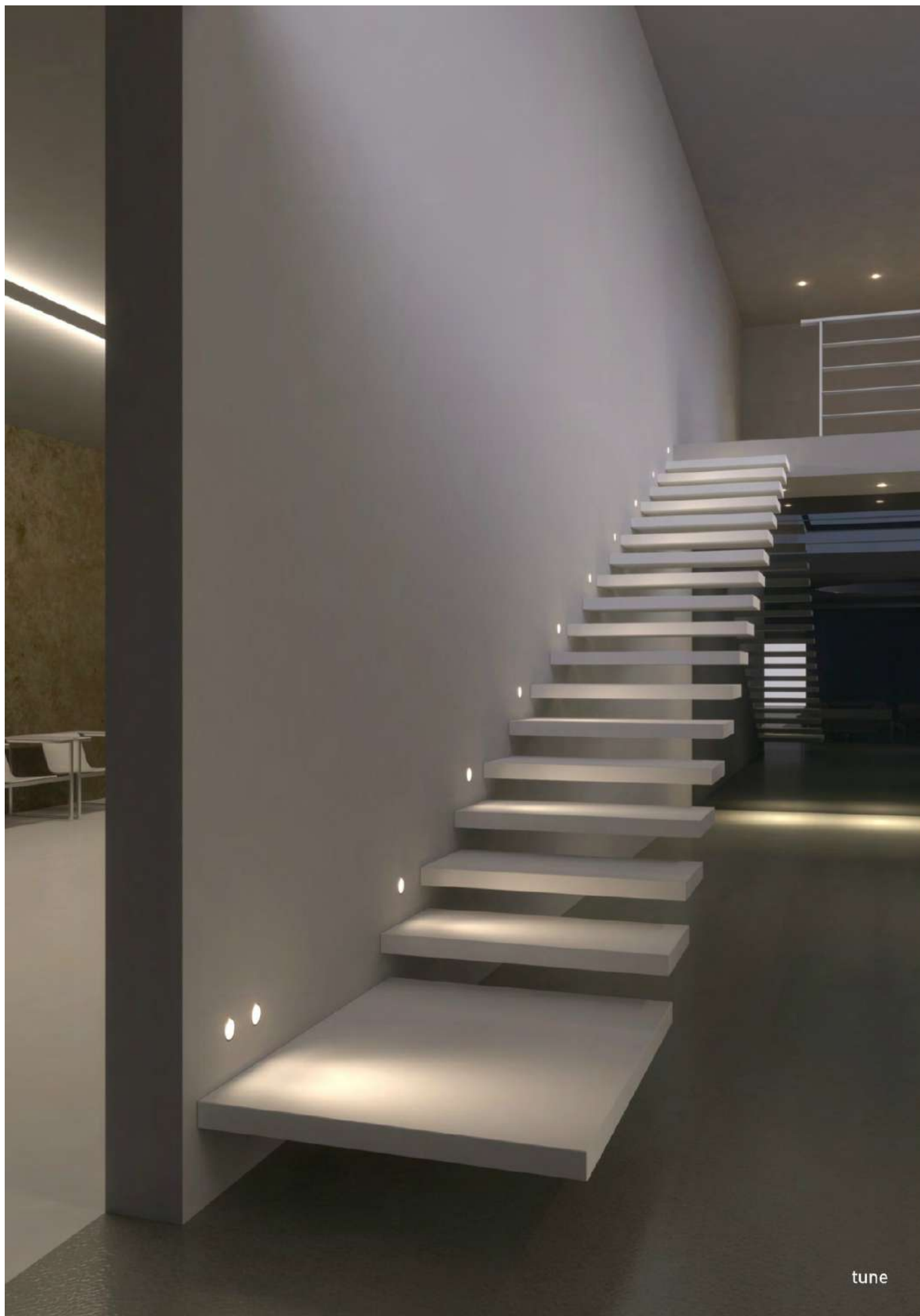
tune

© Francisco Terroba

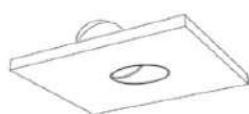


Mágica sintonia. A luz de fonte quase invisível iluminando um plano adjacente em perfeita harmonia. Um simples furo diagonal na parede, resulta na mais pura e limpa solução para iluminar escadas ou balizar espaços.

embutidos em parede / 572 / Tune



tune



Código do Produto	2811
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR TRANSPARENTE
Dimensões do produto	40X48mm
Nicho / Abertura para instalação	120mm x 150mm x 95mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico transparente
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 35mm (não incluso)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

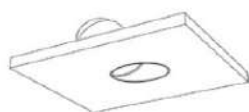
Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.



