powerlume

LIGHTING SOLUTIONS

lluminando Projetos,
Transformando Espaços

Índice

Introdução ——————	4
Área Externa	6-29
 Axis Projector Projector Axis Garden Axis Floor Floor Guide Candle Acqua Urban 	6 7 12 14 16 18 20 24 26
Factory	29
Área Interna	30-60
 Profile/Embutir Profile/Sobrepor Profile/Pendente Profile/Rodapé Downlight Spotlight Dot Line Mix Line Ring Morganic Decor Coliseu 	30 34 38 43 44 45 48 52 54 56 58 60
Moodboard —	61
Pictogramas —————	62

Introdução

Desde 2012, a Powerlume ilumina o caminho para a inovação em iluminação técnica de LED.

Criamos luminárias personalizadas que além de iluminar, transformam espaços e criam experiências.

Temos um profundo compromisso com a qualidade e a versatilidade, cada projeto é uma oportunidade para criar algo único e memorável.

Acreditamos na força da excelência, no comprometimento genuíno da nossa equipe, na coragem de liderar com inovação, no valor das conexões estratégicas e na busca constante por melhorias. Cada um desses valores é a base sobre a qual construímos nosso sucesso e o futuro da iluminação.

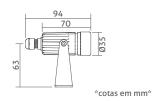


Axis Projector

PROJETOR AXIS 3W

(PJX3W)





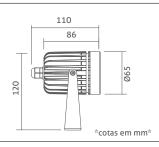
•2700K 273 lm •3000K 273 lm •4000K 306 lm •5700K 357 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

PROJETOR AXIS 6W

(PJX6W)



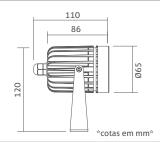


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

PROJETOR AXIS 9W

(PJX9W)





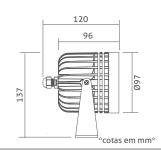
•2700K 819 lm •3000K 819 lm •4000K 918 lm •5700K 1071 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar ou RGB.

PROJETOR AXIS 15W

(PJX15W)





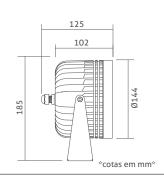
•2700K 1365 lm •3000K 1365 lm •4000K 1530 lm •5700K 1785 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

PROJETOR AXIS 20W

(PJX20W)

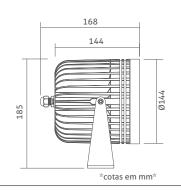




Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

PROJETOR AXIS 25W

PJX25W

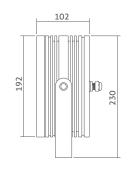


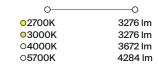
0	
o2700K	2275 lm
●3000K	2275 lm
04000K	2550 Im
○ 5700K	2975 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.





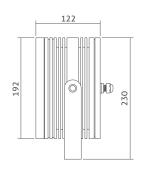


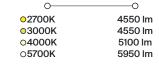


Corpo em alumínio usinado e difusor em acrílico 6mm; Fachos: 4º, 10º, 25º, 40º, 60º, 10x60º, 30x65º ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

PROJETOR LED 50W



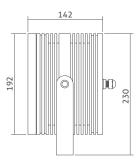




Corpo em alumínio usinado e difusor em acrílico 6mm; Fachos: 4º, 10º, 25º, 40º, 60º, 10x60º, 30x65º ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

PROJETOR LED 60W





•2700K 5700 lm •3000K 5700 lm •4000K 6000 lm •5700K 6900 lm

Corpo em alumínio usinado e difusor em acrílico 6mm; Fachos: 4°, 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

cotas em mm

CARACTERÍSTICAS

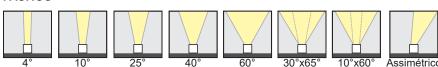
LEDs High Power Nichia;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

Alimentação: 80 a 250Vac com driver incorporado ou 24Vcc;

RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em 24Vcc.

FACHOS



OPCIONAIS







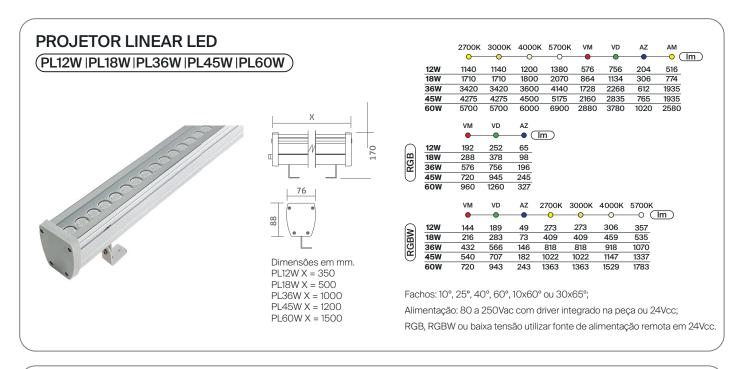


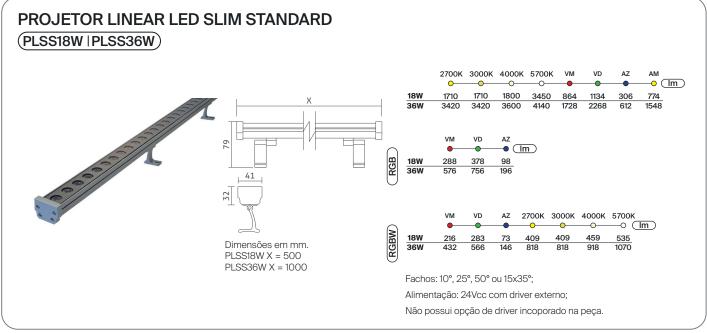












LEDs High Power Nichia;

Corpo em alumínio extudado e difusor em vidro temperado 4mm;

Cabeceiras em alumínio injetado;

Suporte de fixação com posição regulável conforme necessidade;

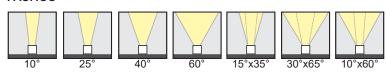
Produto orientável de 0 a 180°;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em 24Vcc;

Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

FACHOS



OPCIONAIS



















IP66 IK08 IRC85

PROJETOR DOME 25W 2700K 3000K 4000K 5700K (PJDOME25W) 2275 2550 2975 1200 1575 216 182 300 NM 2700K 3000K 4000K 5700K 744 102 569 569 638 Iluminação de destaque visível a longas distâncias; Corpo em alumínio usinado; Dome de acrílico translúcido termo-moldado espessura 4mm; Alojamento com entradas para conduíte para conexão direta; Facho: 122°; Alimentação: 80 a 250Vac com driver incorporado ou 24Vcc; RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em 24Vcc; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW. *cotas em mm*











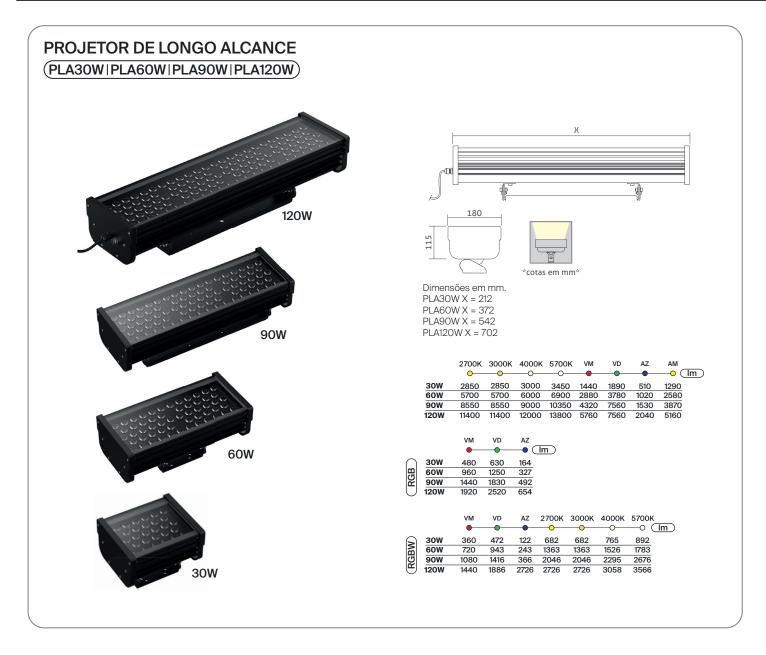
FACHO











LEDs High Power Nichia;

Corpo em alumínio extrudado e cabeceiras em alumínio injetado;

Suporte em chapa de alumínio;

Difusor em vidro temperado transparente 6mm;

Válvula de alívio de pressão interna;

Suporte de fixação com inclinação ajustável até 120°

Pintura eletrostática epóxi microtexturizada;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

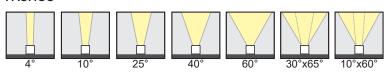
Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

Alimentação: 80 a 250Vac com driver incorporado na peça ou 24Vcc;

RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em

24Vcc.

FACHOS



OPCIONAIS





















ACESSÓRIOS PARA PROJETOR DE LONGO ALCANCE

ALETAS ANTIOFUSCAMENTO



Reduz o ofuscamento no sentido transversal, permite o uso de lentes com facho alongado, geralmente usado em fachadas.

GRELHA HONEYCOMB INTERNA



Reduz o ofuscamento com eficiência, sem prejudicar a aparência do projetor. Indicado para uso com facho simétrico de até 40° .

PESTANA



Reduz o ofuscamento para quem passa por trás do projetor, geralmente usa do quando é instalado no piso.

LOUVER



Reduz o ofuscamento em todas as direções, indicado para uso com facho simétrico de até 40°. Pode servir como grade de proteção para o vidro.

PELÍCULA FOSCA AUTO-ADESIVA

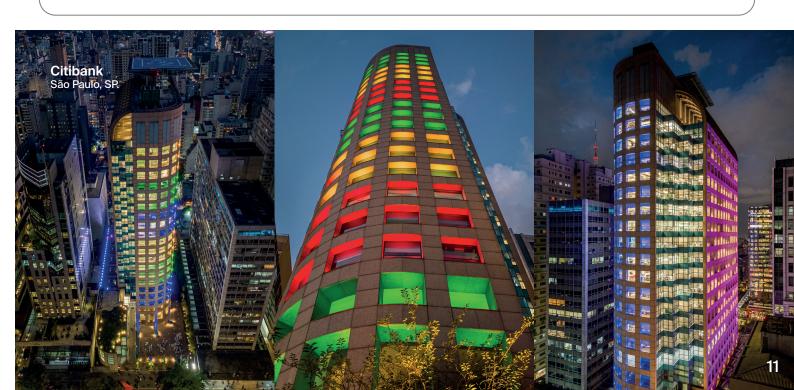


Abre o facho, fazendo com que a luz fique mais uniforme e bem distribuida. Reduz o brilho em fachadas com revestimento de alta reflexão.

CARTOLA



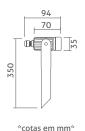
Reduz o ofuscamento em todas direções, geralmente usado quando o projetor é instalado no piso.



FINCO DE JARDIM LED 3W

(FJX3W)





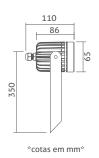
0	$\overline{}$
○2700K	273 lm
○3000K	273 lm
○4000K	306 lm
○ 5700K	357 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

FINCO DE JARDIM LED 6W

(FJX6W)



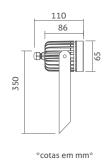


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

FINCO DE JARDIM LED 9W

(FJX9W)





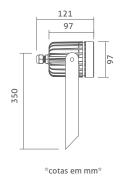
© 2700K 819 lm © 3000K 819 lm © 4000K 918 lm © 5700K 1071 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar ou RGB.

FINCO DE JARDIM 15W

(FJX15W)



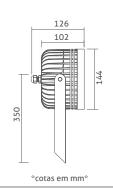


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

FINCO DE JARDIM 20W

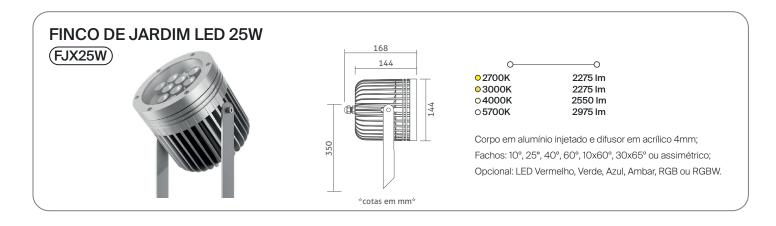
(FJX20W)





0	
○2700K	1820 lm
●3000K	1820 lm
04000K	2040 lm
○5700K	2380 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.



LEDs High Power Nichia;

Haste de fixação regulável padrão 350mm;

Opção de haste com altura personalizada sob consulta;

Alimentação: 80 a 250Vac com driver incorporado ou 24Vcc;

RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em 24Vcc;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

Opcional acessórios: anel antifurto - consultas dimensões.

