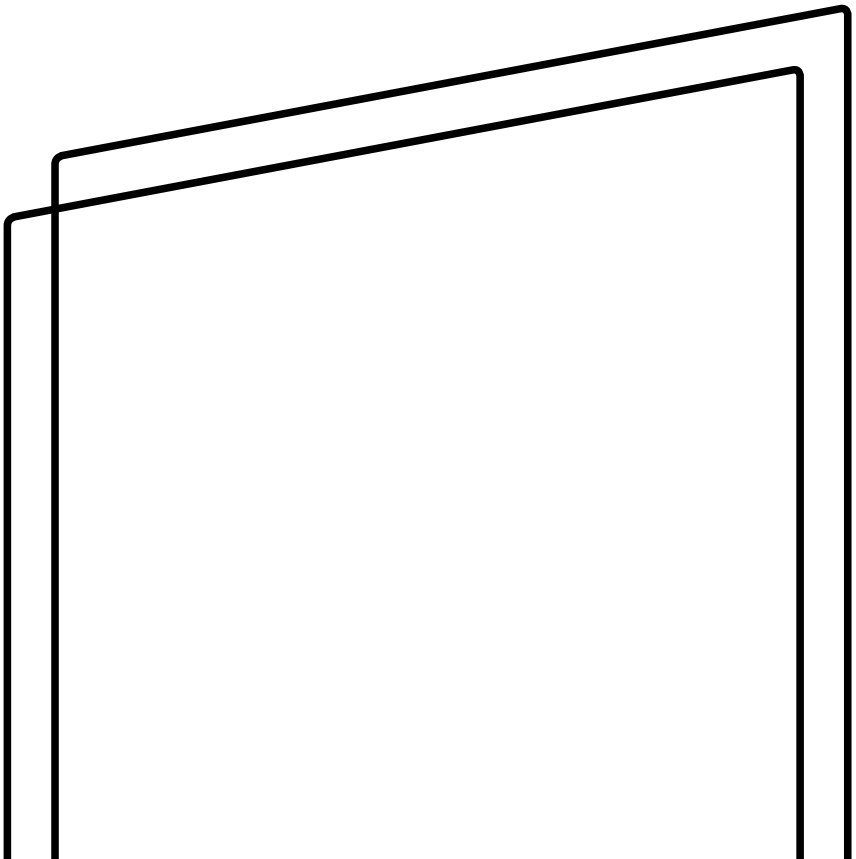
power lume

2019 | 2020

Passion
to lighting



Desde 2012

***iluminando** sonhos*

No ideal de três amigos, nasceu uma das mais destacadas fabricantes de luminárias de LED para projetos arquitetônicos da América Latina.

Tecnologia
& inovação

Engenharia
& design

Qualidade
& durabilidade

Parceiros por toda
América Latina

Sede em Caxias do Sul,
Pólo metalmecânico

Parque fabril
Modernizado

Sustentável

*desde o **início***

Etimologicamente, a palavra sustentável tem origem no latim "sustentare", que significa sustentar, apoiar e conservar.

O conceito de sustentabilidade está normalmente relacionado com uma mentalidade, atitude ou estratégia que é ecologicamente correta, e viável no âmbito econômico, socialmente justa e com uma diversificação cultural.

Atualmente, a sustentabilidade se tornou um tema essencial, e é utilizado para denominar diversos produtos e serviços.

É um conceito muito explorado pelas empresas para mostrar que o produto foi fabricado com ou sem o mínimo de impacto ao meio ambiente, sendo classificado como ecologicamente correto.

A Power Lume já nasceu tendo este como um de seus pilares de sustentação. Fabricar produtos de alta qualidade, durabilidade, baixa manutenção, tecnologia e muita economia energética.



Foto: Daniel De Tomasi

Mais sobre
a ***Power Lume***

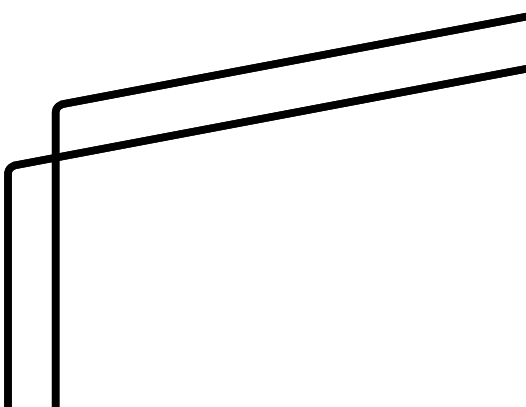
Power Lume é uma indústria de luminárias de LED de alta tecnologia com sede em Caxias do Sul, tradicional polo metalmecânico do sul do Brasil. Seu parque fabril é de 3 mil m², contando com mais de 50 colaboradores, além de uma rede estruturada de fornecedores.

Outro destaque é seu setor de inovação, sempre muito participativo nas principais feiras setoriais do mundo.

A empresa atua comercialmente em toda América Latina e possui uma gama de cases de sucesso Brasil a fora. Isso é resultado de parceiras com os principais escritórios de lighting design do mercado latino e dos seus representantes comerciais.

A Power Lume trabalha o equilíbrio constante entre qualidade e inovação na fabricação de produtos LED. Além do design diferenciado, prioriza a otimização dos custos com energia elétrica, fornecendo soluções sob medida para cada tipo de projeto.

Provedora de produtos e tecnologia para o mercado de iluminação, através do seu departamento de engenharia, desenvolve de forma bastante diversificada estudos de iluminação técnica/decorativa para uso geral e projetos de acordo com sua necessidade, mantendo a qualidade dos produtos e buscando permanentemente soluções luminotécnicas inovadoras e econômicas.