Código do Produto	2812
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR SATINADO
Dimensões do produto	40X48mm
Nicho / Abertura para instalação	Alvenaria: 208mm x 320mm x 75mm (L x H x P) Drywall: 182mm x 229mm x 75mm (L x H x P)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico satinado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 35mm (não incluso)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

embutidos em parede / 575 / Tune



Código do Produto	2813
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR TRANSPARENTE
Dimensões do produto	50x58mm
Nicho / Abertura para instalação	120mm x 150mm x 95mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico transparente
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm (não incluso)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

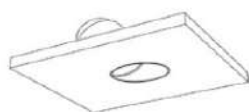
embutidos em parede / 576 / Tune



Código do Produto	2814
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR SATINADO
Dimensões do produto	50x58mm
Nicho / Abertura para instalação	120mm x 150mm x 95mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico satinado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	Para Lâmpada LED 50mm (não incluso)
Base (Soquete)	GU10
Tensão de Alimentação	127/220V

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

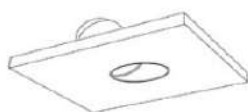
embutidos em parede / 577 / Tune



Código do Produto	2821
Tipo	Plafon de embutir / Embutido de parede
Dimensões do produto	42mm (Ø)
Nicho / Abertura para instalação	120mm x 150mm x 95mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico satinado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	ILED 411 incluso
Tensão de Alimentação	127V
Fluxo Luminoso	400 lm
Temperatura de Cor	2700K
IRC	≥ 80

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

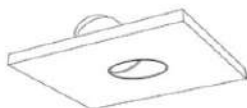
embutidos em parede / 578 / Tune



Código do Produto	2822
Tipo	Plafon de embutir / Embutido de parede
Dimensões do produto	42mm (Ø)
Nicho / Abertura para instalação	120mm x 150mm x 95mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico satinado
Acabamentos	01 - Branco 02 - Preto
Aplicação	Uso Interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de Articulação	Foco fixo
Fonte de Luz	iLed 422 (incluso)
Tensão de Alimentação	220V
Fluxo Luminoso	400 lm
Temperatura de Cor	2700K
IRC	≥ 80

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

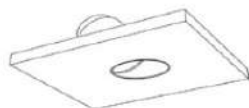
embutidos em parede / 579 / Tune



Código do Produto	2815
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR TRANSPARENTE
Dimensões do produto	55 x 48 x 80mm (eixo maior x eixo menor x H)
Abertura de Instalação	120mm x 150mm x 110mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico transparente
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

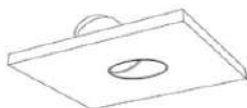
embutidos em parede / 580 / Tune



Código do Produto	2816
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR TRANSPARENTE
Dimensões do produto	55 x 48 x 80mm (eixo maior x eixo menor x H)
Abertura de Instalação	120mm x 150mm x 110mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico transparente
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

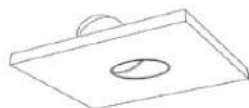
embutidos em parede / 581 / Tune



Código do Produto	2817
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR SATINADO
Dimensões do produto	55 x 48 x 80mm (eixo maior x eixo menor x H)
Abertura de Instalação	120mm x 150mm x 110mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico satinado
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	12 graus