FACHOS



OPCIONAIS











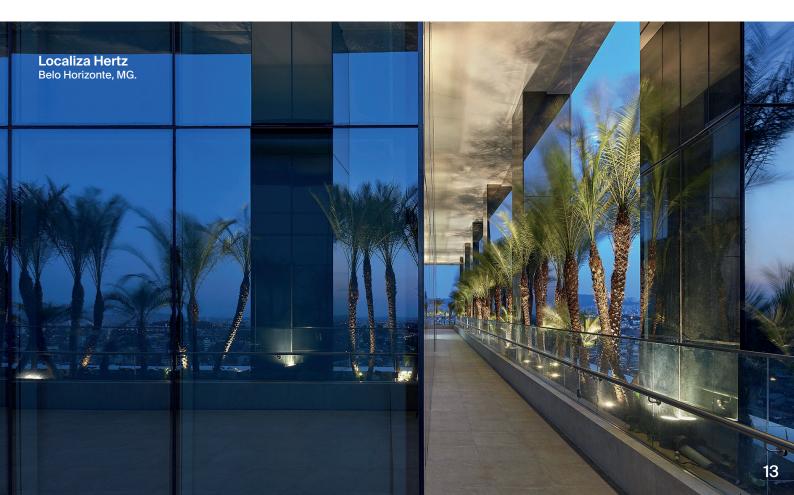






PADRÃO

IP67 IKO8 IRC85



EMBUTIDO DE SOLO AXIS 3W

(ESX3W)



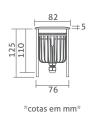


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

EMBUTIDO DE SOLO AXIS 6W

(ESX6W)



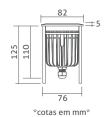


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

EMBUTIDO DE SOLO AXIS 9W

(ESX9W)





○2700K 819 lm ○3000K 819 lm ○4000K 918 lm ○5700K 1071 lm

Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar ou RGB.

EMBUTIDO DE SOLO AXIS 15W (ESX15W)



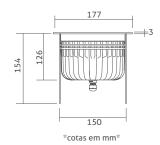


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

EMBUTIDO DE SOLO AXIS 20W

(ESX20W)



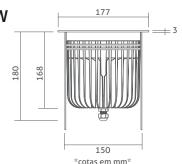


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

EMBUTIDO DE SOLO AXIS 25W

(ESX25W)



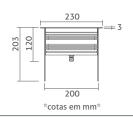


Corpo em alumínio injetado e difusor em acrílico 4mm; Fachos: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

EMBUTIDO DE SOLO LED 36W

(ES36W)





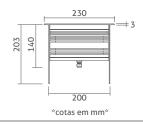


Fachos: 4°, 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

EMBUTIDO DE SOLO LED 50W

(ES50W)





02700K 4550 lm **03000K** 4550 lm 04000K 5100 lm ○5700K 5950 lm

Fachos: 4°, 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60°, 30x65° ou assimétrico; Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW.

CARACTERÍSTICAS

LEDs High Power Nichia;

Corpo em alumínio extrudado e usinado, difusor em acrílico 6mm.

Acompanha nicho de PVC para instalação no piso;

Alimentação: 80 a 250Vac com driver incorporado ou 24Vcc;

RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em 24Vcc;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

FACHOS

















OPCIONAIS













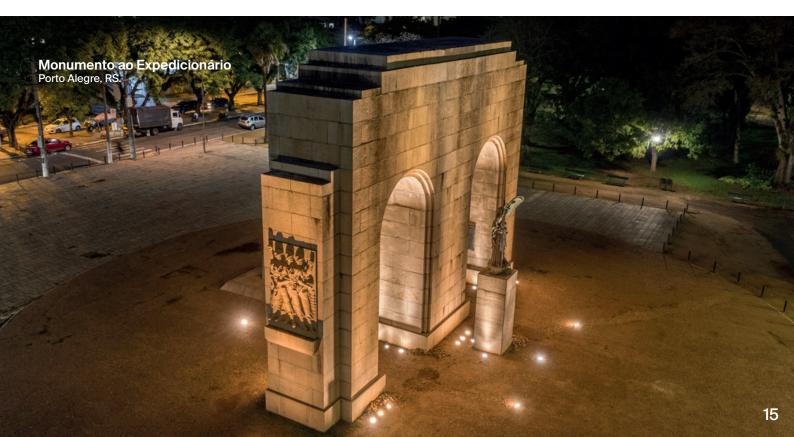


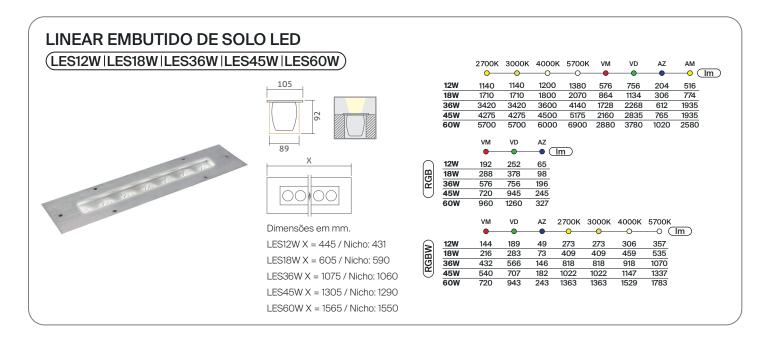


PADRÃO

IP67 IKO8

IRC85





LEDs High Power Nichia;

Corpo em aluminio extrudado e difusor em vidro temperado 4mm; Acompanha nicho para chumbar em alumínio (requer dreno);

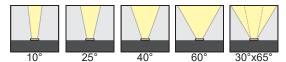
Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

Alimentação: 80 a 250Vac com driver incorporado ou 24Vcc;

RGB, RGBW ou baixa tensão utilizar fonte de alimentação remota em 24Vcc;

Opcional: LED Vermelho, Verde, Azul, Ambar, RGB ou RGBW.

FACHOS



OPCIONAIS















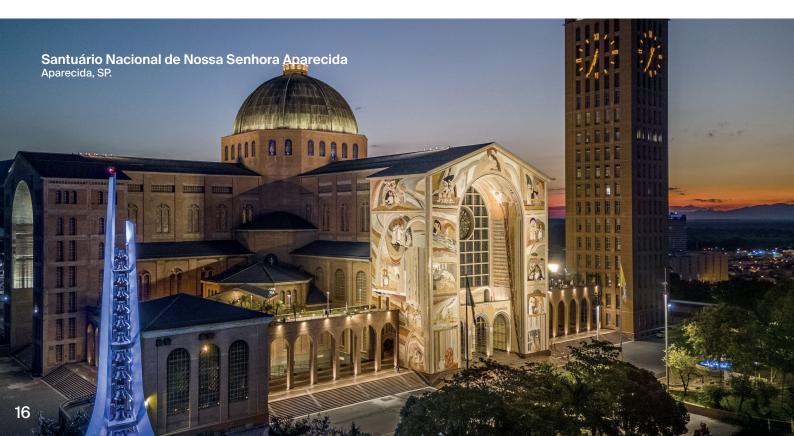


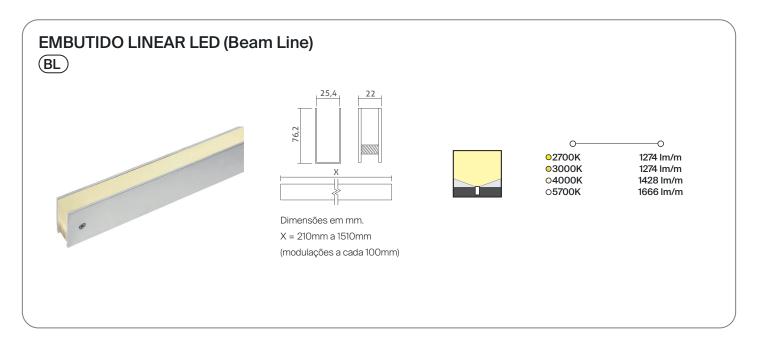




PADRÃO

IP67 IKO7 IRC85





Acabamentos laterais em alumínio usinado ou em inox 304;

Nicho em perfil de alumínio extrudado;

Difusor em acrílico translúcido anti UV;

Fixação em nicho de alumínio chumbado ao piso;

Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo;

Não possui opção de driver incorporado na peça;

Acabamento do nicho anodizado natural.

OPCIONAIS







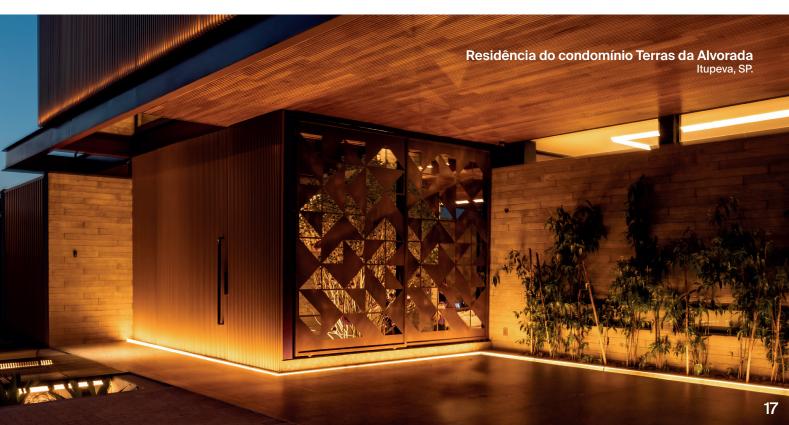




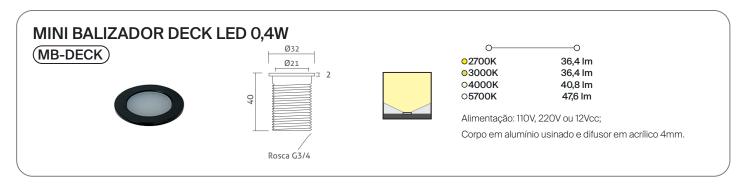


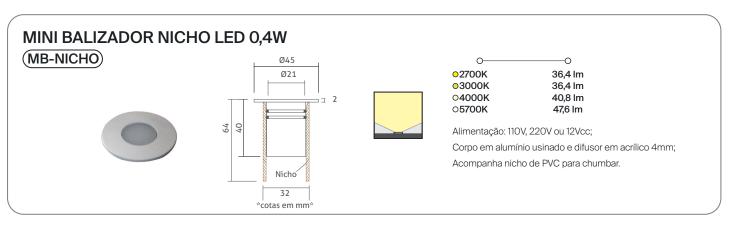


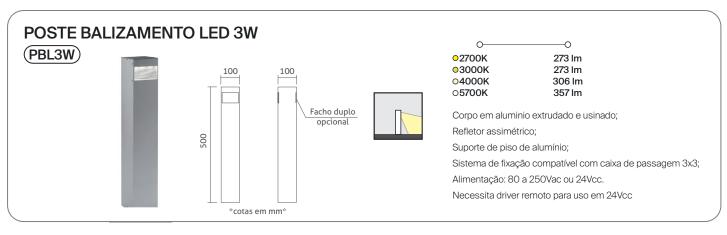


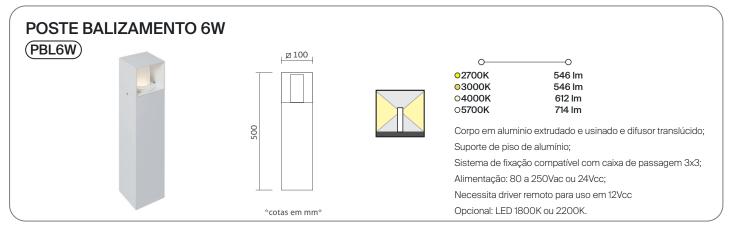










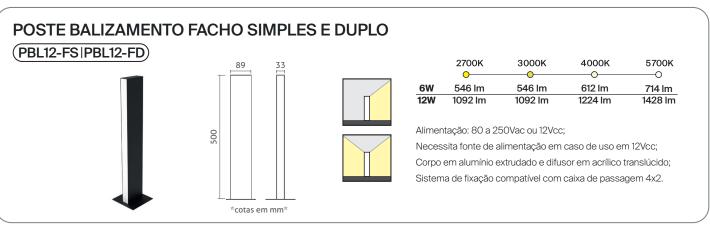


Opcional: LED Vemelho, Verde, Azul ou Âmbar;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

OPCIONAIS PADRÃO

POSTE BALIZAMENTO LED 9W (PBL9W|PBL9WAT) 02700K 668 lm **0**3000K 668 lm 726 lm 04000K 740 lm ○5700K 450~550 200 Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc; Necssita fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc; Opção de haste telescópica; HASTE HASTE Poste em alumínio extrudado, corpo em alumínio repuxado; TELESCÓPICA Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 3x3. *cotas em mm*



CARACTERÍSTICAS

Opcional: LED Vemelho, Verde, Azul ou Âmbar;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

OPCIONAIS

IRC>90

PADRÃO

IP65 IKO7 IRC85

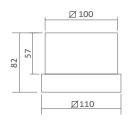




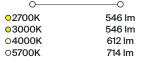
ARANDELA CUBO LED 6W

(AC6W)









Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc

Necessita de fonte em caso de uso em 24Vcc;

Opcional: Vermelho, Azul, Verde ou Âmbar;

Difusor em acrílico translúcido com acabamento em espelho de alumínio;

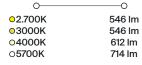
Espelho em alumínio com fixação compatível com caixa de passagem 3x3.

ARANDELA LUNE 6W

(ALU6W)







Iluminação indireta 6W;

Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc

Necessita de fonte em caso de uso em 24Vcc;

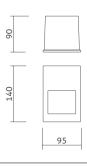
Corpo em alumínio fundido com pintura epóxi e difusor translúcido;

Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2 (horizontal).