Index

Projector

Página 1



pág 3 PJ3W



pág 3 PJ6W



pág 3 PJ9W



pág 3 PJ15W



pág 4 PJ20W



pág 4 PJ30W



pág 4 PJ36W



pág 4 PJ50W



pág 5 PJ60W



pág 5 PL



pág 5 PSK

Floor

Página 7



pág 10 ES3W



pág 10 ES6W



pág 10 ES9W



pág 10 ES15W



pág 11 ES20W



pág 11 ES36W



pág 11 ES50W



pág 12 BEAM LINE



pág 11 LES

Garden

Página 14



pág 15 FJ3W



pág 15 FJ6W



pág 15 FJ9W



pág 15 FJ15W



pág 15 FJ20W

Guide

Página 18



pág 19 MB4LAI



pág 19 MB4LAI-NC



pág 19 PBL3W



pág 19 PBL6W



pág 20 PBL12W

Acqua

Página 24



pág 26 ESA3W



pág 26 ESA9W



pág 26 PSA9W



pág 26 PSA20W

Candle

Página 30



pág 32 ARC6W



pág 32 ARC12W



pág 32 APR01



pág 32 APR02



pág 33 APR03



pág 33 AC6W

pág 33 AEB3W

pág 33 AEB6W

Index

Profile

Página 34

pág 36 EMB25

pág 36 EMB40

pág 36 EMB80

pág 36 EMB100

pág 37 EMB-WALL

pág 37 EMB-C

pág 37 SBP20

pág 37 SBP30

pág 38 SBP

pág 38 SBP-QD

pág 38 CNT

pág 38 RDP

pág 39 PAFD

pág 39 SLIM-PR

pág 39 SLIM

pág 39 PEN30-FD

pág 42 PEN60-FD

pág 42 PEN60 | SBP60

pág 42 PEN90 | SBP90

pág 43 EMB-R25

pág 43 EMB-R40

pág 43 EMB-R80

pág 43 SBP-R60
PEN-R60

Downlight

Página 48



pág 49 DLA-PJ



pág 49 DLA-SBP



pág 49 DLA-EMB

Factory

Página 56



pág 57 MI



pág 57 LI-TUB

Coliseu

Página 52



pag 54 BLZ-PT



pág 54 DI



pág 54 PB

Urban

Página 60



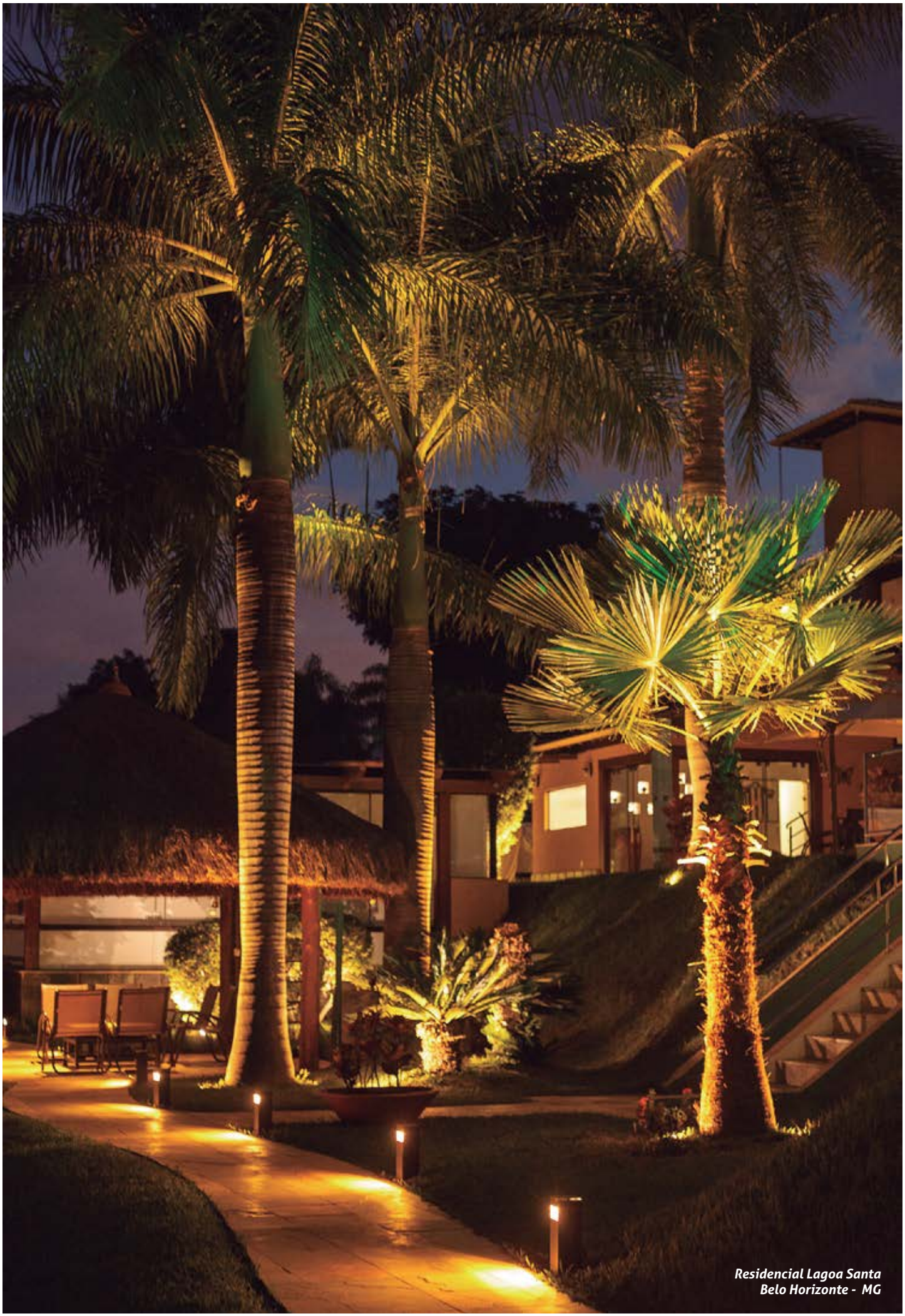
pág 62 LP



pág 63 PS01



pág 63 PS02



Residencial Lagoa Santa
Belo Horizonte - MG

Projector



PSK



PJ3W



PJ6W



PJ9W



PJ15W



PJ20W



PJ30W



PJ36W



PJ50W



PJ60W



PL



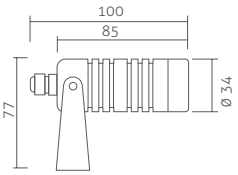
Colégio Dante Alighieri
São Paulo - SP



Hospital Aeroporto
Lauro de Freitas - BA

PROJETOR LED 3W
PJ3W

• Projetor LED 3W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'L'.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



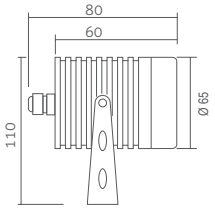




2.700K	4.000K	5.700K
273 lm	306 lm	357 lm

PROJETOR LED 6W
PJ6W

• Projetor LED 6W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



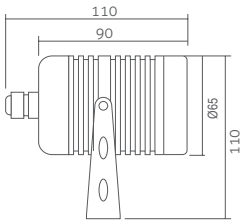




2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm

PROJETOR LED 9W
PJ9W

• Projetor LED 9W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



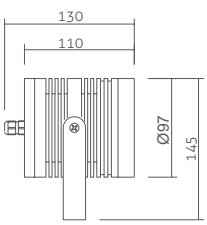




2.700K	4.000K	5.700K
819 lm	918 lm	1071 lm

PROJETOR LED 15W
PJ15W

• Projetor LED 15W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.







2.700K	4.000K	5.700K
1365 lm	1530 lm	1785 lm

Opcionais

Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

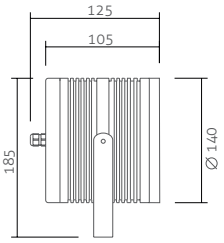
Especificações

mm | IP 66 | IRC 85 | MADE IN

Projector

PROJETOR LED 20W
PJ20W

• Projetor LED 20W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



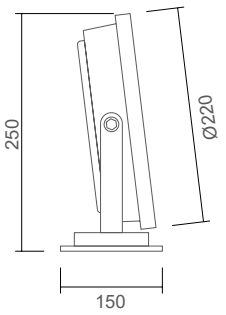




2.700K	4.000K	5.700K
1820 lm	2040 lm	2380 lm

PROJETOR LED 30W
PJ30W

• Projetor LED 30W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 6mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



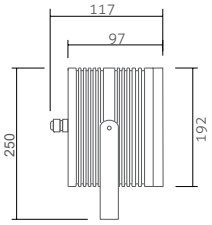




2.700K	4.000K	5.700K
2730 lm	3060 lm	3570 lm

PROJETOR LED 36W
PJ36W

• Projetor LED 36W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 6 mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



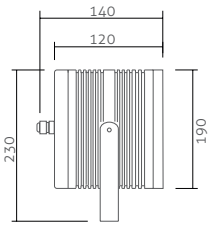




2.700K	4.000K	5.700K
3276 lm	3672 lm	4284 lm

PROJETOR LED 50W
PJ50W

• Projetor LED 50W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Suporte de fixação regulável em 'U'.
• Difusor em acrílico 6mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.







2.700K	4.000K	5.700K
4550 lm	5100 lm	5950 lm

Opcionais

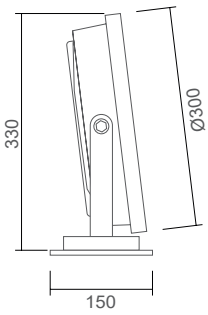
Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

mm | IP 66 | IRC 85 | MADE IN

PROJETOR LED 60W
PJ60W

- Projetor LED 60W.
- Corpo em alumínio injetado.
- Suporte de fixação regulável em 'U'.
- Difusor em vidro 6mm.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.







2.700K	4.000K	5.700K
5460 lm	6120 lm	7140 lm

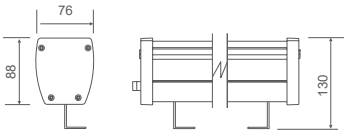
PROJETOR LINEAR LED
PL12W | PL18W | PL36W | PL45W | PL60W

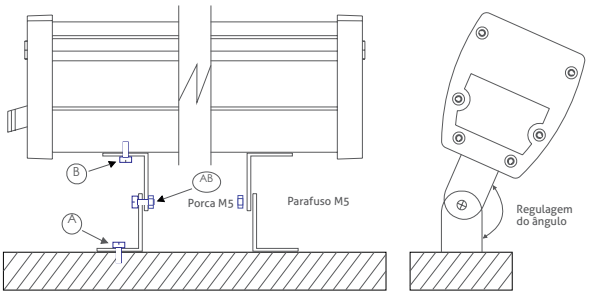
- Projetor Linear LED.
- Corpo em alumínio extrudado.
- Cabeceiras em alumínio injetado.
- Suporte de fixação regulável.
- Difusor em vidro temperado 4mm.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24 Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lentes: 10°, 25°, 40°, 60°, 30°x65° e 10°x60°.