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

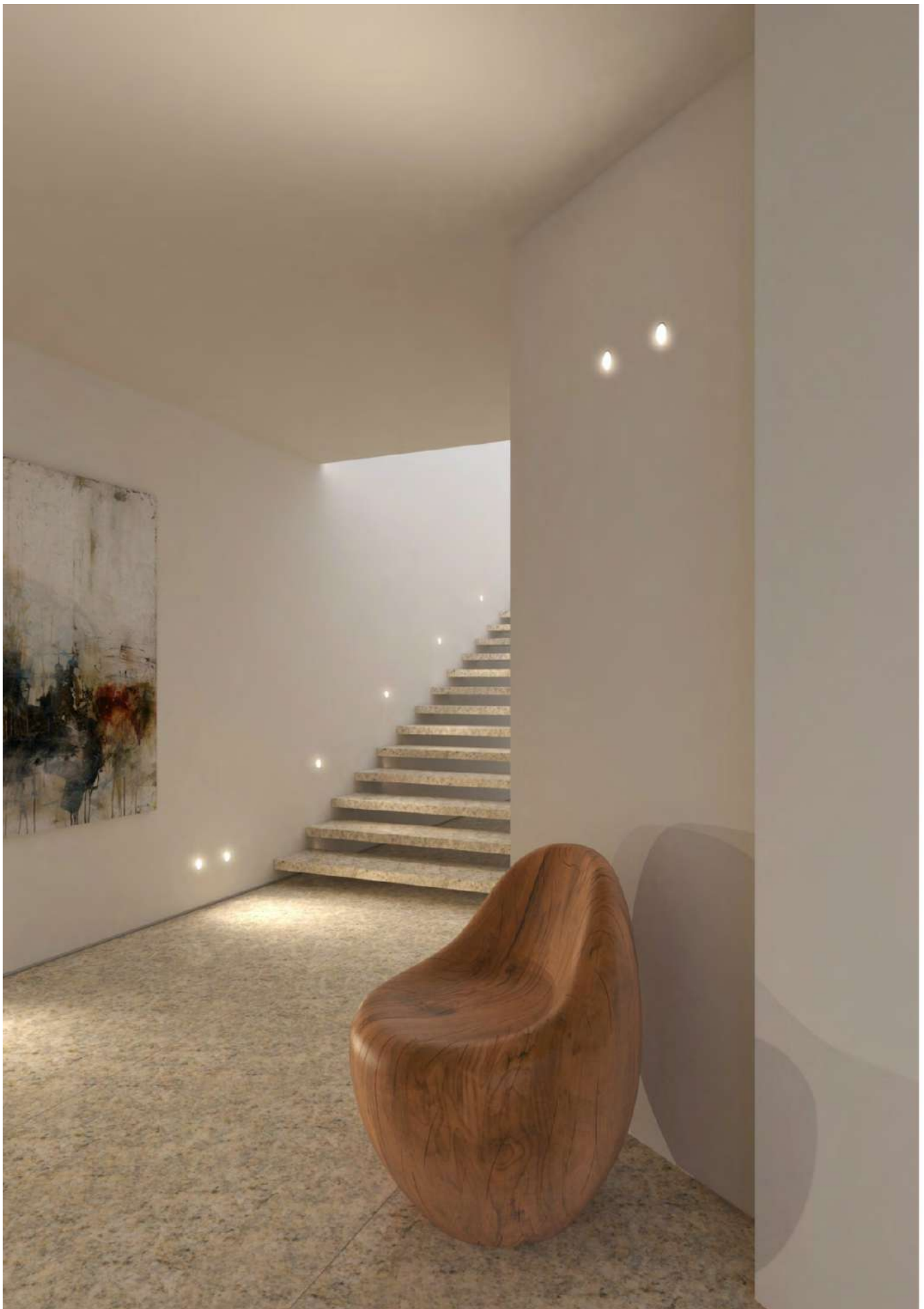
embutidos em parede / 582 / Tune



Código do Produto	2818
Tipo	Luminária de Embutir SEM borda DIFUSOR SATINADO
Dimensões do produto	55 x 48 x 80mm (eixo maior x eixo menor x H)
Abertura de Instalação	120mm x 150mm x 110mm (L x C x H)
Material	Corpo: Alumínio Difusor: Acrílico satinado
Acabamento	01 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante branco 02 - Corpo preto / Anel Anti-ofuscante preto 12 - Corpo branco / Anel Anti-ofuscante preto
Aplicação	Uso interno
Índice de Proteção	20
Ângulo de articulação	Foco Fixo
Fonte de Luz	com 1x iLed 600 Iluminar (inclusa)
Equipamento	Driver Bivolt Iluminar (3-9 V, 600mA) incluso
Compartimento	Não incorporado
Potência	Led: 5W Driver: 7W
Tensão de alimentação	127/220 V
Fluxo Luminoso	600lm (fluxo do Led)
Temperatura de Cor	2700K
IRC	90
Abertura de Facho	24 graus

Os produtos SEM borda (NO FRAME) são recomendados para instalação em forros e paredes de gesso ou paredes de alvenaria que serão pintados posteriormente a instalação. Não recomendamos a especificação para forros ou paredes revestidos de madeira, mármore, cerâmica, papel de parede, etc.

embutidos em parede / 583 / Tune





ÍNDICE

EXTERIOR



flash base 588



flash finco 594



square 600



flash base

© Alessandro Peres



Flexibilidade de forma e conceito. Possui uma ampla linha com várias opções de tamanho, opção de articulação e iLed como fonte de luz. Seu desenho arrojado e acabamento inconfundível, convive harmoniosamente com o paisagismo. Encanto a cada olhar.

exterior / 588 / flash base





Código do Produto	5761	5762
Tipo	Spot articulado	Spot articulado
Dimensões do produto	87mm x 115mm (Ø x H)	87mm x 115mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	iLed 411 – 15º	iLed 411 – 29º
Potência	5W	5W
Tensão de Alimentação	127V	127V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	15º	29º
Acessórios ou Componentes	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

exterior / 590 / flash base



Código do Produto	5763	5764
Tipo	Spot articulado	Spot articulado
Dimensões do produto	87mm x 115mm (Ø x H)	87mm x 115mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	iLed 422 – 15º	iLed 422 – 29º
Potência	5W	5W
Tensão de Alimentação	220V	220V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	15º	29º
Acessórios ou Componentes	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

exterior / 591 / flash base



Código do Produto	5766	5768
Tipo	Spot articulado	Spot articulado
Dimensões do produto	137mm x 226mm (Ø x H)	137mm x 226mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	3x iLed 411 - 29º	3x iLed 422 - 29º
Potência	3x 5W	3x 5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	29º	29º
Acessórios ou Componentes	5899 - Suporte c/ vidro transparente (grande)	5899 - Suporte c/ vidro transparente (grande)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

exterior / 592 / flash base

		
Código do Produto	5799	5899
Tipo	Acessório Flash pequeno	Acessório Flash grande
Material	Vidro temperado transparente com suporte - Flash pequeno	Vidro temperado transparente com suporte - Flash pequeno
Acabamentos	02 - preto	02 - preto

exterior / 593 / flash base



flash finco

© Alessandro Peres



Flexibilidade de forma e conceito. Possui uma ampla linha com várias opções de tamanho, opção de articulação e iLed como fonte de luz. Seu desenho arrojado e acabamento inconfundível, convive harmoniosamente com o paisagismo. Encanto a cada olhar.

exterior / 594 / flash finco





Código do Produto	5781	5782
Tipo	Spot articulado	Spot articulado
Dimensões do produto	Spot: 87mm x 115mm (Ø x H) Finco: 42mm x 200mm (Ø x H)	Spot: 87mm x 115mm (Ø x H) Finco: 42mm x 200mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	iLed 411 – 15º – incluso	iLed 411 - 29º - incluso
Potência	5W	5W
Tensão de Alimentação	127V	127V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	15º	29º
Acessórios ou Componentes	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.