ARANDELA LED BALIZADORA PEQUENA 3W

(AEB3W)







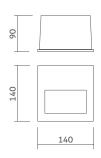
02700K 273 lm **03000K** 273 lm 04000K 306 lm ○5700K 357 lm

Corpo em alumínio injetado com pintura epóxi;

lluminação indireta com sistema fixação de mola em caixa acopladora; Acompanha caixa acopladora em plástico para chumbar.

ARANDELA LED BALIZADORA

GRANDE 6W (AEB6W)





02700K 546 lm 546 lm **03000K 04000K** 612 lm ○5700K 714 lm

Corpo em alumínio injetado com pintura epóxi;

lluminação indireta com sistema fixação de mola em caixa acopladora; Acompanha caixa acopladora em plástico para chumbar.

CARACTERÍSTICAS

Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc;

Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

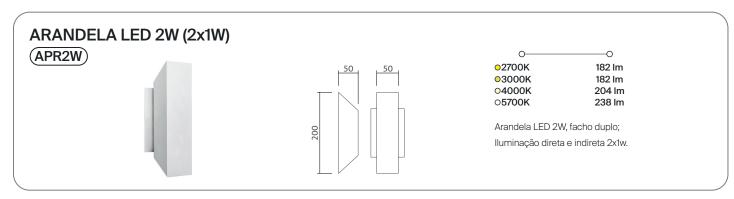
OPCIONAIS

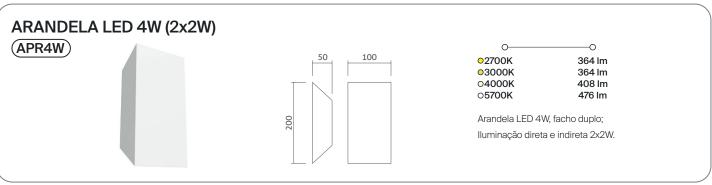


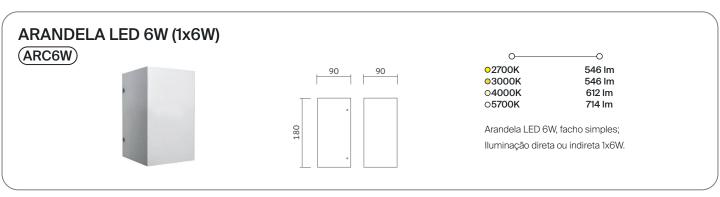


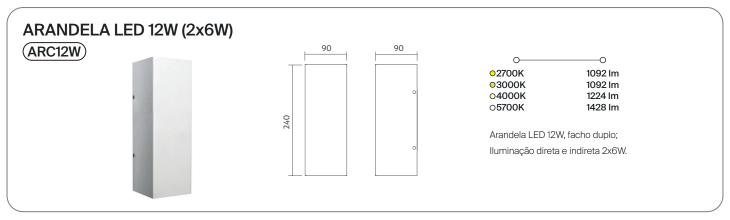


IP65	IRC85	mm









Corpo em alumínio com pintura epóxi microtexturizada; Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2; Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc;

Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

FACHO



OPCIONAIS

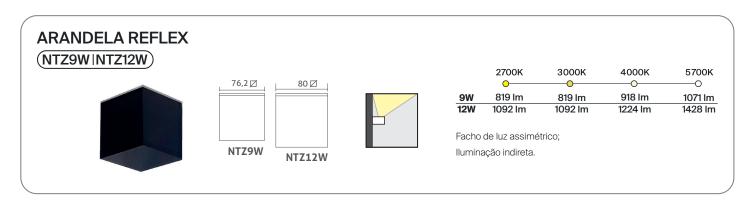


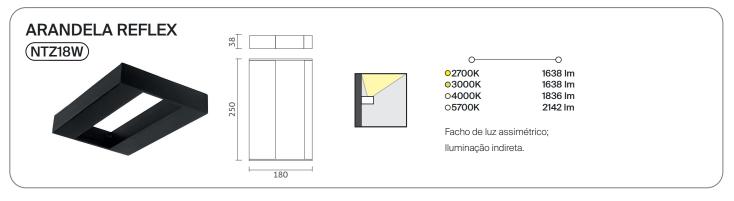












Corpo em alumínio usinado e dobrado e difusor em acrílico; Pintura eletrostática epóxi microtexturizada;

Alimentação: 80 a 250Vac;

Acompanha kit de fixação;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

OPCIONAIS

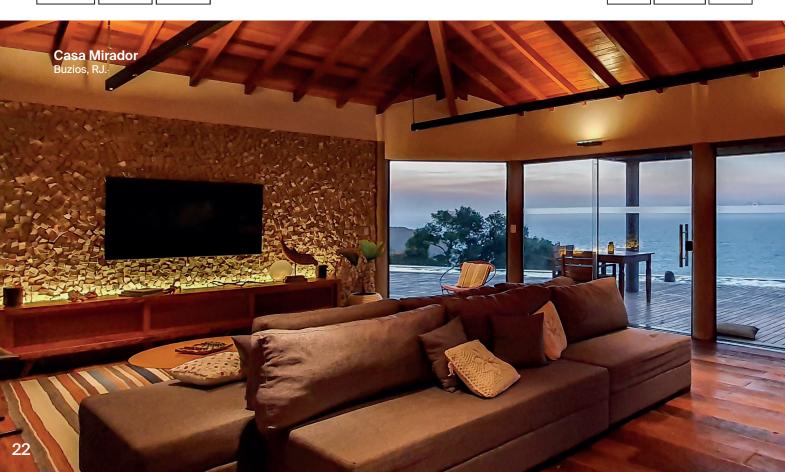






PADRÃO

IP40 IRC85 mm

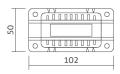


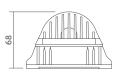


ARANDELA RADIAL LED 9W

(AR-180)









CARACTERÍSTICAS

Arandela LED de facho radial concentrado;

Corpo em alumínio injetado, lente em PMMA anti UV;

Acompanha kit de fixação;

Alimentação: 80 a 250Vac;

Lente 2°x180°;

Opcional: Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar;

Acabamento: Grafite.



PADRÃO

IP66 IRC85 mm

OPCIONAIS







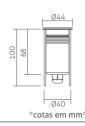




EMBUTIDO SUBAQUÁTICO LED 3W

(ESA3W)





02700K 273 Im **0**3000K 273 lm 04000K 306 lm 05700K 357 lm

Difusor em acrílico anti-UV 4mm;

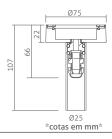
Alimentação: 24Vcc com uso de fonte remota externa; Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°;

Opcional: Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

EMBUTIDO SUBAQUÁTICO LED 9W

(ESA9W)





819 lm 02700K **0**3000K 819 lm 04000K 918 lm 05700K 1071 lm

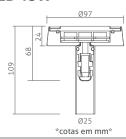
Difusor em acrílico anti-UV 4mm;

Alimentação: 24Vcc com uso de fonte remota externa; Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar ou RGB.

EMBUTIDO SUBAQUÁTICO LED 18W

(ESA18W)





0 02700K 1638 lm **03000K** 1638 Im 04000K 1836 lm 05700K 2142 lm

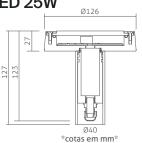
Difusor em acrílico anti-UV 6mm;

Alimentação: 24Vcc com uso de fonte remota externa; Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar ou RGB.

EMBUTIDO SUBAQUÁTICO LED 25W

(ESA25W)





02700K 2275 lm **0**3000K 2275 lm 04000K 2550 lm 05700K 2975 lm

Difusor em acrílico anti-UV 6mm;

Alimentação: 24Vcc com uso de fonte remota externa; Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar, RGB ou RGBW

CARACTERÍSTICAS

Corpo em inox 316 usinado;

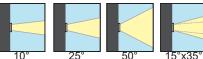
Acompanha nicho em PVC para instalação;

Acabamento inox natural;

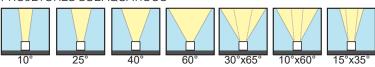
Não permite recebimento de pintura.

FACHOS

EMBUTIDOS SUBAQUÁTICOS



PROJETORES SUBAQUÁTICOS



OPCIONAIS













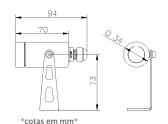
PADRÃO

IRC85 IP68 IKO8

PROJETOR SUBAQUÁTICO LED 3W

(PSA3W)





Alimentação: 24Vcc com uso de fonte remota externa;

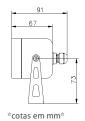
Corpo em latão usinado e cromado, difusor em acrílico anti-UV 4mm; Suporte de fixação regulável em aço inox 304 com eletropolimento; Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°;

Opcional: Vermelho, Verde, Azul ou Âmbar.

PROJETOR SUBAQUÁTICO LED 9W

(PSA9W)







Alimentação: 24Vcc com uso de fonte remota externa;

Corpo em inox 316 usinado, difusor em acrílico anti-UV 4mm; Suporte de fixação regulável em aço inox 304 com eletropolimento;

Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°;

819 lm

819 lm

918 lm

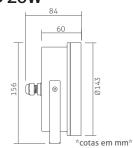
1071 lm

Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar ou RGB.

PROJETOR SUBAQUÁTICO LED 20W

(PSA20W)





•2.700K 1900 lm •3.000K 1900 lm •4.000K 2000 lm •5.700K 2300 lm

Alimentação: 24Vcc;

02.700K

3.000K

04.000K

○5.700K

Necessita de fonte de alimentação 24Vcc;

Corpo em inox 316 usinado, difusor em acrílico anti-UV 4mm;

Suporte de fixação regulável em aço inox 304 com eletropolimento;

Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10x60° ou 30x65°; Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar ou RGB.

Condomínio Murano
Capão da Canoa, RS.

Residência
Mangaratiba, RJ.

Casa de Veraneio
Xangri-là, RS.

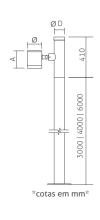
Mata de São João, BA.

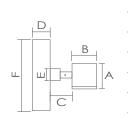
25

PROJETOR ORIENTÁVEL PARA POSTE

(PO6W-POSTE|PO9W-POSTE|PO15W-POSTE|PO25W-POSTE|PO36W-POSTE|PO50W-POSTE)



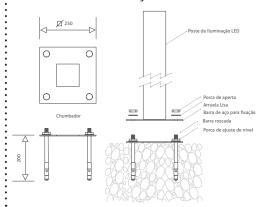




POTÊNCIA	Α	В	С	D	E	F
6W	179	Ø65	92	75	Ø50,8	410
9W	179	Ø65	92	75	Ø50,8	410
15W	125	Ø 97	92	Ø 76,2	Ø50,8	400
25W	130	Ø 143	123	Ø 101,6	Ø69,1	400
36W	177	Ø 143	123	Ø 101,6	Ø69,1	400
50W	177	Ø 143	190	Ø 101,6	Ø69,1	400

	2700K	3000K	4000K	5700K ——○
6W	548 lm	548 lm	612 lm	714 lm
9W	819 lm	819 lm	918 lm	1071 lm
15W	1365 lm	1365 lm	1530 lm	1785 lm
25W	2275 lm	2275 lm	2550 lm	2975 lm
36W	3276 lm	3276 lm	3672 lm	4284 lm
50W	4550 lm	4550 lm	5100 lm	5950 lm

SISTEMA DE FIXAÇÃO



CARACTERÍSTICAS

LEDs High Power Nichia;

Projetor orientável para poste em módulo de 400mm;

Poste de 3, 4 ou 6 metros zincado eletrolítico e pintado;

Corpo em alumínio extrudado e usinado, difusor em acrílico 6mm;

Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc com fonte remota externa;

Suporte de fixação entre módulos com parafusos;

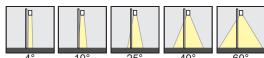
Opções de lente: 4° (apenas 15W), 10°, 25°, 40° e 60°;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K;

Acabamento em pintura epóxi microtexturizada;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

FACHOS



OPCIONAIS

















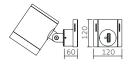






ACESSÓRIOS PARA PROJETOR ORIENTÁVEL PARA POSTE

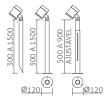
CINTA PARA ÁRVORE



Para iluminação da copa das árvores ou vegetação ao redor.

- Fixação através de cinta de nylon com catraca;
- Feltro de proteção para a árvore;
- Mola de expansão para compensar o crescimento da árvore;
- Ajuste de giro de 0° a 355°, e inclinação de 0° a 90°;
- Para árvores com tronco de diâmetro mínimo 150mm.

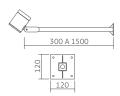
PEDESTAL COM BASE OU FINCO



Para iluminação de objetos próximos à vegetação alta, ou em crescimento.

- Fixação através de flange em base de concreto ou fincado na terra;
- Opção de haste telescópica com ajuste de altura;
- Ajuste de giro de 0° a 355°, e inclinação de 0° a 180°.

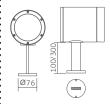
BRAÇO ARTICULADO



Para iluminação de locais onde é necessário um maior distanciamento da parede e o ajuste da inclinação do projetor.

- Fixação através de flange parafusada na alvenaria;
- Ajuste de inclinação de 0° a 180°.