		2.700K	4.000K	5.700K
350mm	PL12W	1092 lm	1224 lm	1428 lm
500mm	PL18W	1638 lm	1836 lm	2142 lm
1000mm	PL36W	3276 lm	3672 lm	4284 lm
1200mm	PL45W	4095 lm	4590 lm	5355 lm
1500mm	PL60W	5460 lm	6120 lm	7140 lm





1) Fixação do suporte 'A' no piso (A)

2) Fixação do suporte 'B' no projetor (B)

3) Junção da posição 'A' com 'B' (AB)

- Projetores com medidas inferior à 330mm contém apenas 1 conjunto de fixação.
- Parafusos e porcas inclusos no conjunto de fixação.

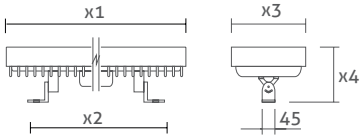
PROJETOR INJECT POWER LED
PSK30W | PSK60W | PSK120W

- Super Projetor LED 30W, 60W ou 120W.
- Corpo em alumínio injetado.
- Difusor em vidro 6mm.
- Acabamento em pintura epóxi.
- Suporte de fixação regulável.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 30° x 65°.





	2.700K	4.000K	5.700K
PSK30W	2730 lm	3060 lm	3570 lm
PSK60W	5460 lm	6120 lm	7140 lm
PSK120W	10920 lm	12240 lm	14280 lm



	X1 =	X2 =	X3 =	X4 =
PSK30W	280 mm	190 mm	160 mm	160 mm
PSK60W	360 mm	282 mm	210 mm	190 mm
PSK120W	700 mm	636 mm	200 mm	170 mm

Opcionais

Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

mm | IP 66 | IRC 85 | MADE IN



Lar Franciscano Asilo Santa Isabel
Salvador - BA

Foto: Rubens Campo





ES3W



ES6W



ES9W



ES15W



ES20W



ES36W



ES50W



BEAM LINE



LES



Residencial Lagoa Santa
Belo Horizonte - MG

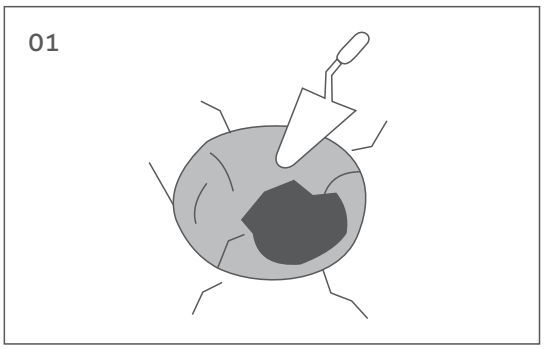
INSTALAÇÃO EM SOLO

1) Faça a abertura conforme as medidas indicadas no nicho do produto.

2) Preparar o local onde será instalado a luminária alocando o nicho de fixação, deixando espaço para colocação de brita para drenagem. Importante que haja saída de água em locais onde exista a possibilidade de inundação.

3) Conectar os fios da luminária a fonte, isolando a emenda com fita autofusão. Obs: caso sua fonte não tenha proteção IP 66, abrigar em local totalmente seco sem contato com água.

4) Conectar os fios da luminária à rede ou fonte, isolando a emenda com fita autofusão.



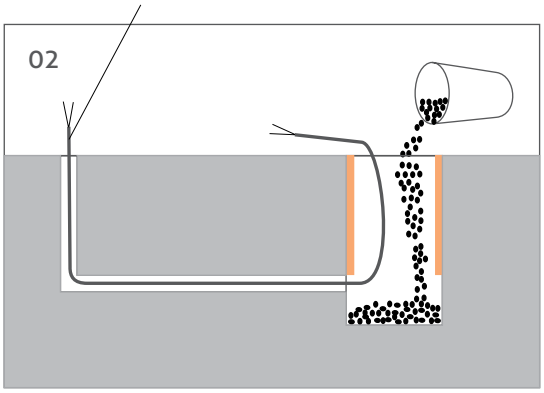
Passar o fio da fonte ou da luminária, pela tubulação

ADVERTÊNCIA

• Antes de abrir o nicho certifique-se de que não haja interferência com dutos, canos ou outros sistemas.

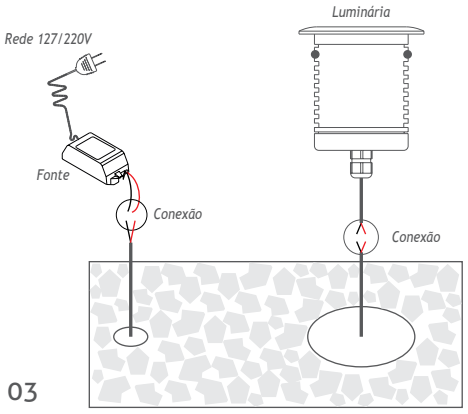
• Para maior segurança antes de realizar as conexões com a rede elétrica, interrompa o fornecimento de energia para o dispositivo.

• A responsabilidade do fabricante no tocante à garantia da luminária e a eventuais danos ocorridos em decorrência da instalação da mesma está vinculada à correta observação das instruções contidas neste manual.



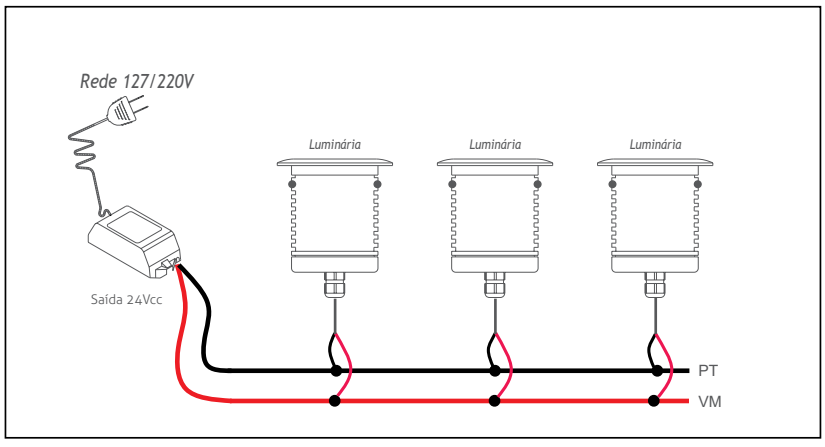
PROTEÇÃO

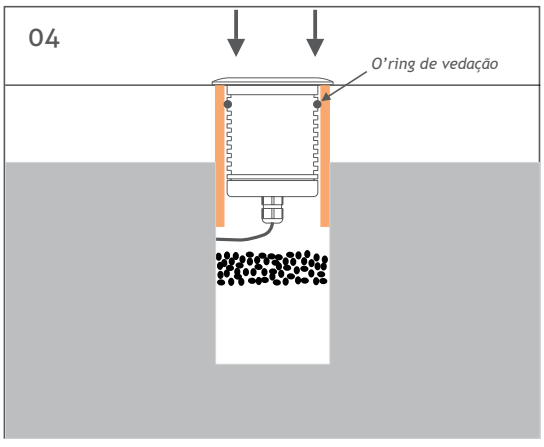
• IP 66: Proteção contra penetração de pó e jatos potentes de água em todas as direções.



Centralize o projetor no centro do nicho empurrando para baixo até a flange encostar na base, fazendo assim o acabamento.

Esquema de ligação

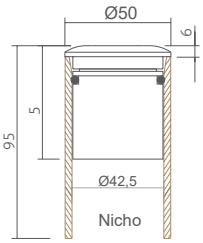




Floor

EMBUTIDO DE SOLO LED 3W
ES3W

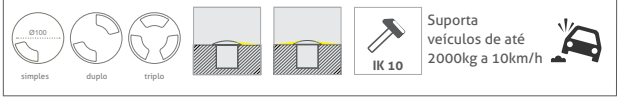
- Embutido de solo LED 3W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 4mm.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.