Código do Produto	5783	5784
Tipo	Spot articulado	Spot articulado
Dimensões do produto	Spot: 87mm x 115mm (Ø x H) Finco: 42mm x 200mm (Ø x H)	Spot: 87mm x 115mm (Ø x H) Finco: 42mm x 200mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	iLed 422 - 15º - incluso	iLed 422 - 29º - incluso
Potência	5W	5W
Tensão de Alimentação	220V	220V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	15º	29º
Acessórios ou Componentes	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)	5799 - Suporte c/ vidro transparente (pequeno)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

exterior / 597 / flash finco



Código do Produto	5786	5788
Tipo	Spot articulado	Spot articulado
Dimensões do produto	Spot: 137mm x 226mm (Ø x H) Finco: 42mm x 200mm (Ø x H)	Spot: 137mm x 226mm (Ø x H) Finco: 42mm x 200mm (Ø x H)
Material	Alumínio	Alumínio
Acabamentos	02 - preto	02 - preto
Aplicação	Uso externo	Uso externo
Índice de Proteção	66	66
Ângulo de Articulação	Movimento universal	Movimento universal
Fonte de Luz	iLed 411 - 29º - incluso	iLed 422 - 29º - incluso
Potência	3x 5W	3x 5W
Tensão de Alimentação	127V	220V
Fluxo Luminoso	400 lm	400 lm
Temperatura de Cor	2700k	2700k
IRC	> 80	> 80
Abertura de Facho	29º	29º
Acessórios ou Componentes	5899 - Suporte c/ vidro transparente (grande)	5899 - Suporte c/ vidro transparente (grande)

Lâmpadas e leds indicados não estão inclusos, salvo quando explicitamente informado.

exterior / 598 / flash finco



Código do Produto	5799	5899
Tipo	Acessório Flash pequeno	Acessório Flash grande
Material	Vidro temperado transparente com suporte - Flash pequeno	Vidro temperado transparente com suporte - Flash pequeno
Acabamentos	02 - preto	02 - preto



Código do Produto	3306
Tipo	Acessório de jardim – Finco para fixação no solo.
Dimensões do produto	42mm x 200mm (ØxH)
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	02 - preto
Aplicação	Uso externo