BRAÇO FIXO



Para iluminação de locais onde é necessário que todas luminárias fiquem alinhadas e com o facho igual.

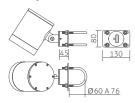
• Fixação através de flange parafusada na alvenaria.

BASE SOBREPOR



Para fixação diretamente em piso ou parede.
• Fixação através de flange parafusada na alvenaria;
• Ajuste de giro de 0 a 355°, e inclinação de 45° a 180°.

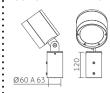
ABRAÇADEIRA PARA POSTE EXISTENTE



Para atualizar a iluminação aproveitando os postes já instalados.

- Fixação através de abraçadeiras tipo U para postes com diâmetro de 60mm a 76mm.
- Ajuste de giro de 0° a 355°, e inclinação de 0° a 90°.

SUPORTE PARA TOPO DE POSTE



Para atualizar a iluminação aproveitando os postes já instalados.

- Fixação através de tubo com parafusos laterais para postes com diâmetro de 60mm a 63mm.
- Ajuste de giro de 0° a 355°, e inclinação de 0 a 180°.

ANTI OFUSCANTES



• Grelha honeycomb

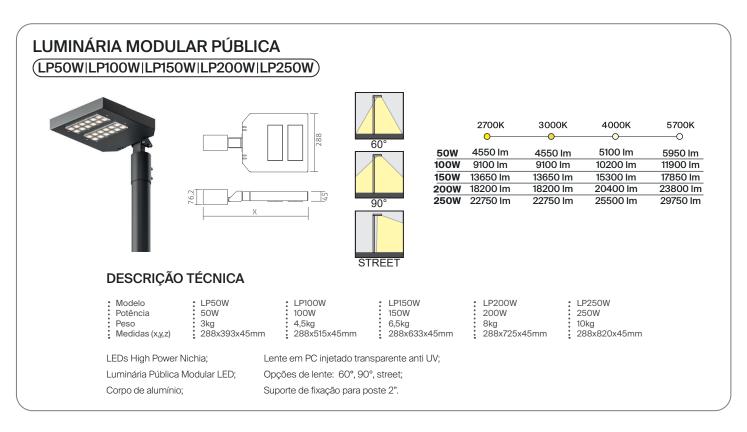


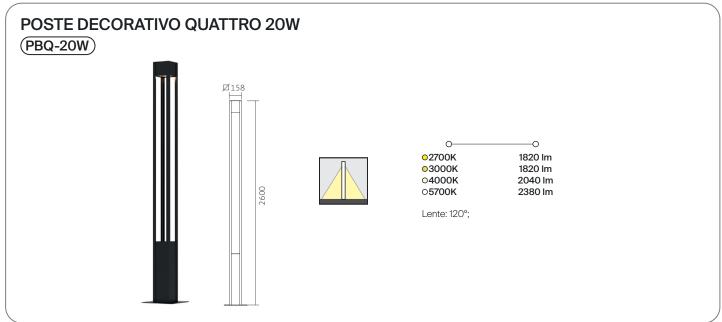
Cartola



Pestana







LEDs High Power Nichia;

Acabamento em pintura epóxi microtexturizada;

Acompanha chumbador de fixação;

Alimentação: 80 a 250Vac;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

OPCIONAIS

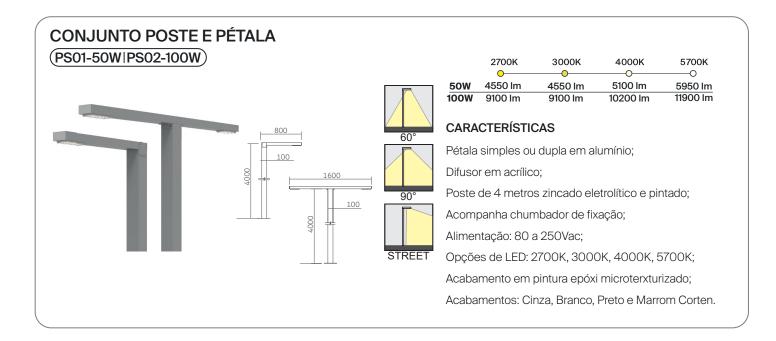


TRIAC

1800K 2200K







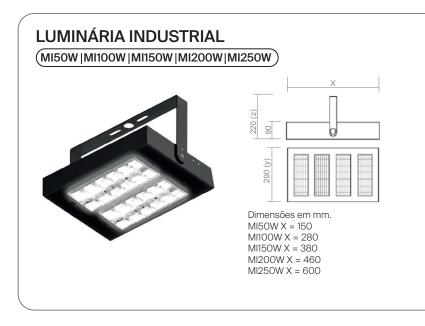
OPCIONAIS



PADRÃO

IP66 IRC85	mm
------------	----

Factory



	2700K	3000K	4000K	5700K
	0	<u> </u>	<u> </u>	
50W	4550 lm	4550 lm	5100 lm	5950 lm
100W	9100 lm	9100 lm	10200 lm	11900 lm
150W	13650 lm	13650 lm	15300 lm	17850 lm
200W	18200 lm	18200 lm	20400 lm	23800 lm
250W	22750 lm	22750 lm	25500 lm	29750 lm

CARACTERÍSTICAS

Luminária Industrial LED;

Corpo em alumínio usinado;

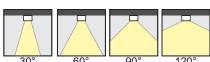
Acabamento em pintura epóxi microtexturizada;

Suporte de fixação regulável ou para eletrocalha;

Alimentação: 80 a 250Vac;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K.

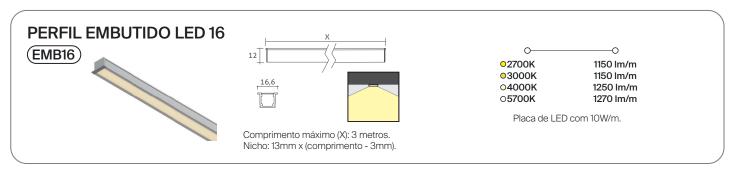
FACHO

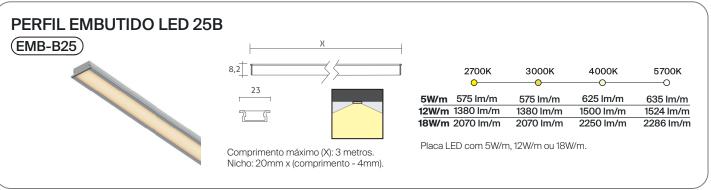


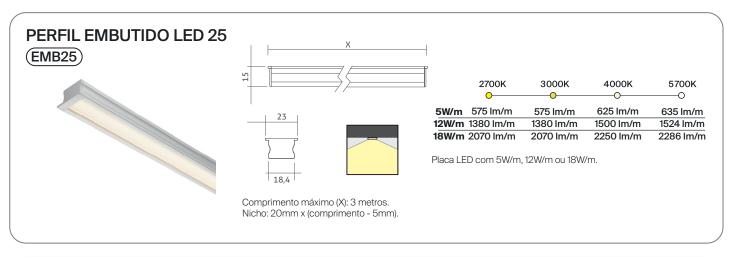
OPCIONAIS

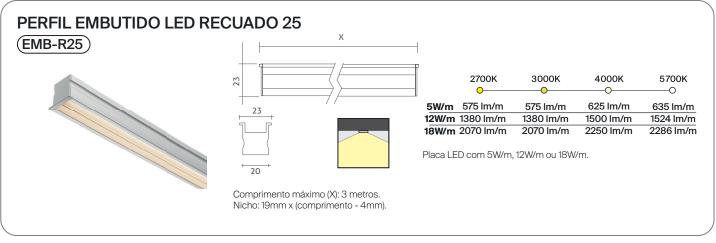


Profile/Embutin









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS











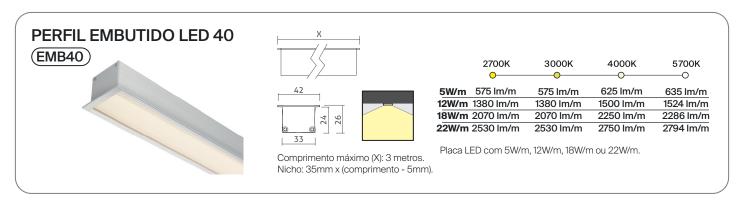


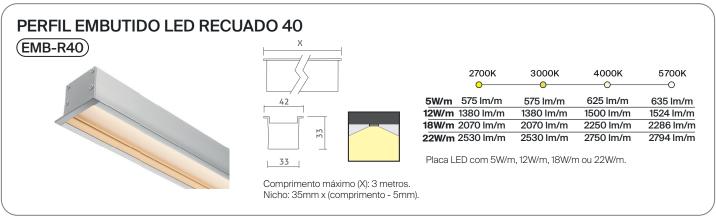
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

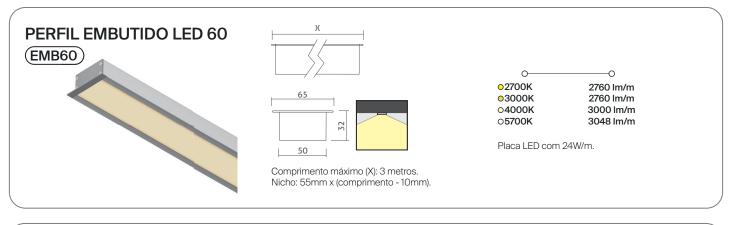
Opcional: RGB e RGBW.

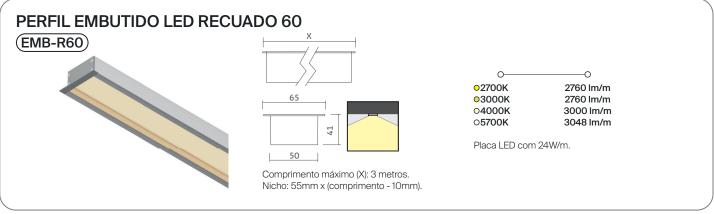


Profile/Embutir ==









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado;

Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS









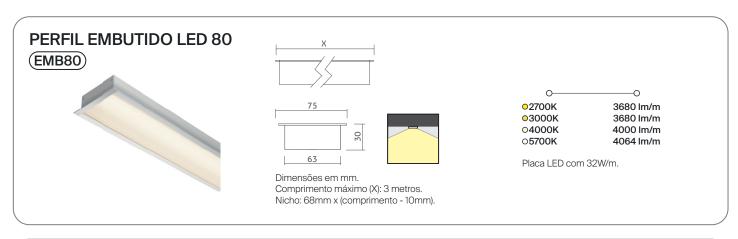


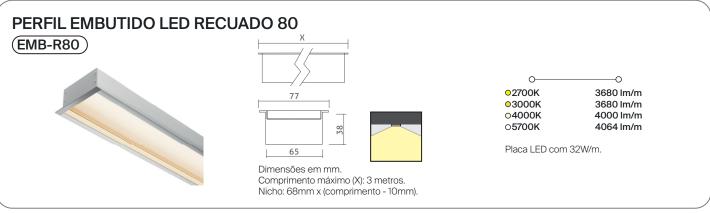


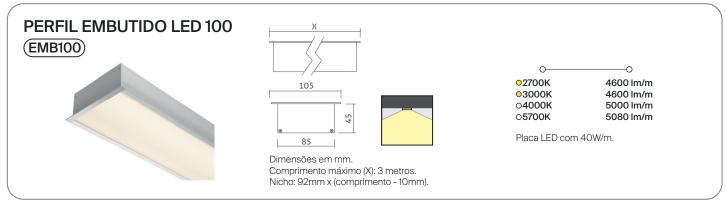
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

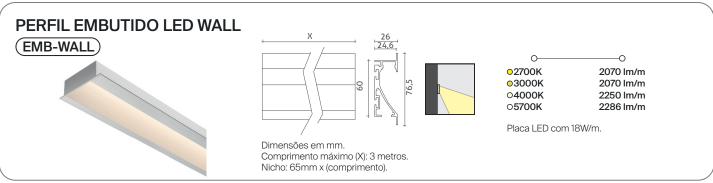
Opcional: RGB e RGBW.

Profile/Embutin









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado;

Cabeceiras ABS injetado;

Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

Opcional: RGB e RGBW.