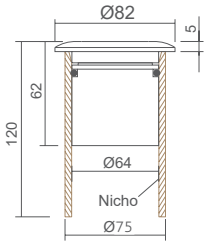
OPÇÃO ILUMINAÇÃO INDIRETA



2.700K	4.000K	5.700K
273 lm	306 lm	357 lm

EMBUTIDO DE SOLO LED 6W
ES6W

- Embutido de solo LED 6W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 4mm.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



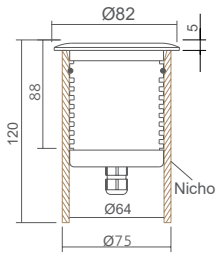




2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm

EMBUTIDO DE SOLO LED 9W
ES9W

- Embutido de solo LED 9W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 4mm.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



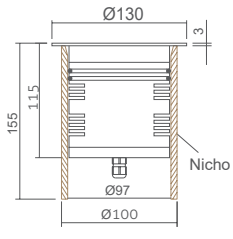




2.700K	4.000K	5.700K
819 lm	918 lm	1071 lm

EMBUTIDO DE SOLO LED 15W
ES15W

- Embutido de solo LED 15W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 6mm.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.







2.700K	4.000K	5.700K
1365 lm	1530 lm	1785 lm

Opcionais

Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

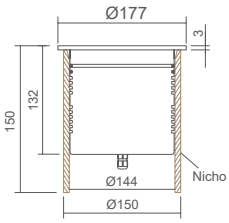
mm | IP 66 | IRC 85 | MADE IN

EMBUTIDO DE SOLO LED 20W
ES20W

- Embutido de solo LED 20W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 6mm.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24 Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.









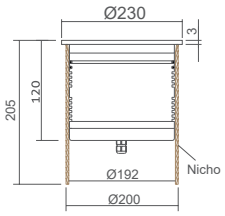
2.700K	4.000K	5.700K
1820 lm	2040 lm	2380 lm

EMBUTIDO DE SOLO LED 36W
ES36W

- Embutido de solo LED 36W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 6mm.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24 Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.









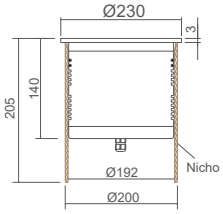
2.700K	4.000K	5.700K
3276 lm	3672 lm	4284 lm

EMBUTIDO DE SOLO LED 50W
ES50W

- Embutido de solo LED 50W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 6mm.
- Acompanha nicho de PVC para instalação.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24 Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.







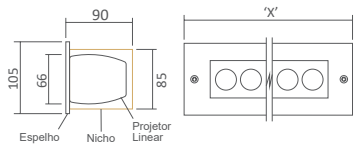


2.700K	4.000K	5.700K
4550 lm	5100 lm	5950 lm

LINEAR EMBUTIDO DE SOLO LED
LES12W | LES18W | LES36W | LES45W | LES60W

- Projetor Linear LED embutido.
- Corpo em alumínio usinado.
- Difusor em vidro temperado 4mm.
- Cabeceiras em alumínio injetado e parafusos em aço inox.
- Acompanha nicho de alumínio para chumbar (requer dreno).
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 30°x 65.







	2.700K	4.000K	5.700K
LES12W - 400mm	1092 lm	1224 lm	1428 lm
LES18W - 550mm	1638 lm	1836 lm	2142 lm
LES36W - 1050mm	3276 lm	3672 lm	4284 lm
LES45W - 1250mm	4095 lm	4590 lm	5355 lm
LES60W - 1550mm	5460 lm	6120 lm	7140 lm

Opcionais

Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

mm | IP 66 | IRC 85 | MADE IN

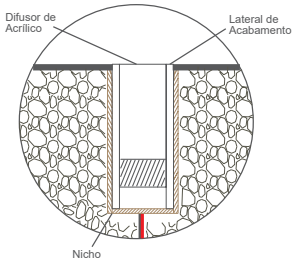
Floor

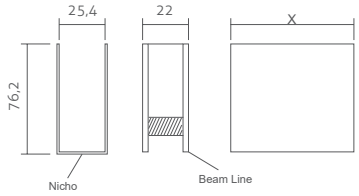
EMBUTIDO LINEAR LED (Beam Line)
BEAM LINE



- Embutido linear LED.
- Difusor em acrílico translúcido com anti-UV.
- Opções de acabamento lateral em alumínio ou inox 304.
- Nicho para chumbar em alumínio.
- Alimentação: 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.

		2.700K	4.000K	5.700K
• 210mm	2,4W	218,4 lm	244,8 lm	285,6 lm
• 310mm	4,2W	382,2 lm	428,4 lm	499,8 lm
• 510mm	7W	637 lm	714 lm	833 lm
• 610mm	8,4W	764,4 lm	856,8 lm	999,6 lm
• 810mm	11,2W	1019,2 lm	1142,4 lm	1332,8 lm
• 1010mm	14W	1274 lm	1428 lm	1666 lm
• 1210mm	16,8W	1528,8 lm	1713,6 lm	1999,2 lm





IP 67

IK 10

Suporta veículos de até 2000kg a 10km/h



Opcionais

Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

mm | IP 67 | IRC 85 | MADE IN



Cyrela Goldsztein
Porto Alegre - RS

Garden





FJ3W



FJ6W



FJ9W



FJ5W

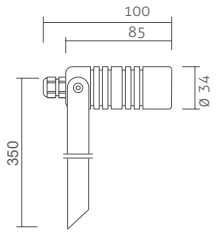


F20W

FINCO DE JARDIM LED 3W
FJ3W

• Finco de jardim LED 3W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Haste de fixação regulável.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.

2.700K	4.000K	5.700K
273 lm	306 lm	357 lm



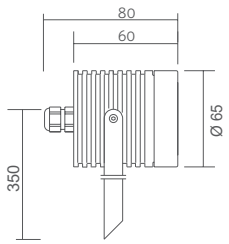




FINCO DE JARDIM LED 6W
FJ6W

• Finco de jardim LED 6W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Haste de fixação regulável.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.

2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm



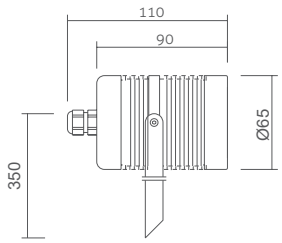




FINCO DE JARDIM LED 9W
FJ9W

• Finco de jardim LED 9W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Haste de fixação regulável.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.

2.700K	4.000K	5.700K
819 lm	918 lm	1071 lm



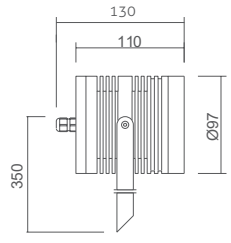




FINCO DE JARDIM LED 15W
FJ15W

• Finco de jardim LED 15W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Haste de fixação regulável.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.

2.700K	4.000K	5.700K
1365 lm	1530 lm	1785 lm



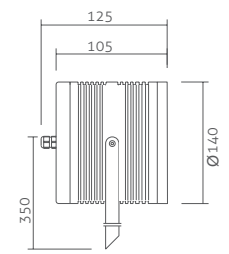




FINCO DE JARDIM LED 20W
FJ20W

• Finco de jardim LED 20W.
• Corpo em alumínio extrudado e usinado.
• Haste de fixação regulável.
• Difusor em acrílico 4mm.
• Alimentação: 80 a 250Vac ou 24Vcc.
• Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 24Vcc ou RGB.
• Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
• Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.