exterior / 599 / flash finco



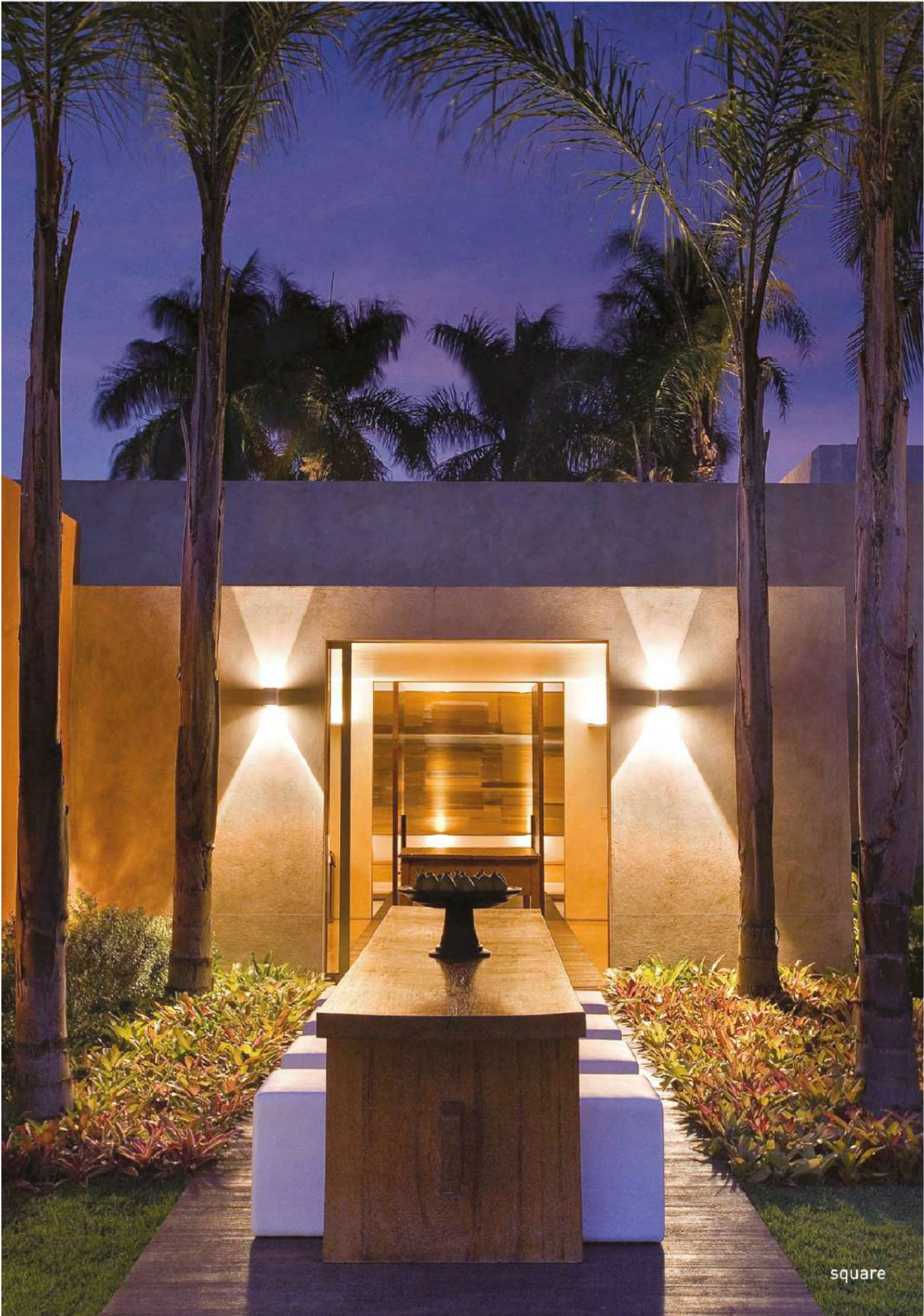
square

© Francisco Terroba



Escultura etérea, traço de luz que transforma paredes em personagens de destaque. Luminosidade ornamental de grande estilo e graça. Atua com fachos up e down, abertos e fechados - variações sobre o mesmo tema: sofisticação.

exterior / 600 / square





Código do Produto	2962
Tipo	Arandela
Dimensões do produto	85mm x 161mm x 157mm (L x H x P)
Difusor	Vidro
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto 03 - alumínio
Aplicação	Uso externo
Índice de Proteção	IP 53
Fonte de Luz	para 1x lâmpada halógena bipolar 78mm ou LED similar
Base (Soquete)	R7s
Potência	1x 100W
Tensão de Alimentação	127/220V
Abertura de Facho	Facho duplo aberto/aberto

exterior / 602 / square

**2963****Arandela****85mm x 161mm x 157mm (L x H x P)****Lente de vidro****Alumínio extrudado****01 - branco****02 - preto****03 - alumínio****Uso externo****IP 53****para 1x lâmpada halógena bipolar 78mm
ou LED similar****R7s****1x 100W****127/220V****Facho único fechado****2964****Arandela****85mm x 161mm x 157mm (L x H x P)****Vidro****Alumínio extrudado****01 - branco****02 - preto****03 - alumínio****Uso externo****IP 53****para 1x lâmpada halógena bipolar 78mm
ou LED similar****R7s****1x 100W****127/220V****Facho único aberto**

exterior / 603 / square



Código do Produto	2972
Tipo	Arandela
Dimensões do produto	85mm x 161mm x 157mm (L x H x P)
Difusor	Vidro
Material	Alumínio extrudado
Acabamentos	01 - branco 02 - preto 03 - alumínio
Aplicação	Uso externo
Índice de Proteção	IP 53
Fonte de Luz	com 2x iLed 410
Potência	2x 5W
Tensão de Alimentação	127V
Fluxo Luminoso	360 lm
Temperatura de Cor	2700k
IRC	> 80
Abertura de Facho	Facho duplo aberto/aberto

exterior / 604 / square



2973

Arandela

85mm x 161mm x 157mm (L x H x P)

Lente de vidro

Alumínio extrudado

01 - branco
02 - preto
03 - alumínio

Uso externo

IP 53

com 2x iLed 410

1x 5W

127V

360 lm

2700k

> 80

Facho único fechado



2974

Arandela

85mm x 161mm x 157mm (L x H x P)