OPCIONAIS



TRIAC

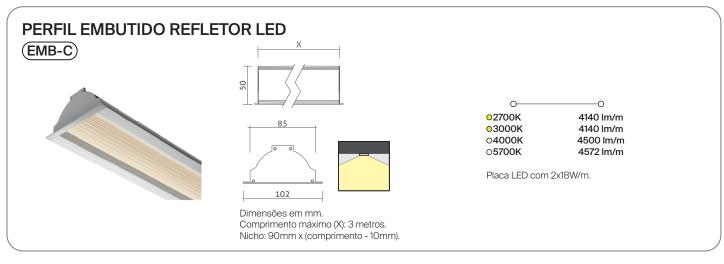


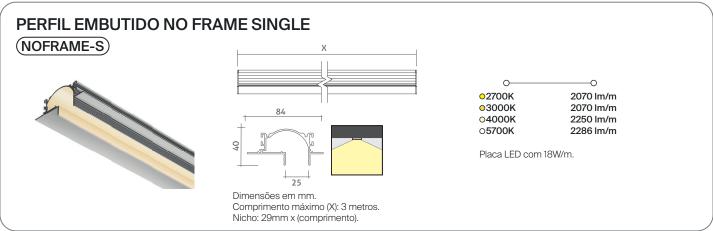


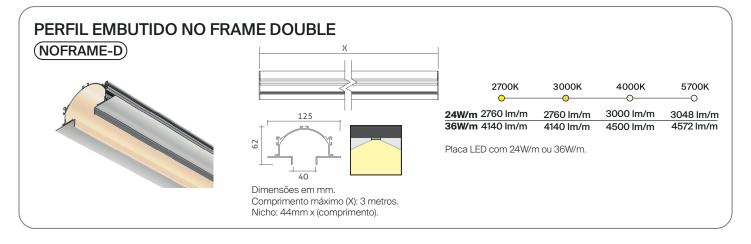












Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS











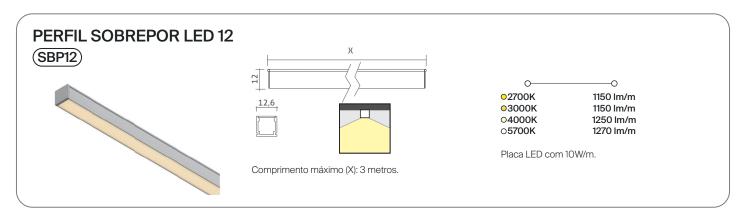


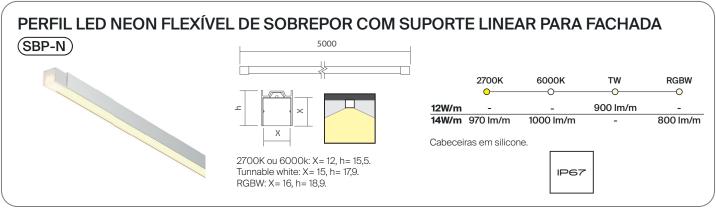
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

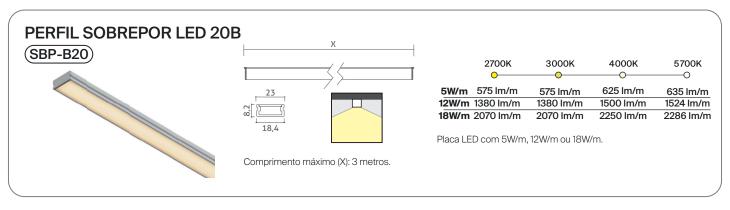
Opcional: RGB e RGBW.

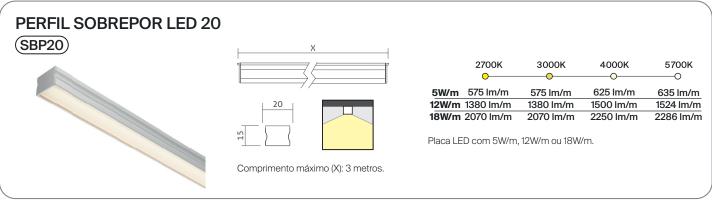


Profile/Sobrepor









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS









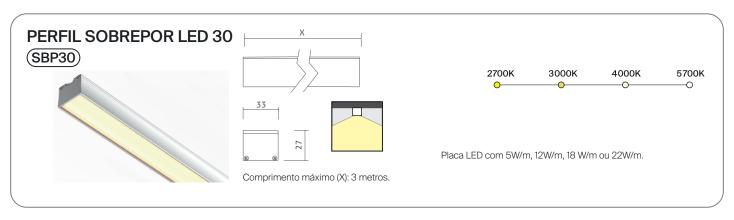


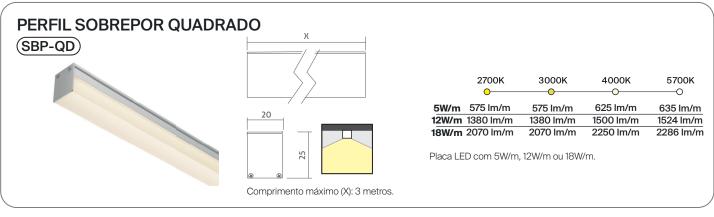
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

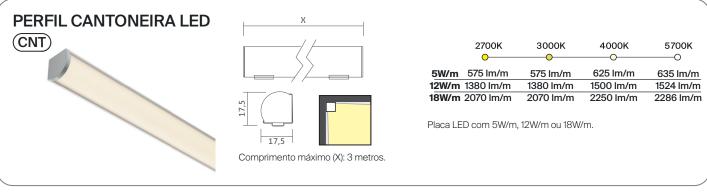
Opcional: RGB e RGBW.

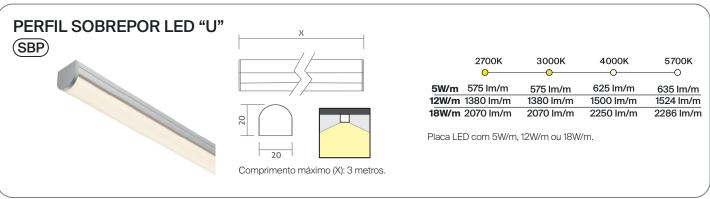


Profile/Sobrepor ==









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS







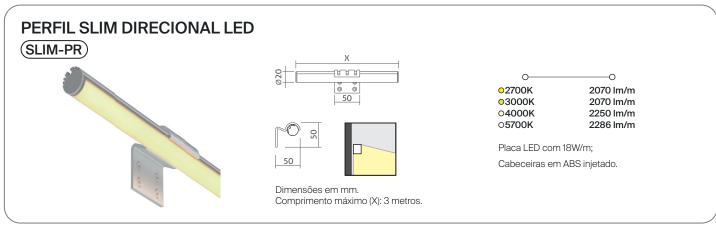


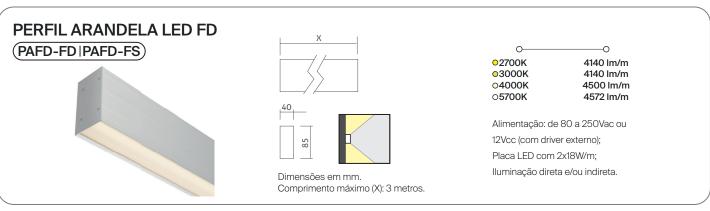


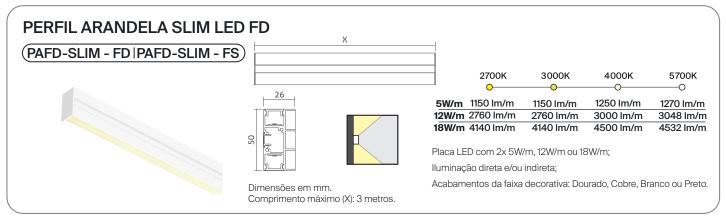
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten; Opcional: RGB e RGBW.

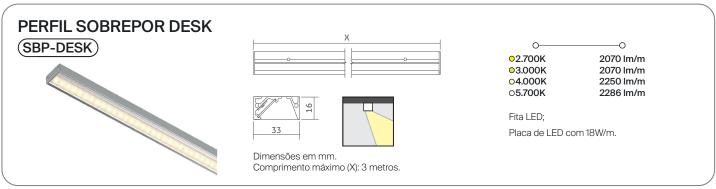


Profile/Sobrepor









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS











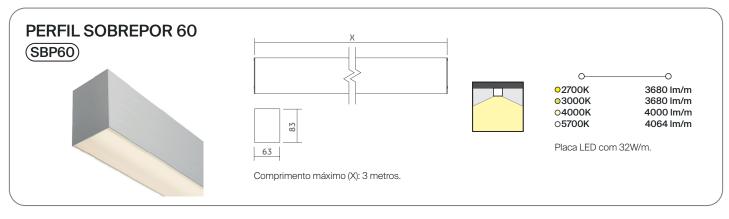
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo;

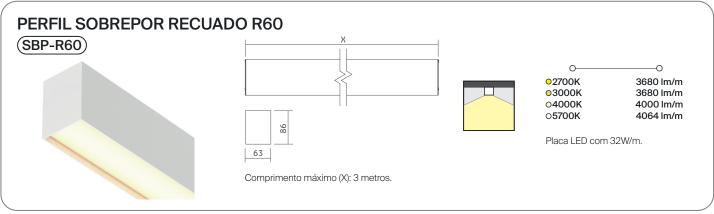
Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

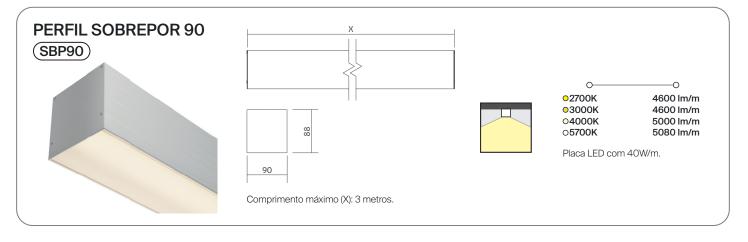
Opcional: RGB e RGBW.



Profile/Sobrepor ==







CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS







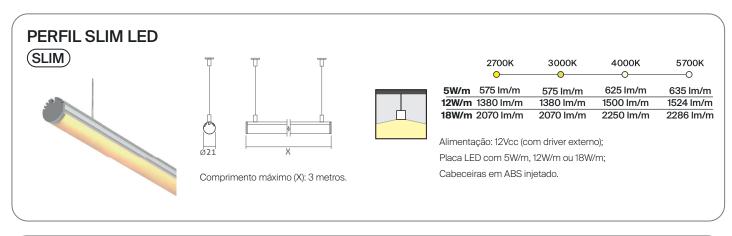


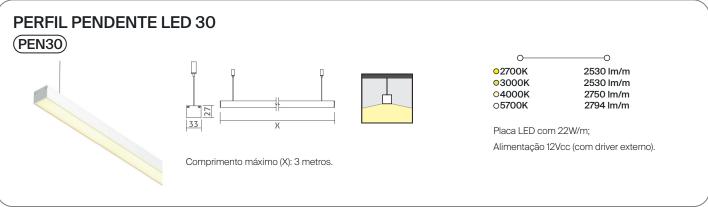


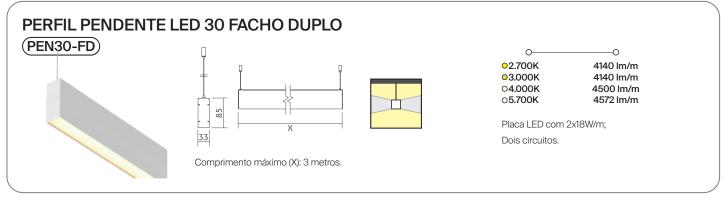
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten; Opcional: RGB e RGBW.

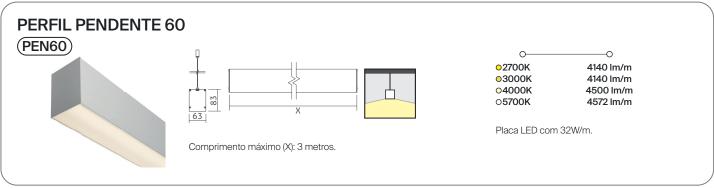


Profile/Pendente









CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS







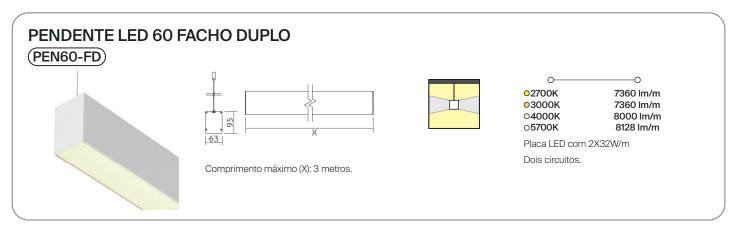


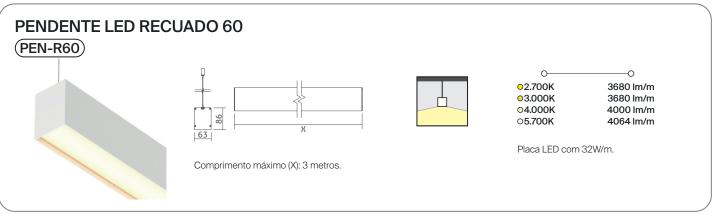


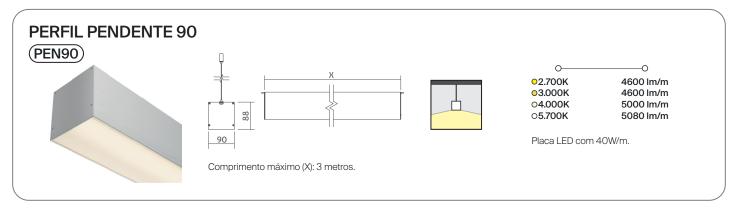
Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten; Opcional: RGB e RGBW.