2.700K	4.000K	5.700K
1820 lm	2040 lm	2380 lm





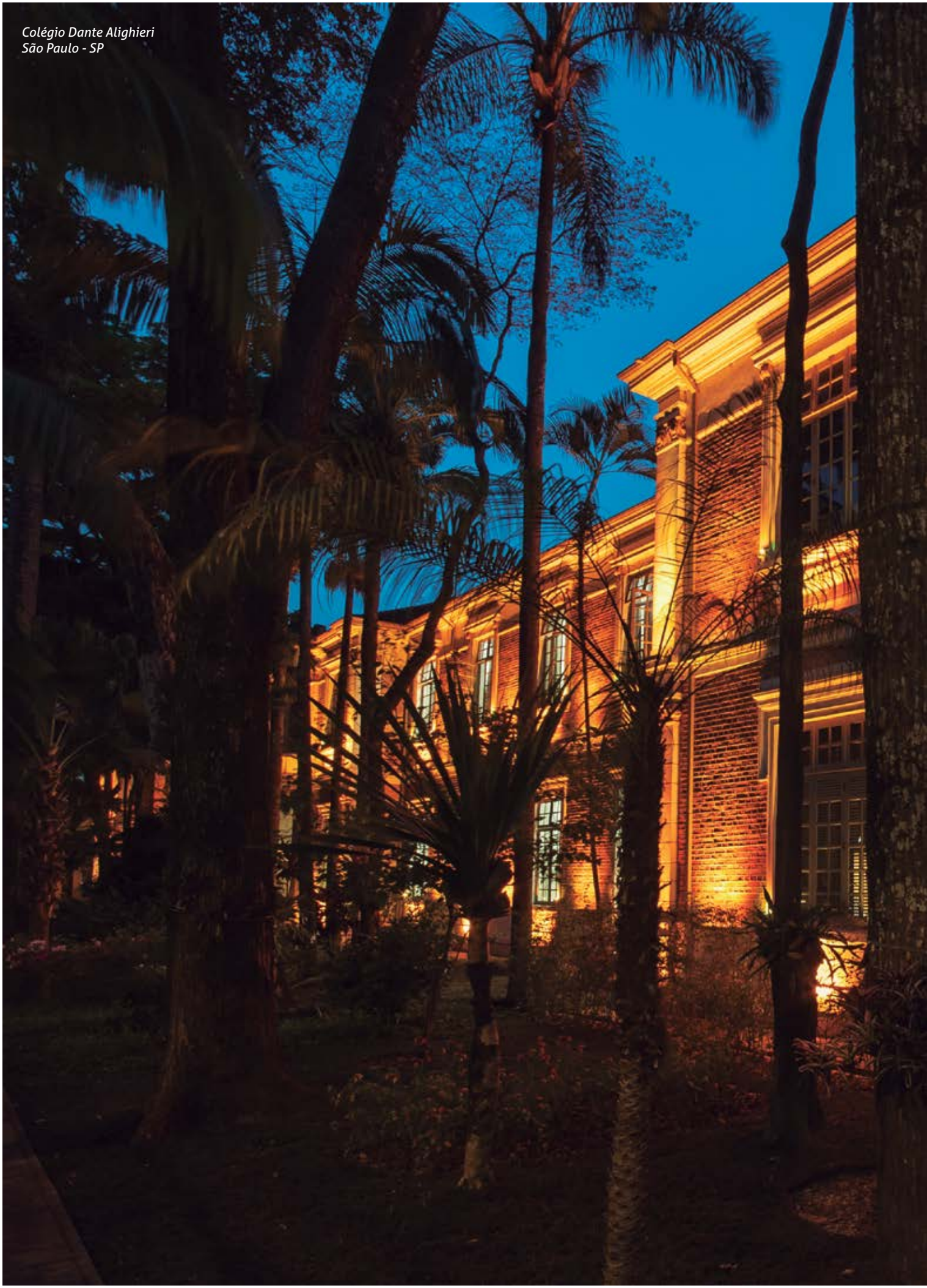


Opcionais

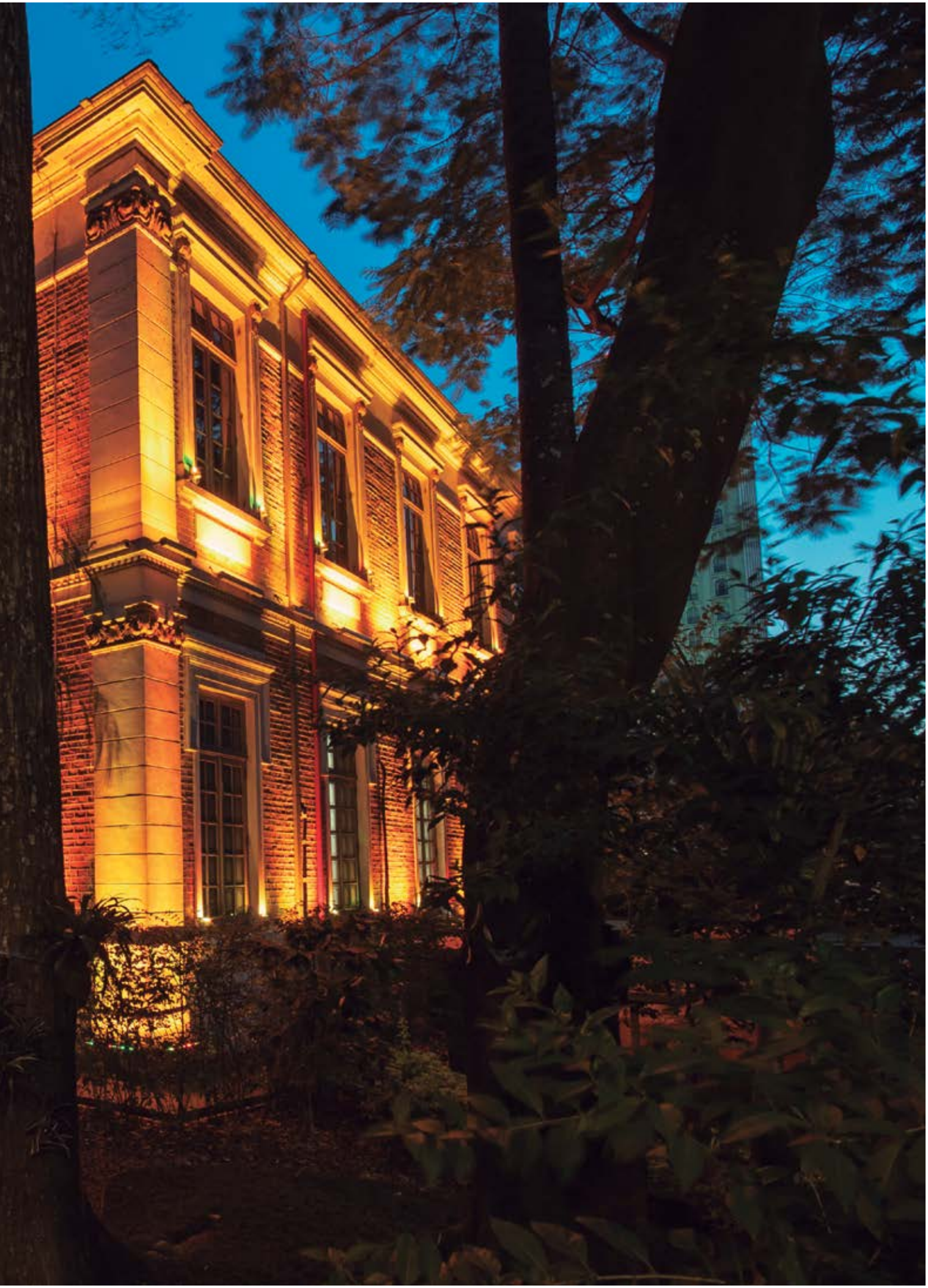
Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

mm | IP 66 | IRC 85 | MADE IN



Colégio Dante Alighieri
São Paulo - SP







MB4LAI



MB4LAI-NC



PBL3W



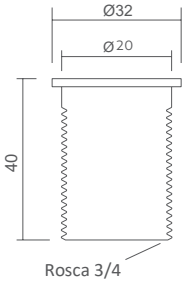
PBL6W



PBL12W

MINI BALIZADOR LED 0,4W "Deck"
MB4LAI

- Mini balizador LED 0,4W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Difusor em acrílico 4mm.
- Alimentação: 110, 220V ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.



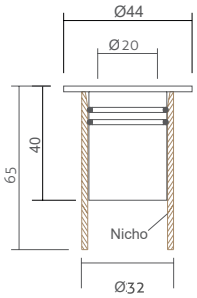
IP 67



2.700K	4.000K	5.700K
36,4 lm	40,8 lm	47,6 lm

MINI BALIZADOR LED 0,4W "Nicho"
MB4LAI-NC

- Mini balizador LED 0,4W.
- Corpo em alumínio usinado.
- Difusor em acrílico 4mm.
- Acompanha nicho em PVC para chumbar.
- Alimentação: 110V, 220V ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.



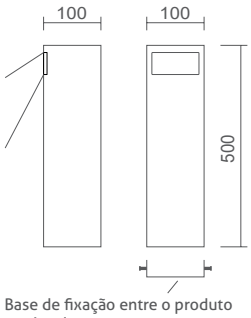
IP 67



2.700K	4.000K	5.700K
36,4 lm	40,8 lm	47,6 lm

POSTE DE BALIZAMENTO LED 3W
PBL3W

- Poste de balizamento LED 3W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 3x3.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.



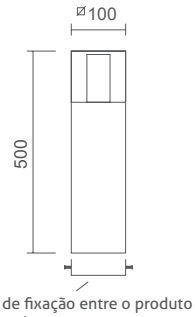
IP 65



2.700K	4.000K	5.700K
273 lm	306 lm	357 lm

POSTE DE BALIZAMENTO LED 6W
PBL6W

- Poste de balizamento LED 6W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Iluminação indireta, difusor em acrílico translúcido.
- Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 3x3.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.