Vidro

Alumínio extrudado

01 - branco
02 - preto
03 - alumínio

Uso externo

IP 53

com 2x iLed 410

1x 5W

127V

360 lm

2700k

> 80

Facho único aberto

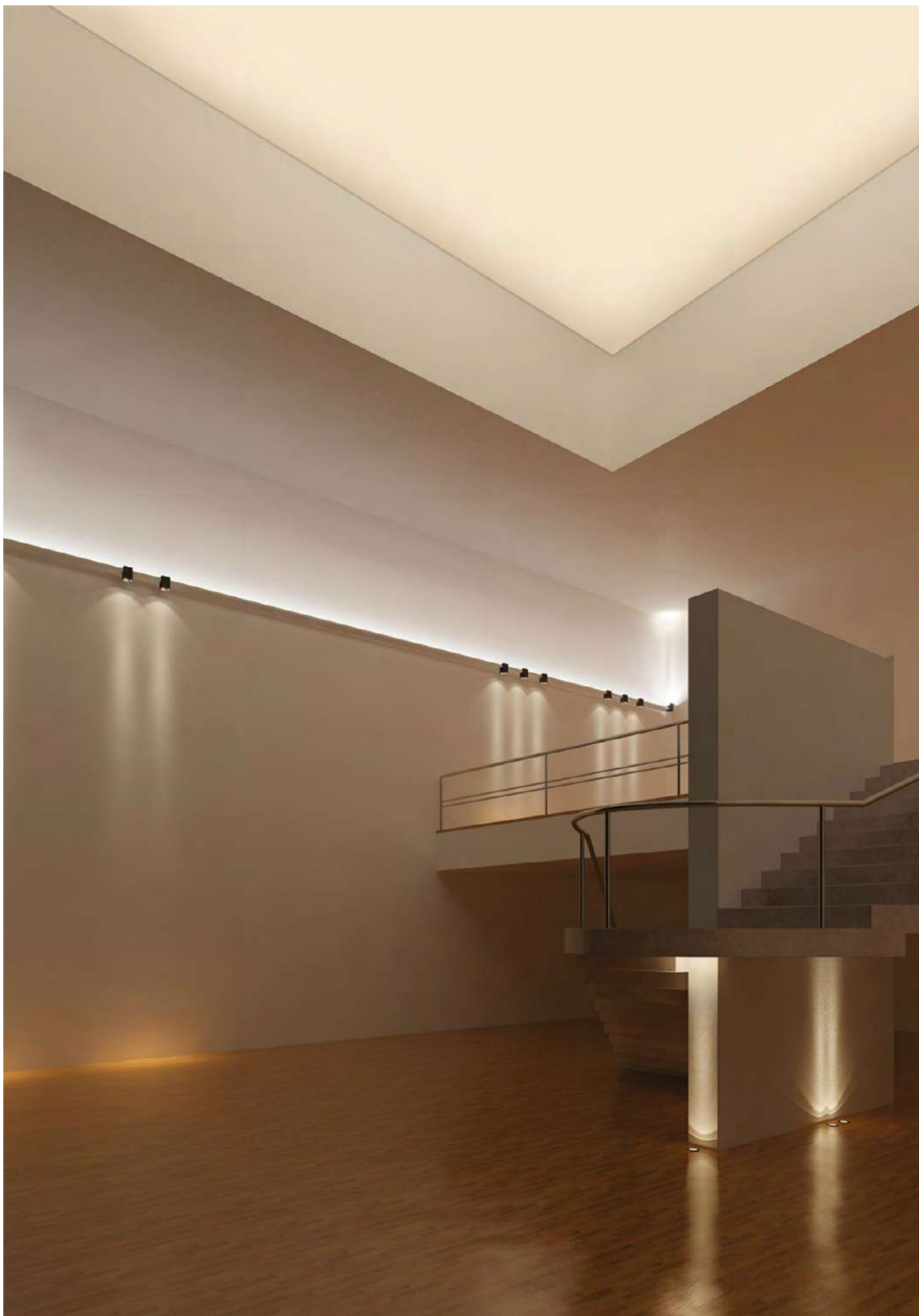
exterior / 605 / square



ÍNDICE

ACESSÓRIOS

cabos de alimentação	608
cordoalhas de aço	608
acessório afastador perfil	608
canoplas e microcanoplas	609
acessórios flash	610
acessórios moon	611
acessórios spot pen	612
aneis antiofuscantes	613
fitas i-LED-S	615
componentes XL	616
bases	617
drivers	618
filtros	620





cabos de alimentação

Código	5141 - Cabo Branco PP/PVC - potência máxima 30W - 3 x 0,3mm ² x metro linear
	5142 - Cabo Preto PP/PVC - potência máxima 30W - 3 x 0,3mm ² x metro linear
	5143 - Cabo Branco PP - 3 x 1mm x metro linear
	5144 - Cabo Preto PP - 3 x 0,5mm x metro linear
	5146 - Cabo Cristal - 2 x 0,75mm x metro linear
	5151 - Cabo Cristal - 3 x 1mm x metro linear
	5152 - Cabo Cristal - 4 x 1mm x metro linear

Desenho



cordoalha de aço

Código	1983 - Cordoalha de aço
Dimensão do produto	Ø1mm x metro linear
Desenhos	

acessórios | afastador de perfil

Código	4039 - afastador - Ø10mm H=15mm
	1289 - afastador - Ø=14mm H=50mm.
Acabamento	01 - branco
	02 - preto
Aplicação	Uso interno
Desenhos	

4039

1289

acessórios / 608 / acessórios

canoplas

Tipo	Acessório de alimentação redondo		
Códigos	1902 - Base redonda 1911 - Canopla com 1,5 metros de Cabo Cristal 2x0,75mm ² 1912 - Canopla com 1,5 metros de Cabo Cristal 4x1mm ²		
Dimensão	Ø 140mm		
Acabamentos	01- branco 02- preto		
Desenho	1902 	1911-1912  	

microcanoplas

Tipo	Acessório de fixação		
Códigos	1915 - Microcanopla com regulagem para cordoalha + 1,5 metros. Cabo de Aço d=1mm 1981 - Microcanopla com regulagem para cordoalha		
Dimensão	9mm x 20mm (Ø)		
Acabamentos	01- branco 02- preto		
Desenho	1915 	1981  	