Profile/Pendente ==







CARACTERÍSTICAS

Placa de LED rígida parafusada no perfil;

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado; Cabeceiras ABS injetado;

OPCIONAIS







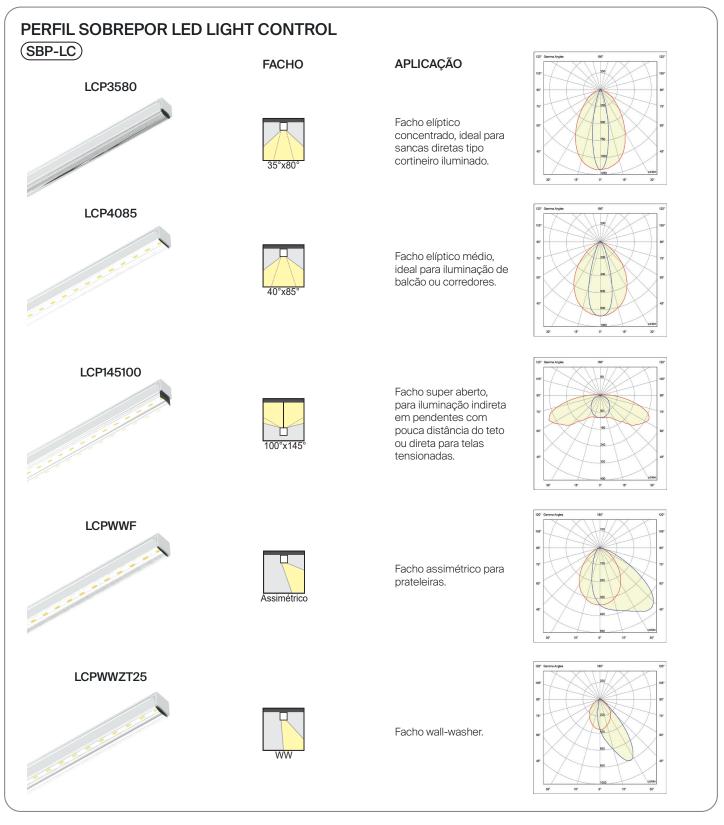




Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten; Opcional: RGB e RGBW.

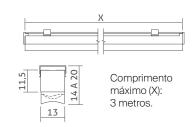


Profile/Pendente



CARACTERÍSTICAS

Lente linear com controle óptico em PMMA extrudado; Placa de LED rígida parafusada no perfil de alumínio; Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.





OPCIONAIS









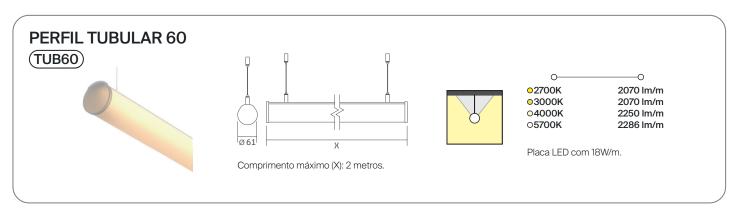


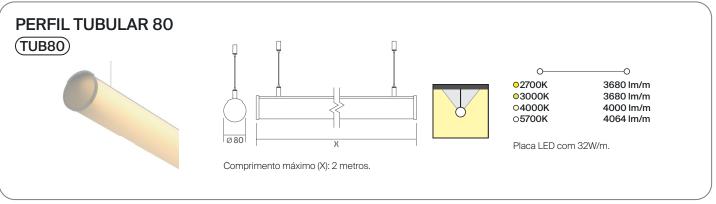






Profile/Pendente





CARACTERÍSTICAS

Perfil Tubular LED (1 ou 2 metros);

Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado;

Cabeceiras em acrílico;

Sistema de cabo de aço com regulagem de altura pendente com 1,5 metros;

Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo; Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

OPCIONAIS





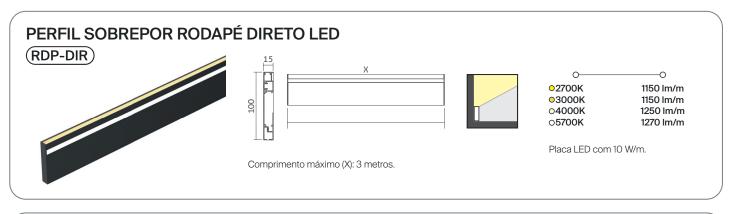


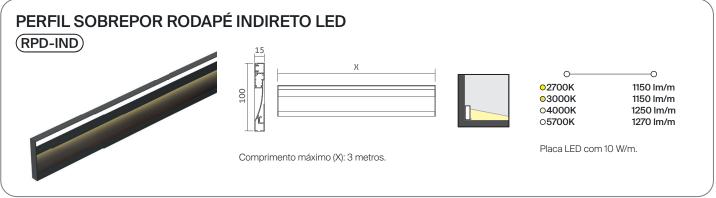












Corpo em alumínio extrudado e difusor leitoso em acrílico; Cabeceiras em alumínio;

Alimentação: 12Vcc com driver remoto externo;

Necessita de fonte de alimentação;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

Acabamentos: Dourado, Cobre, Branco ou Preto.

OPCIONAIS





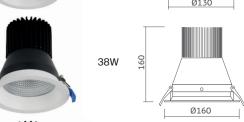


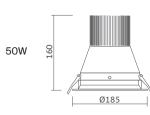






DOWNLIGHT EMBUTIDO LED DLA-EMB28|DLA-EMB38|DLA-EMB50 28W 28W 9130





	3000K	4000K	5.700K
28W	2548 lm	2856 lm	3332 lm
38W	3458 lm	3876 lm	4522 lm
50W	4550 lm	5100 lm	5050 lm

DOWNLIGHT SOBREPOR LED

(DLA-SBP15 | DLA-SBP25 | DLA-SBP36 | DLA-SBP50)

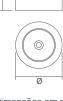












Dimensões em mm. 15 a 36W: Ø127 h= 182. 50W: Ø152 h= 222. Refletor facho: 9°, 25°, 40° e 60°

CARACTERÍSTICAS

Carenagem em alumínio injetado;

Pintura epóxi microtexturizado;

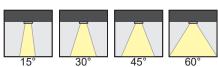
Dissipador em alumínio extrudado;

Alimentação: de 220 a 240 Vac;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten;

Opções em LED: 3000K, 4700K, 5700K.

FACHOS



OPCIONAIS



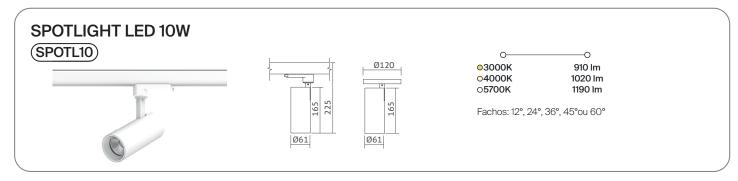


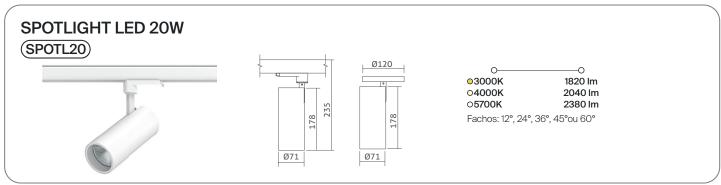


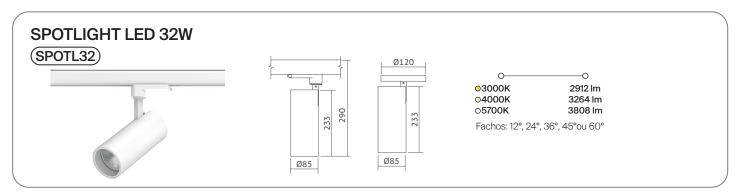


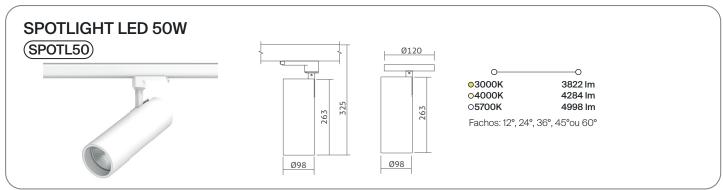












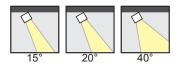
Spot LED para trilho eletrificado ou com base de sobrepor;

Corpo em alumínio extrudado e usinado;

Refletor em alumínio de alto desempenho;

Fonte de Luz: LED COB;

FACHOS



OPCIONAIS







Fixação: através de adaptador para trilho eletrificado, ou com base circular de sobrepor;

Driver alojado no corpo do projetor;

Alimentação: 220 a 240Vac;

Pintura epóxi microtexturizada;

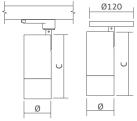
Acabamentos: Branco, Preto ou Cinza.



SPOTLIGHT ZOOM 10W OU 20W

(SPOTL10ZOOM | SPOTL20ZOOM)





Dimensões em mm. SPOT10ZOOM: Ø61 x C 165. SPOT20Z00M: Ø75 x C 178.





	3000K	4000K	5700K
	0	<u> </u>	
10W	910 lm	1020 lm	1190 lm
20W	1820 lm	2040 lm	2380 lm

CARACTERÍSTICAS

Spot LED facho ajustável para trilho eletrificado ou com base de sobrepor;

Corpo em alumínio extrudado e usinado;

Pintura eletrostática epóxi microtexturizada;

Fixação: através de adaptador para trilho eletrificado, ou com base circular de

Articulação com rotação horizontal de 355° e giro de 90°;

Lente ajustável em PMMA;

Facho: Ajustável de 15° a 55°;

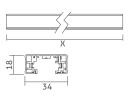
Opções de LED: 3000K, 4000K, 5700K;

Acabamentos: Branco, Preto ou Cinza.

TRILHO ELETRIFICADO SOBREPOR 3 VIAS







Dimensões em mm Comprimentos: 1000, 1500, 2000 ou 3000.

Trilho Eletrificado para Spots;

Tensão: 110V - 220V;

Acabamento: preto ou branco.

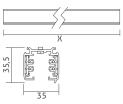
TRI3-100BR TRI3-150BR 1,5 Metro/Branco TRI3-200BR 2 Metros/ Branco TRI3-300BR 3 Metros/ Branco IP 20

TRI3-100PT TRI3-150PT TRI3-200PT 1,5 Metro/Preto 2 Metros/Preto TRI3-300PT 3 Metros/Preto

TRILHO ELETRIFICADO SOBREPOR 5 VIAS

(TRI5)





Dimensões em mm. Comprimentos: 1000, 1500, 2000 ou 3000.

Trilho Eletrificado para Spots;

Tensão: 110V - 220V;

Acabamento: preto ou branco.

TRI5-100BR 1 Metro/Branco TRI5-150BR 1,5 Metro/Branco TRI5-200BR 2 Metros/ Branco TRI5-300BR 3 Metros/Branco

IP 20

TRI5-100PT 1 Metro/Preto TRI5-150PT 1,5 Metro/Preto TRI5-200PT 2 Metros/Preto TRI5-300PT 3 Metros/Preto

COMPATÍVEL Automação DALI

OPCIONAIS













LUMINÁRIAS COM LENTES DE EMBUTIR



(DOTEMB-3W)

Potência 3W

Fluxo 300lm

Dimensões 42x42mm H=42mm

Nicho 34x34mm H=42mm





DOT LINE EMBUTIR 2 LENTES 5W

(DOTEMB-5W)

Potência

Fluxo 500lm

Dimensões 42x66mm H=42mm

Nicho 34x58mm H=42mm





DOT LINE EMBUTIR 3 LENTES 7W

(DOTEMB-7W)

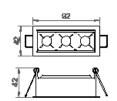
Potência 7W

5W

Fluxo 700lm

Dimensões 42x92mm H=42mm Nicho

34x84mm H=42mm





DOT LINE EMBUTIR 4 LENTES 10W

(DOTEMB-10W)

Potência

Fluxo

Dimensões

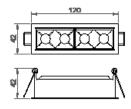
Nicho

10W

1000lm

42x120mm H=42mm

34x112mm H=42mm





DOT LINE EMBUTIR 6 LENTES 14W

(DOTEMB-14W)

Potência 14W

Fluxo 1400lm

Dimensões 42x171mm H=42mm

Nicho 34x164mm H=42mm



DOT LINE EMBUTIR 12 LENTES 20V

(DOTEMB-20W)

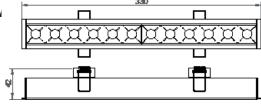
Dimensões

42x330mm H=42mm

Potência 20W

Fluxo 2000lm

Nicho 34x322mm H=42mm





CARACTERÍSTICAS

Combinações

Perfil preto / Frame preto; Perfil Branco / Frame branco; Perfil Preto / Frame branco.

Corpo dissipador em alumínio injetado;

Acabamento microtexturizado;

Fixação através de molas para forro;

Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc;

Controle de ofuscamento: UGR<16;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K.