IP 65



2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm

Opcionais

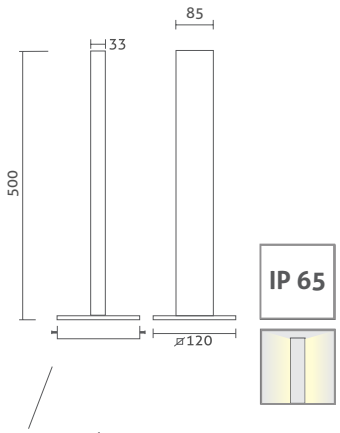
Colors · 1 a 10V · RGB · RF · DMX

Especificações

mm · IRC 85 · MADE IN

POSTE DE BALIZAMENTO DUPLO LED 12W
PBL12W

- Poste de balizamento LED 12W.
- Corpo em alumínio extrudado e usinado.
- Iluminação indireta, difusor em acrílico translúcido.
- Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.





2.700K	4.000K	5.700K
1092 lm	1224 lm	1428 lm

Base de fixação entre o produto e caixa de passagem 4x2.

Opcionais

Colors · 1 a 10V · RGB · RF · DMX

Especificações

mm · IRC 85 · MADE IN



Residencial Lagoa Santa
Belo Horizonte/ MG



Foto: Rubens Campo



Lar Franciscano Asilo Santa Isabel
Salvador - BA

Acqua





ESA3W



ESA9W



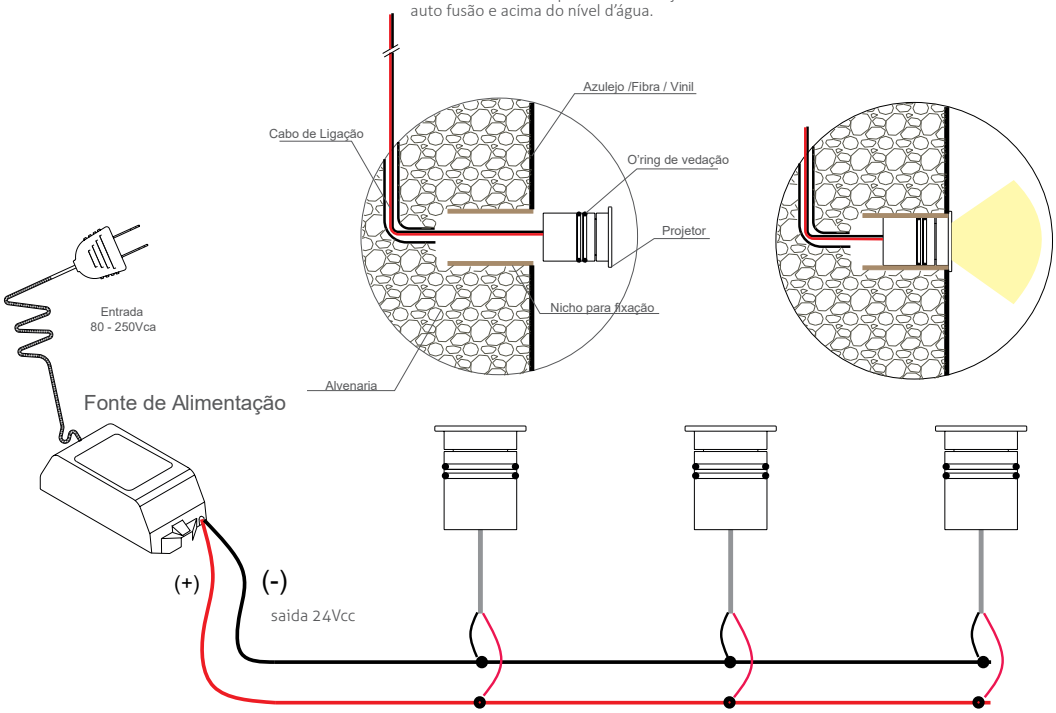
PSA9W



PSA20W

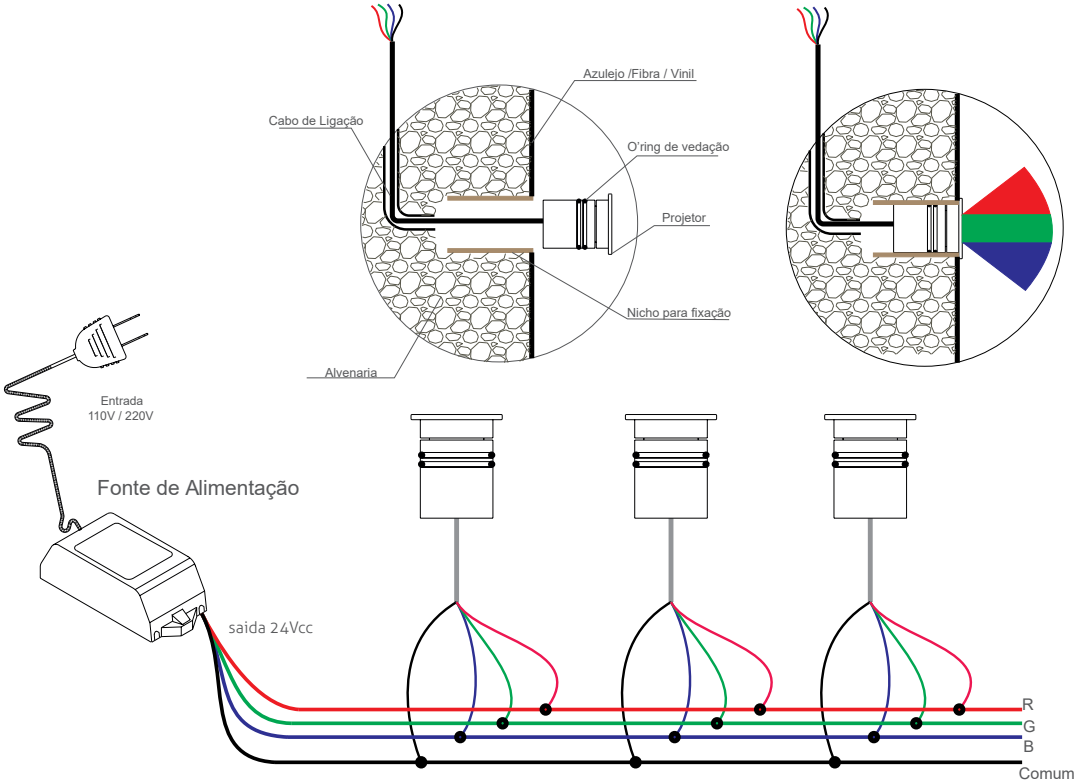
PROJETORES MONOCROMÁTICOS
INSTALAÇÃO

Obs. Recomenda-se que a emenda seja feita com fita isolante auto fusão e acima do nível d'água.



PROJETORES RGB
INSTALAÇÃO

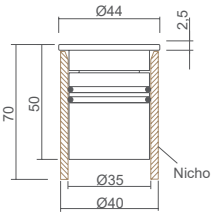
Obs. Recomenda-se que a emenda seja feita com fita isolante auto fusão e acima do nível d'água.



Aqcua

EMBUTIDO SUBAQUÁTICO LED 3W
ESA3W

- Embutido subaquático LED 3W.
- Corpo em latão usinado com acabamento cromado.
- Difusor em acrílico anti-UV 4mm.
- Acompanha nicho em PVC para chumbar.
- Alimentação: 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 24Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



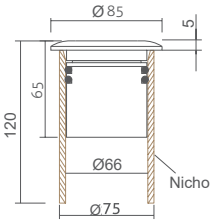
IP 68



2.700K 273 lm | **4.000K** 306 lm | **5.700K** 357 lm

EMBUTIDO SUBAQUÁTICO LED 9W
ESA9W

- Embutido subaquático LED 9W.
- Corpo em latão usinado com acabamento cromado.
- Difusor em acrílico anti-UV 4mm.
- Acompanha nicho em PVC para chumbar.
- Alimentação: 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 24Vcc.
- Opções de LED : 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, Controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



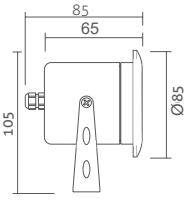
IP 68



2.700K 819 lm | **4.000K** 918 lm | **5.700K** 1071 lm

PROJETOR SUBAQUÁTICO LED 9W
PSA9W

- Projetor subaquático LED 9W.
- Corpo em latão usinado com acabamento cromado.
- Suporte de fixação regulável em aço inox 304 com eletropolimento.
- Difusor em acrílico anti-UV 4mm.
- Alimentação: 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 24Vcc.
- Opções de LED : 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, Controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



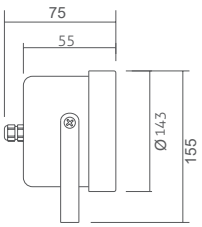
IP 68



2.700K 819 lm | **4.000K** 918 lm | **5.700K** 1071 lm

PROJETOR SUBAQUÁTICO LED 20W
PSA20W

- Projetor subaquático LED 20W.
- Corpo em latão usinado com acabamento cromado.
- Suporte de fixação regulável em aço inox 304 com eletropolimento.
- Difusor em acrílico anti-UV 4mm.
- Alimentação: 24Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 24Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional RGB, VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Opção de fonte controladora RGB em 24Vcc, fonte dimerizável, controle (RF) e DMX.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°.