Acessórios | Flash

Códigos	5799 - Acessório Flash pequeno 5899 - Acessório Flash grande	
Material	Vidro temperado transparente com suporte	
Acabamento	02- preto	
Desenho	5799 	5899 

Códigos	3306 - Finco para fixação no solo.
Dimensões	42mm x 200mm (ØxH)
Material	Alumínio Extrudado
Desenho	

Acessórios | Moon

Códigos	2341 - Acessório Cinta de Fixação Refletor PEQUENO 2342 - Acessório Cinta de Fixação Refletor MÉDIO 2343 - Acessório Cinta de Fixação Refletor GRANDE		
Material	Tira de elástico		
Acabamento	00 – Sem Pintura		
Observações	Uso recomendado em locais sujeitos a ventos intensos ou em situações onde haja diferença de pressão no entre forro entre ambientes		
Desenho	5799 	5899 	5899 



Acessórios Spot Pen | Base de alimentação

	Códigos	Tipo	Dimensão	Nicho para abertura
Informações Técnicas	3017	Base de alimentação de embutir	Ø38mm	33mm x 60mm (Ø x H)
	3018	Base de alimentação de sobrepor	38mm x 15mm (Ø x C)	-
	3019	Base de alimentação de sobrepor (compartimento para driver)	38mm x 65mm (Ø x C)	-
Material	Alumínio extrudado			
Acabamento	01 - branco 02 - preto			
Aplicação	Uso interno			
Índice de Proteção	40			
Equipamento	Não incluso			
Compartimento	Não incorporado			
Tensão de Alimentação	100/240V			
Desenho	 3017 3018 3019			

Aneis Antiofuscantes | Spot Pen e Hole

Informações Técnicas	Códigos	
	3036 - Anel anti-ofuscante Frisado	
	3046 - Anel anti-ofuscante Frisado	
Dimensão	50mm x 28mm (Ø x H)	
Material	PP (Polipropileno)	
Acabamento	01 - Branco 02 - Preto	
Aplicação	Uso interno	
Desenho	 3036	 3046



Acessórios Spot Pen - Hole - Hole B I

Anel antiofuscante

	Códigos	Tipo	Nicho para abertura
Informações Técnicas	3031	Anel antiofuscante PEN ILED 200 12º e 31º	23mm x 30mm (Ø x H)
	3033	Anel antiofuscante LINHAS HOLE - HOLE B E PEN ILED 200 24º	35mm x 30mm (Ø x H)
	3034	Anel antiofuscante LINHAS HOLE - HOLE B E PEN LED GU10 Dicroica	55mm x 30mm (Ø x H)-
	3035	Anel antiofuscante LINHAS HOLE E HOLE B Bulbo LED 60mm	60mm x 30mm (Ø x H)
Material	Alumínio		
Acabamento	01 - Branco 02 - Preto 18 - Rosa Fluor 80 - Violeta		
Aplicação	Uso interno		

Desenho



3031



3033



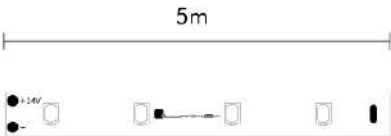
3034



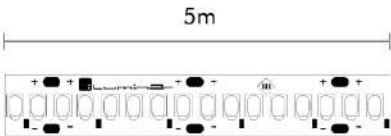
3035

Fitas iLED -S

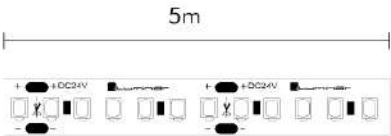
	Códigos	Tipo	Potência	Fluxo Luminoso	Temp. de Cor	IRC
Em Rolos (5 metros e 3 metros para o código 4204)	4200	iLED-S 1000	6 W/m	970lm/m	2700K	>90
	4201	iLED-S 1700	18 W/m	1730lm/m	2700K	>95
	4202	iLED-S 2100	22 W/m	2095lm/m	2700K	>95
	4203	iLED-S 2700	19,2 W/m	2685lm/m	3000K	>80
	4204	iLED-S 3000	18 W/m	2889lm/m	3000K	>80
Metro linear	4189	iLED-S 2700	19,2 W/m	2685lm/m	3000K	>80
	4190	iLED-S 3000	18 W/m	2889lm/m	3000K	>80
Equipamento	Não incluso					
Tensão de Alimentação	24V					
Índice de proteção	20					
Abertura de Facho	120º					



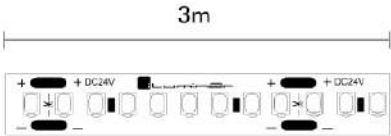
iLED-S 1000



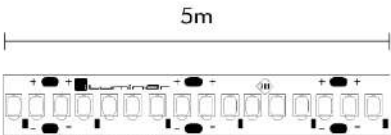
iLED-S 2700



iLED-S 1700



iLED-S 3000



iLED-S 2100



componentes xl



Código	5840 - XL componente - Porta Lâmpada Gu10 + 1,5m cabo de alimentação cristal
Dimensões do Produto	Ø42mm x H=50mm
Material	Alumínio
Acabamento	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno
Fonte de Luz	Para lâmpada LED 35mm ou 50mm
Tensão de Alimentação	127/220V