OPCIONAIS



TRIAC



IRC>90



FACHOS



PADRÃO

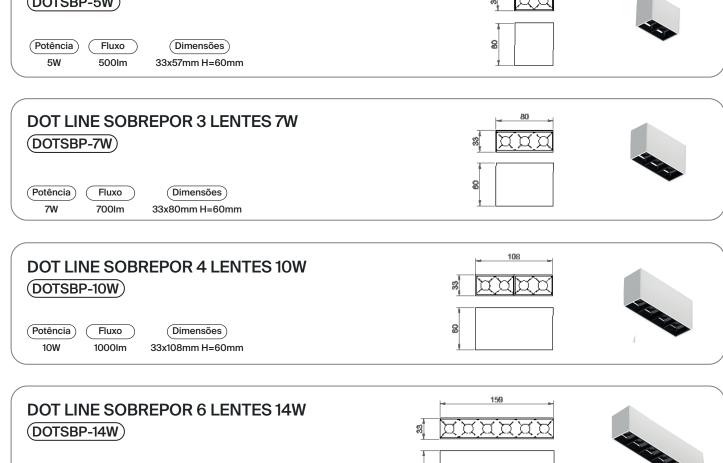
IP40	IRC85	mm
------	-------	----

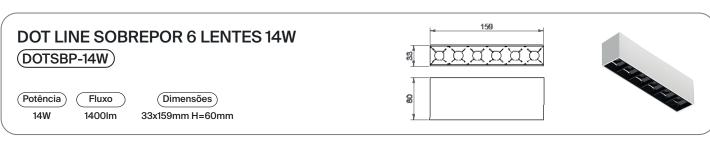
48

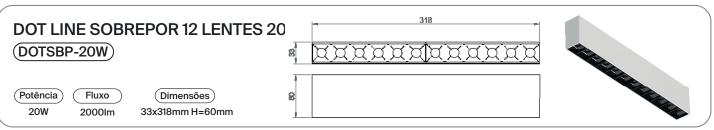
LUMINÁRIAS COM LENTES PONTUAIS SOBREPOR











Combinações

Perfil preto / Frame preto; Perfil Branco / Frame branco; Perfil Preto / Frame branco.

CARACTERÍSTICAS

Corpo dissipador em alumínio injetado; Acabamento microtexturizado;

Fixação por presilhas de metal;

Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc; Controle de ofuscamento: UGR<16; Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K.

OPCIONAIS



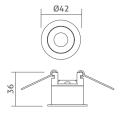
FACHOS

IP40	IRC85	mm	
,0			



(DOTEMB-R-3W)





Potência 3W

Fluxo 300lm

Dimensões Ø42X36mm

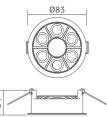
Nicho Ø36mm

Fachos: 10°, 24°, 36°, 48° ou 10°x35°; Fixação através de molas para forro

DOT LINE EMBUTIR REDONDO 14W

(DOTEMB-R-14W)





Potência 14W

Fluxo 1400lm Dimensões Ø83X34mm

Nicho Ø75mm

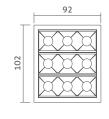
Fachos: 10°, 20°, 48°;

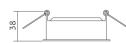
Fixação através de molas para forro

DOT LINE EMBUTIR QUADRADO 17W

(DOTEMB-Q-17W)







Potência 17W

Fluxo 1700lm Dimensões 92x102mm H=38mm

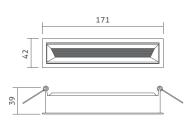
Nicho 85x95mm

Fachos: 10°, 24°, 36°, 48° ou 10°x35°; Fixação através de molas para forro

DOT LINE EMBUTIR 14W WALL WASHER

(DOT-EMBWW14W)





Potência 14W

Fluxo 1400lm

Dimensões 171x42mm H=39mm

Nicho 34x165mm

Facho: Assimétrico;

Refletor em policarbonato metalizado;

Apenas com frame preto.

CARACTERÍSTICAS

Corpo injetado em alumínio;

Acabamento microtexturizado;

Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc;

Controle de ofuscamento: UGR<16;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K.

Combinações

Perfil preto / Frame preto; Perfil Branco / Frame branco; Perfil Preto / Frame branco.

OPCIONAIS



TRIAC

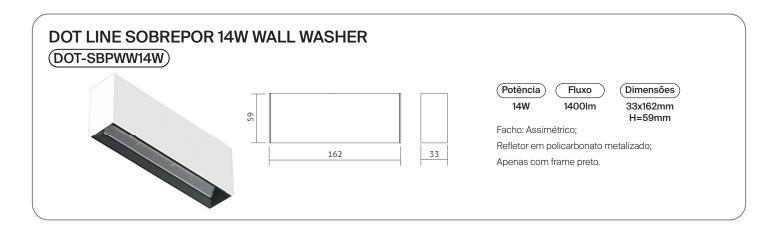


IRC>90

EM







Corpo injetado em alumínio;

Acabamento microtexturizado;

Alimentação: 80 a 250 Vac ou 12Vcc;

Controle de ofuscamento: UGR<16;

Opções de LED: 2700K, 3000, 4000K, 5700K.

Combinações

Perfil preto / Frame preto; Perfil Branco / Frame branco; Perfil Preto / Frame branco.

OPCIONAIS



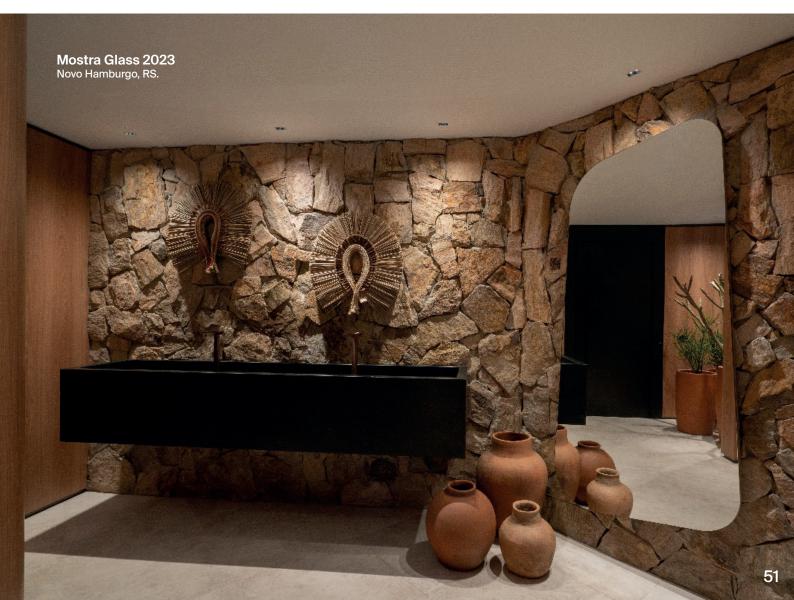






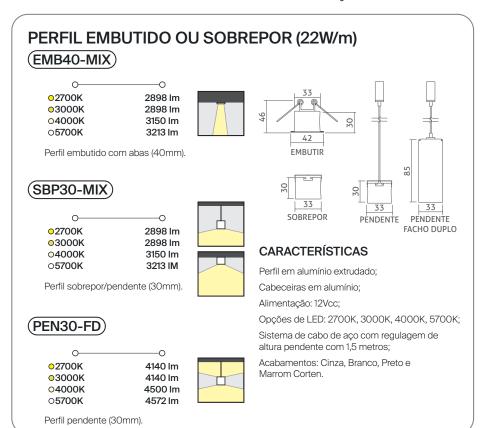


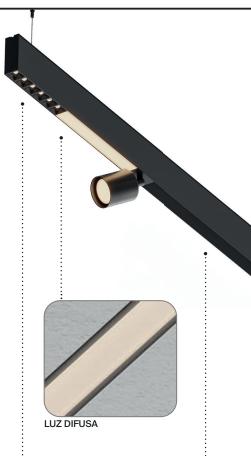






SISTEMA DE ILUMINAÇÃO MODULAR





SISTEMA DE ILUMINAÇÃO MIX



(MIX-MI)

0

1FRAME 3Watts | 300lm 30x30mm



2 FRAMES 54x30mm



3 FRAMES 80x30mm



4 FRAMES 10Watts | 1000lm 108x30mm



6 FRAMES 14Watts | 1400lm 159x30mm



12 FRAMES 20Watts | 2000lm 318x30mm

FACHOS



CARACTERÍSTICAS

LEDs alta potência;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K; Acabamento: Branco ou Preto.

Alimentação: 12Vcc;



LUZ FOCAL

MÓDULOS BLACKOUT

(MIX-BK)



Difusor PMMA extrudado preto.

MÓDULO BLACKOUT

PADRÃO

IP40 IRC85 mm

OPCIONAIS





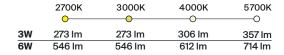






PROJETOR SLIM MIX 3W ou 6W

(PSM-3W|PSM-6W)













CARACTERÍSTICAS

Corpo em alumínio extrudado e usinado;

Difusor em acrílico 4mm;

Suporte de fixação regulável em 'L';

Base do SPOT: 60mm;

Alimentação: 12Vcc;

Necessita de fonte de alimentação 12Vcc;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K;

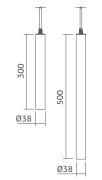
Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 10°x60° ou 30°x65°;

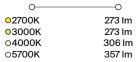
Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

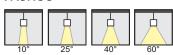








FACHOS



CARACTERÍSTICAS

Corpo em alumínio extrudado e usinado;

Fixação: encaixado no perfil da luminária;

Difusor em acrílico 4mm;

Alimentação: de 80 a 250Vac (driver incorporado) ou 12Vcc; Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc; Acabamentos: Cinza, Branco, Preto e Marrom Corten.

























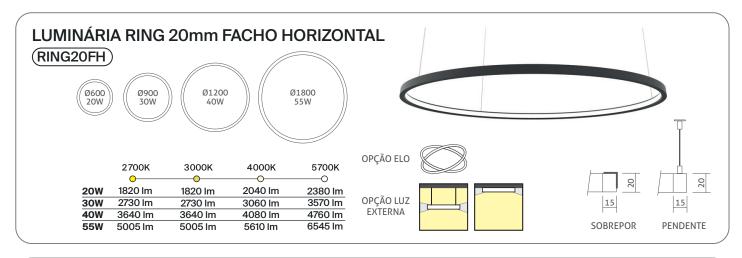


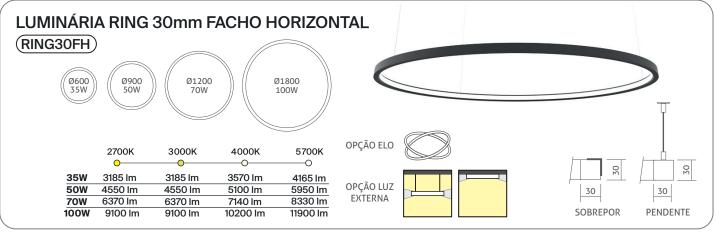


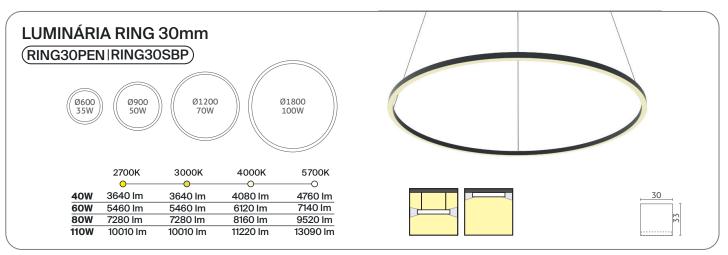




Ring



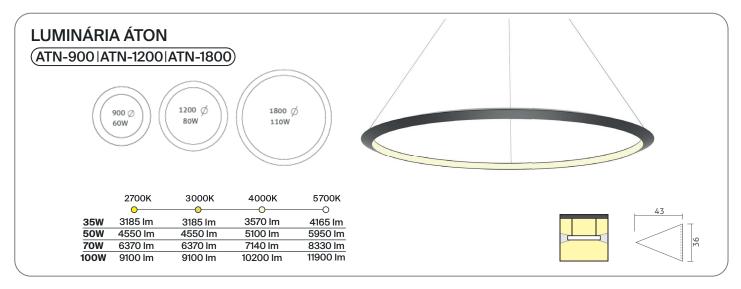












Perfil pendente ou sobrepor redondo;

Corpo de alumínio extrudado;

Difusor translúcido em PMMA extrudado;

Alimentação: 12Vcc com fonte externa;

Acompanha fonte de alimnentação externa;

Opções de fachos: Facho horizontal, Facho simples e Facho duplo;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K;

Acabamentos: Branco, Preto, Dourado, Cobre, Marrom Corten, Cinza e Grafite.

OPCIONAIS







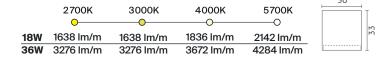






PERFIL ORG30 PENDENTE E SOBREPOR

(ORG30-PEN|ORG30-SBP)



CARACTERÍSTICAS

Corpo de alumínio extrudado;

Difusor translúcido em PMMA extrudado;

Fixação Pendente e Sobrepor;

Sistema de Iluminação Curvo;

Alimentação: 12Vcc com fonte externa;

Acompanha fonta de alimentação externa;

Opções de facho: Facho simples e Facho duplo;

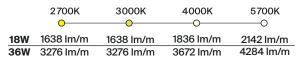
Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K;

Acabamentos: Cinza, Branco, Preto, Grafite, Dourado,

Cobre e Marrom Corten.

PERFIL ORG50 PENDENTE E SOBREPOR

(ORG50FS-PEN|ORG50FS-SBP|ORG50FD-PEN)



ORG50FD-PEN possuí apenas fixação pendente.