IP 68



2.700K 1820 lm | **4.000K** 2040 lm | **5.700K** 2380 lm

Opcionais

Hood | Honeycomb | Colors | 1 a 10V | RGB | RF | DMX

Especificações

mm | IP 68 | IRC 85 | MADE IN



Residência
Mangaratiba / RJ





Residência
Mangaratiba / RJ

Candle





ARC6W



ARC12W



APR01



APR02



APR03



AC6W



AEB3W



AEB6W



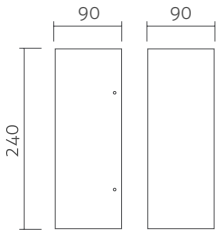
Condomínio Monterey
Caxias do Sul / RS

Candle

ARANDELA LED 1X6W
ARC6W

• Arandela LED 6W, facho simples.
• Iluminação direta ou indireta 1x6W.
• Carenagem em alumínio com pintura epóxi.
• Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2.
• Alimentação: 80 a 250 Vac ou 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K ou 5700K.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 100°.

2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm



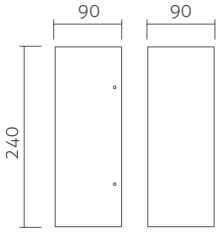




ARANDELA LED 2 X6W
ARC12W

• Arandela LED 12W, facho duplo.
• Iluminação direta e indireta 2x6W.
• Carenagem em alumínio com pintura epóxi.
• Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2.
• Alimentação: 80 a 250 Vac ou 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K ou 5700K.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 100°.

2.700K	4.000K	5.700K
1092 lm	1224 lm	1428 lm



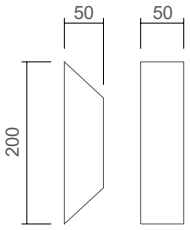




ARANDELA LED 2W
APR01

• Arandela LED 2W, facho duplo.
• Iluminação direta e indireta 2x1W,
• Corpo em alumínio com pintura epóxi.
• Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2.
• Alimentação: 80 a 250 Vac ou 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K ou 5700K.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 100°.

2.700K	4.000K	5.700K
182 lm	204 lm	238 lm



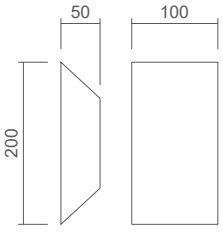




ARANDELA LED 4W
APR02

• Arandela LED 4W, facho duplo.
• Iluminação direta e indireta 4x1W.
• Corpo em alumínio com pintura epóxi.
• Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2.
• Alimentação: 80 a 250 Vac ou 24Vcc.
• Opções de LED: 2700K, 4000K ou 5700K.
• Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 100°.

2.700K	4.000K	5.700K
364 lm	408 lm	476 lm







Opcionais

Colors · 1 a 10V · RF · DMX

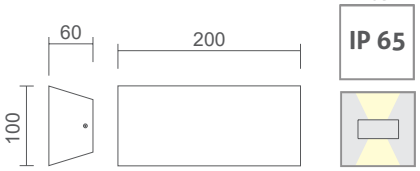
Especificações

mm · IRC 85 · MADE IN

ARANDELA LED 8W
APR03

- Arandela LED 8W, facho duplo.
- Iluminação direta e indireta 2x4W,
- Carenagem em alumínio com pintura epoxi.
- Sistema de fixação compatível com caixa de passagem 4x2 (horizontal)
- Alimentação: 80 a 250 Vac ou 24Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K ou 5700K.
- Opções de lente: 10°, 25°, 40°, 60°, 100°.

2.700K	4.000K	5.700K
728 lm	816 lm	952 lm



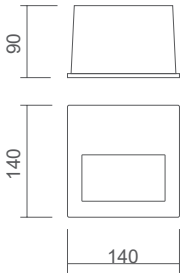
IP 40
ou
IP 65



ARANDELA LED BALIZADORA GRANDE
AEB6W

- Balizador de parede LED 6W.
- Corpo em alumínio.
- Iluminação indireta com sistema de fixação de mola em caixa acopladora.
- Acompanha caixa acopladora em plástico para chumbar.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.

2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm



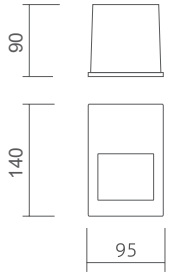
IP 65



ARANDELA LED BALIZADORA PEQUENA
AEB3W

- Balizador de parede LED 3W.
- Corpo em alumínio.
- Iluminação indireta com sistema de fixação de mola em caixa acopladora.
- Acompanha caixa acopladora em plástico para chumbar.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.

2.700K	4.000K	5.700K
273 lm	306 lm	357 lm



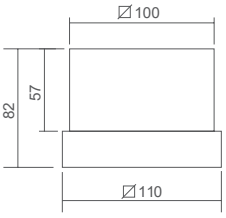
IP 65



ARANDELA CUBO LED 6W
AC6W

- Balizador cubo LED 6W.
- Difusor em acrílico translúcido com acabamento em espelho de alumínio.
- Espelho em alumínio com fixação compatível com caixa de passagem 3x3.
- Alimentação: 80 a 250Vac ou 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.

2.700K	4.000K	5.700K
546 lm	612 lm	714 lm



IP 65



Opcionais

Colors · 1 a 10V · RF · DMX

Especificações

mm · IRC 85 · MADE IN

Profile





EMB25



EMB40



EMB80



EMB100



EMB-WALL



EMB-C



SBP20



SBP30



SBP



SBP-QD



CNT



RDP



PAFD



SLIM-PR



SLIM



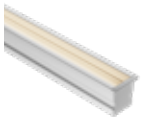
PEN30-FD



PEN60 | SBP60



PEN90 | SBP90



EMB-R25



EMB-R40



EMB-R80



SBP-R60 | PEN-R60



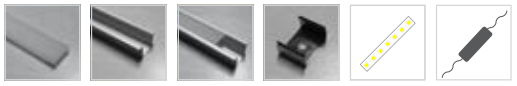


Studio de Pilates
Curitiba / PR

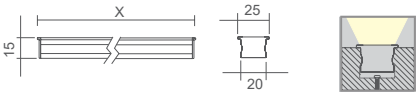
Profile

PERFIL EMBUTIDO LED 25mm (18W/m)
EMB25

• Perfil embutido LED com abas 25mm.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m



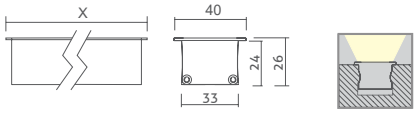


PERFIL EMBUTIDO LED 40mm (22W/m)
EMB40

• Perfil "U" LED embutido com abas 40mm.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 22W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2530 lm/m	2750 lm/m	2794 lm/m



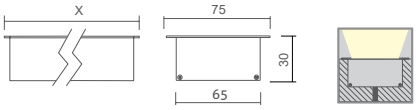


PERFIL EMBUTIDO LED 80mm (32W/m)
EMB80

• Perfil embutido LED com abas 80mm.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 32W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	3680 lm/m	4000 lm/m	4064 lm/m



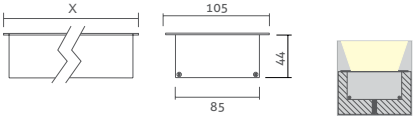


SUPER PERFIL EMBUTIDO LED (40W/m)
EMB100

• Super Perfil embutido LED com abas 100mm.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: de 80 a 250Vac ou 12Vcc (driver externo).
• Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
• Placa LED com 40W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	4600 lm/m	5000 lm/m	5080 lm/m