Código	5844 - XL componente – Canopla de alimentação de embutir sem driver
Dimensões do Produto	ø 38mm
Nicho / Abertura para instalação	ø33mm X H=60mm
Material	Alumínio
Acabamento	01 - branco 02 - preto
Aplicação	Uso interno
Tensão de Alimentação	127/220V

OBSERVAÇÕES: Componentes para serem especificados para iLed 200 ou para Lâmpada Led 35mm/50mm. Enviar desenho com a disposição dos componentes.

bases I para spot ou cabo de alimentação

	Códigos	Tipo	Dimensão	Compartimento
Informações Técnicas	1920	Base de sobrepor	72mm x 19mm (ø maior x H)	Não incorporado para driver
	1921	Base de embutir	72mm (ø)	-
	1922	Base de sobrepor para driver slim	37mm x 45mm x 383mm (L x H x C)	Incorporado (para 1 x driver slim)
Material	Alumínio extrudado			
Acabamento	01 - branco 02 - preto			
Aplicação	Uso interno			
Índice de Proteção	20			
Desenho	 192019211922			

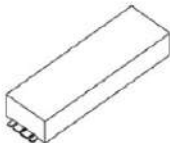
OBSERVAÇÕES: Componentes para serem especificados para iLed 200 ou para Lâmpada Led 35mm/50mm. Enviar desenho com a disposição dos componentes.



drivers

Código do Produto	4199
Tipo	Driver de alimentação SUPER SLIM para fita LED
Dimensões do produto	18mm x 19mm x 365mm
Compatibilidade	Até 3,4 metros de Fita Led iLed-S 2700 Até 3,6 metros de Fita Led iLed-S 3000
Potência	72w
Tensão de Entrada	127/220 V
Tensão de saída	24V
Índice de proteção	20
Observações	Bitola mínima do cabo de alimentação = Ø1 mm Distância máxima de instalação entre a fita Led e o driver: 5 metros (consulte para distâncias maiores)
Desenho	

Código do Produto	5091
Tipo	Driver de alimentação para iLed 200
Dimensões do produto	25mm x 28mm x 50mm
Compatibilidade	1 x iLed 200
Potência	4,2W
Tensão de Entrada	127/220V
Tensão de saída	700mA
Índice de proteção	20
Observações	Distância máxima de instalação entre a fita Led e o driver: 5 metros (consulte para distâncias maiores)
Desenho	

Código do Produto	4078
Tipo	Driver de alimentação DIM TRIAC para fita LED
Dimensões do produto	80mm x 45mm x 260mm (L x H x C)
Compatibilidade	Até 9 metros de Fita Led iLed-S 2700 Até 10 metros de Fita Led iLed-S 3000
Potência	200W
Tensão de Entrada	220V
Tensão de saída	24V
Índice de proteção	66
Observações	Bitola mínima do cabo de alimentação = $\varnothing 1,5$ mm Distância máxima de instalação entre a fita Led e o driver: 5 metros (consulte para distâncias maiores)
Desenho	



filtros

	Códigos	Tipo	Dimensão
Informações Técnicas	2460	Louwer (anti-ofuscante) – opcional	50mm (Ø)
	2462	Acessório – louwer (HONEY COMB) para lâmpada 50mm	70mm (Ø)
	3002	Acessório – louwer (HONEY COMB) para lâmpada 35mm	35mm (Ø)
Material	Alumínio		
Acabamento	02 - preto		
Aplicação	Uso interno		
Observações	Acessório compatível com as linhas HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN / WING ARO		
Desenho			
	2460	2462	3002

	Códigos	Tipo	Dimensão
Informações Técnicas	3006	Máscara (furo interno ø42mm)	70mm x 2mm (Ø x H) Furo interno: 42mm (Ø)
	3016	Máscara para lâmpada LED 50mm	50mm x 2mm (Ø x H) Furo interno: 26mm (Ø)
Material	Alumínio		
Acabamento	02 - preto		
Aplicação	Uso interno		
Observações	3006 - Acessório para Hole – LED 70mm 3016 - Acessório compatível com as linhas HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN / WING ARO		
Desenho			
	3006	3016	

	Códigos	Tipo	Dimensão
Informações Técnicas	5071	Acessório – Filtro para lâmpada LED 35mm	35mm (Ø)
	5072	Acessório – Filtro para lâmpada LED 50mm	50mm (Ø)
	5073	Acessório – louver (HONEY COMB) para lâmpada 35mm	70mm (Ø)
Material	Vidro		
Acabamento	60 - satinado		
Aplicação	Uso interno		
Observações	Acessório compatível com as linhas HOLE / HOLE B / PEN / WING PEN		
Desenho			
	5071	5072	5073