OPCIONAIS













FACHOS





09

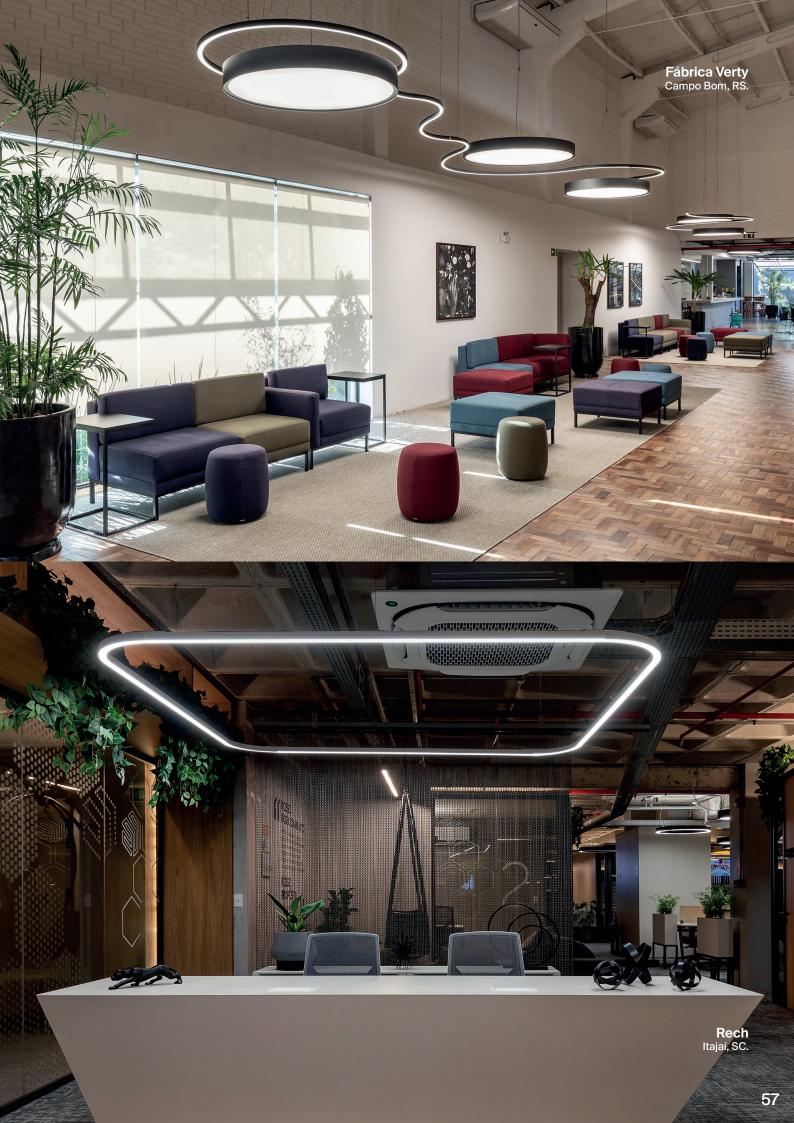


PADRÃO

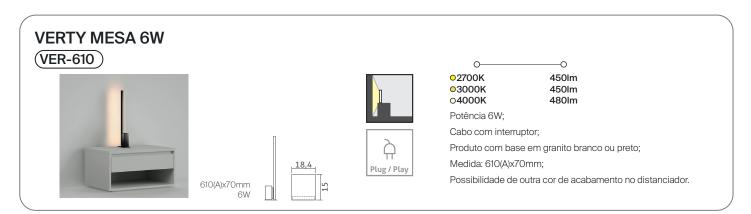


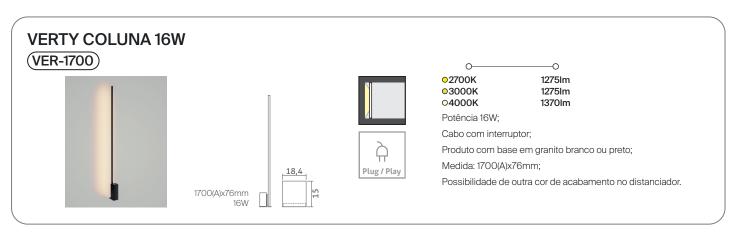
mm

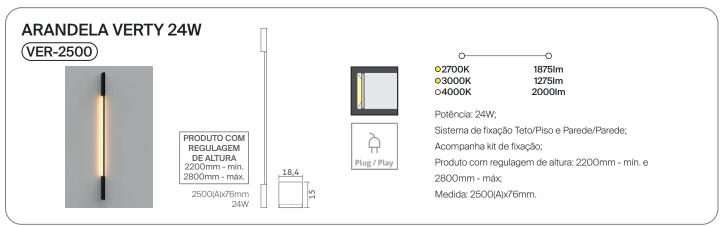


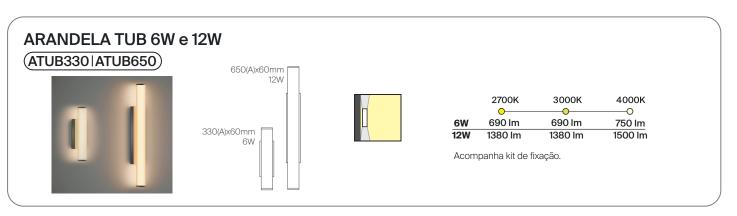












Corpo de alumínio extrudado e difusor translúcido em PMMA extrudado;

Acabamentos: Branco, Preto, Dourado, Cobre, Marrom Corten, Cinza e Grafite;

Alimentação: 80 a 250Vac;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K.

OPCIONAIS





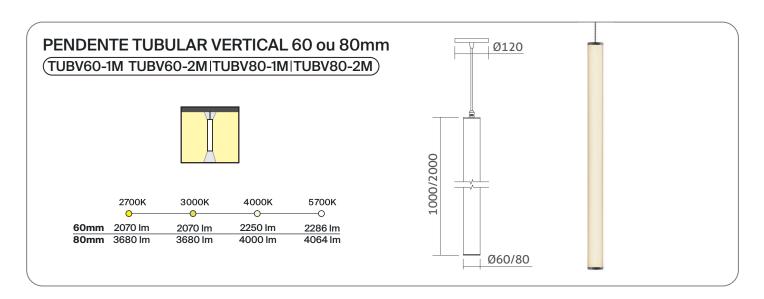












Perfil Tubular Vertical LED de 1 ou 2 metros;

Difusor translúcido em PMMA extrudado;

Cabeceiras em acrílico;

Acabamentos: Branco, Preto, Dourado, Cobre, Marrom Corten, Cinza ou Grafite;

Alimentação: 12Vcc com driver externo;

Necessita fonte de alimentação;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K.

OPCIONAIS











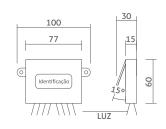






BALIZADOR DE POLTRONA LED







Balizador de poltrona em acrílico;

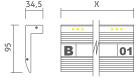
Com identificação frontal iluminada, iluminação indireta na parte inferior;

Caixa em acrílico, base de fixação em alumínio com pintura epóxi;

Opcional: Vermelho, Verde, Azul e Âmbar.

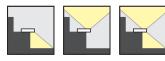
DEGRAU ILUMINADO LED





contínua = 3 metros.

Medida máxima



Difusor em PVC leitoso ou fumê;

Acabamento superior em borracha antiderrapante;

Opções de fonte de alimentação dimerizada;

Opções de iluminação superior e inferior ou apenas um sentido;

Opção de identificação da fileira na extremidade do perfil;

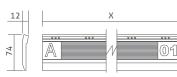
Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar.

DI15L Iluminação superior ou inferior 15 LEDs 1,2W/m.

DI30L Iluminação superior e inferior 30 LEDs 2,5W/m.

PERFIL ILUMINADO LED SLIM PARA DEGRAU





Medida máxima contínua = 3 metros.

DIS15L Iluminação superior 15 LEDs 1,2W/m.



Difusor em PVC leitoso ou fumê;

Acabamento superior em borracha antiderrapante;

Opção de fonte de alimentação dimerizada;

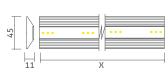
Opção de iluminação superior;

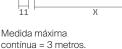
Opção de identificação da fileira na extremidade do perfil;

Opcional: Vermelho, Verde, Azul, Âmbar;

PERFIL DE BALIZAMENTO LED









Perfil de Balizamento LED 1,2W;

Difusor em PVC fumê;

Ideal para corredor e balizamento em escadas.

CARACTERÍSTICAS

Acabamento: Preto;

Necessita de fonte de alimentação;

Corpo em alumínio extrudado;

Opções de LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5700K.

Alimentação: 12Vcc;

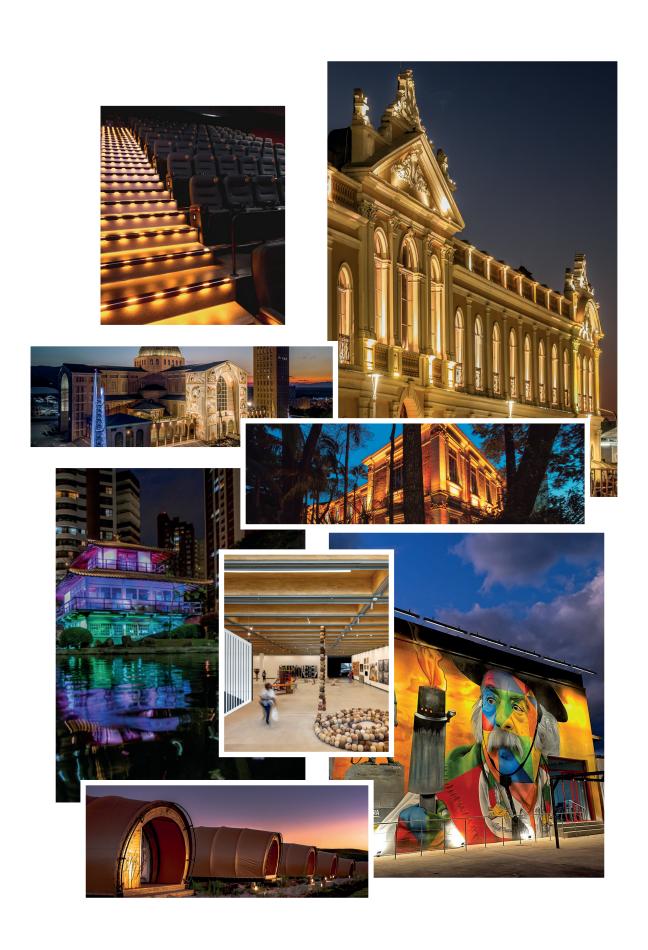
OPCIONAIS











Pictogramas



Milímetros

· As unidades dos desenhos técnicos são todas em milímetros.



Classes de Proteção IP

 Classes de proteção IP ou grau de proteção IP são padrões internacionais definidos para classificar e avaliar o grau de proteção contra poeira e água.

PRIMEIRO NÚMERO: SÓLIDOS

- Sem proteção.
- 1 Proteção contra ingresso de partículas sólidas estranhas com diâmetro >50mm (corpos grandes). Proteção contra ingresso de partículas sólidas estranhas com diâmetro >50mm (corpos grandes).
- 2 Proteção contra ingresso de objetos estranhos com diâmetro >12mm
- 3 Proteção contra ingresso de objetos sólidos estranhos com diâmetro > 2,5mm (corpos estranhos pequenos).
- 4 Proteção contra ingresso de partículas sólidas estranhas com diâmetro > 1mm (partículas granuladas estranhas).
- Proteção contra o depósito de poeira perigosa. O ingresso de poeira não é prevenido completamente, entretanto, não é permitida a entrada de poeira em quantidade que impeça o funcionamento do aparelho (proteção contra poeira).
- 6 Proteção contra ingresso de poeira (à prova de poeira).

SEGUNDO NÚMERO: LÍQUIDOS

- O Sem proteção.
- Proteção contra o gotejamento de água caindo perpendicular.
- Proteção contra gotas d'água caindo perpendicular de qualquer ângulo até 15°.
- **3** Proteção contra gotas d'água caindo perpendicular de qualquer ângulo até 60°.
- 4 Proteção contra jato de água dirigido direto para o aparelho (invólucro) de todas as direções.
- Proteção contra jato de água de um bico dirigido diretamente para o aparelho (invólucro) de todas as direções.
- 6 Proteção contra maresia intensa ou jato d'água com pressão.
- 7 Proteção contra entrada de água quando o aparelho estiver imerso sob condições específicas de pressão e tempo.
- 8 O aparelho é adequado para imersão permanente em água sob condições descritas pelo fabricante (imersão).



Índice de Reprodução de Cor

•Índice de Reprodução de Cor é a escala (de 0 a 100) utilizada para medir a fidelidade de cor que a iluminação reproduz nos objetos.



Fabricação nacional

•Os produtos da Power Lume são todos fabricados em território nacional.



Dimerização

• Produtos com escala de dimerização de 1 a 10V.



Controle remoto (RF)

· Comando via aparelho de controle remoto.



Controle DMX

Controle via DMX 512.



Tunable White

• Tecnologia que permite que a temperatura de cor do LED varie de quente para fria e vice-versa, de acordo com o que foi programado. Dessa forma a iluminação pode, por exemplo, variar de acordo com a programação de horários e ou por ambientes distintos.



DALI

• "Digital Addressable Lighting Interface" (DALI - Interface de iluminação digital endereçável) é um protocolo de comunicação para aplicações de iluminação.



EMERGÊNCIA

 Modulo autônomo com inversor e bateria integrados para iluminação normal e de emergência.

OBSERVAÇÃO

Todos as informações deste catálogo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.





