Opcionais

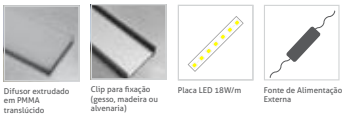
Colors | 1 a 10V | RF | DMX

Especificações

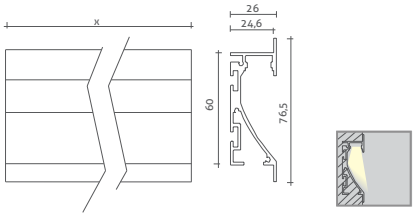
mm | IP 40 | IRC 85 | MADE IN

PERFIL EMBUTIDO LED WALL (18W/m)
EMB-WALL

• Perfil embutido de parede LED com abas - "*Wall Washer*".
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m



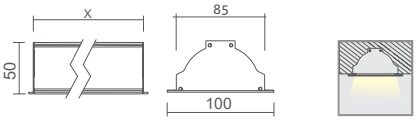


PERFIL EMBUTIDO REFLETOR LED (2x18W/m)
EMB-C

• Perfil embutido refletor LED.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 2x18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



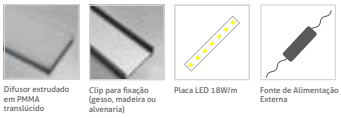
	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	4140 lm/m	4500 lm/m	4572 lm/m



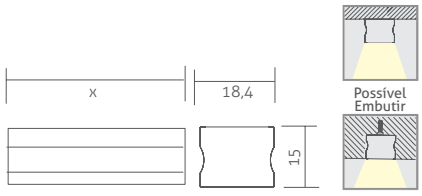


PERFIL SOBREPOR LED 20mm (18W/m)
SBP20

• Perfil "U" sobrepor LED 20mm.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



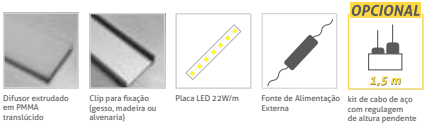
	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m



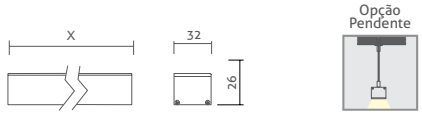


PERFIL SOBREPOR LED 30mm (22W/m)
SBP30

• Perfil "U" sobrepor LED 30mm.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 22W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2530 lm/m	2750 lm/m	2794 lm/m





Opcionais

Colors · 1 a 10V · RF · DMX

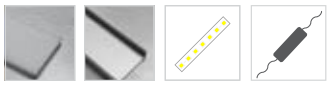
Especificações

mm · IP 40 · IRC 85 · MADE IN

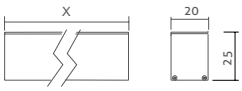
Profile

PERFIL SOBREPOR QUADRADO LED (18W/m)
SBP-QD

• Perfil "U" sobrepor quadrado LED.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m

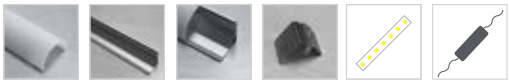




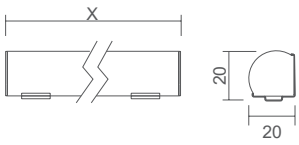


PERFIL CANTONEIRA LED (18W/m)
CNT

• Perfil sobrepor cantoneira LED.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m

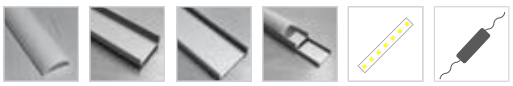




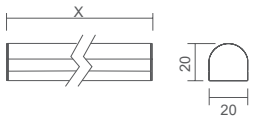


PERFIL SOBREPOR "U" LED (18W/m)
SBP

• Perfil sobrepor "U"LED.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m

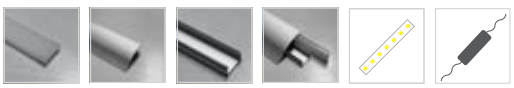




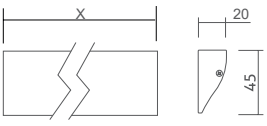


PERFIL SOBREPOR RODAPÉ LED (18W/m)
RDP

• Perfil LED rodapé ou teto.
• Iluminação indireta.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa de LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m







Opcionais

Colors | 1 a 10V | RF | DMX

Especificações

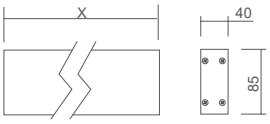
mm | IP 40 | IRC 85 | MADE IN

PERFIL ARANDELA LED FACHO DUPLO (2x18W/m)
PAFD

• Perfil Arandela LED, balizador de parede - Facho duplo.
• Iluminação direta e indireta.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: de 80 a 250Vac ou 12Vcc (driver interno).
• Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
• Placa LED com 2x18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	4140 lm/m	4500 lm/m	4572 lm/m

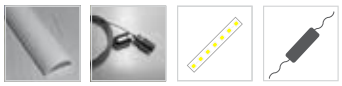




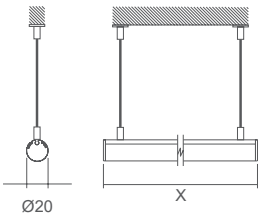


PENDENTE SLIM LED (18W/m)
SLIM

• Luminária Slim Pendente LED.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Sistema de cabo de aço com regulagem de altura para pendente com 1,5 metro.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m





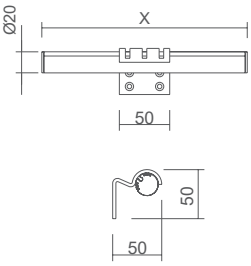


LUMINÁRIA SLIM DIRECIONAL LED (18W/m)
SLIM-PR

• Luminária direcional Slim LED - *"Luz de leitura"*.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em acrílico.
• Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
• Necessita fonte de alimentação.
• Placa LED com 18W/m.
• Opções de LED : 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m





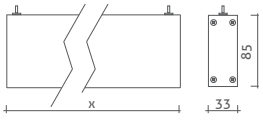


PENDENTE LED DIR / IND 30mm (2x18W/m)
PEN30-FD

•Luminária pendente LED Facho duplo.
• Corpo de alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: de 80 a 250Vac ou 12Vcc (driver interno).
• Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
• Placa LED com 2x18W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	4140 lm/m	4500 lm/m	4572 lm/m







Opcionais

Colors | 1 a 10V | RF | DMX

Especificações

mm | IP 40 | IRC 85 | MADE IN

Estação São Cristovão
Rio de Janeiro / RJ




Elevador
elevator | ascensor
Saída
Saída

Profile

PENDENTE LED DIR / IND 60mm (2x30W/m)
PEN60-FD

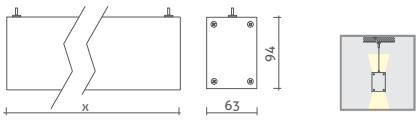
• Luminária pendente LED Facho duplo.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: de 80 a 250Vac (driver incorporado) ou 12Vcc.
• Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
• Placa LED com 2x30W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.


Difusor extrudado em PMMA translúcido


Sistema de cabo de aço com regulagem de altura pendente


Placa LED 2x30W/m

	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	6900 lm/m	7500 lm/m	7620 lm/m





PERFIL LED PENDENTE OU SOBREPOR 60mm (32W/m)
PEN60 | SBP60

• Perfil pendente ou sobrepor LED.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: de 80 a 250Vac (driver incorporado) ou 12Vcc.
• Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
• Placa LED com 32W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.


Difusor extrudado em PMMA translúcido


Clip para fixação (gesso, madeira ou alvenaria)

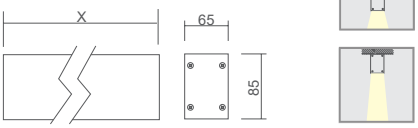

Conjunto Montado


Placa LED 32W/m



kit de cabo de aço com regulagem de altura pendente

	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	3680 lm/m	4000 lm/m	4064 lm/m





SUPER PERFIL LED 90 (40W/m)
PEN90 | SBP90

• Perfil pendente ou sobrepor LED.
• Corpo em alumínio extrudado.
• Difusor translúcido em PMMA extrudado.
• Cabeceiras em alumínio.
• Alimentação: de 80 a 250Vac (driver incorporado) ou 12Vcc.
• Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
• Placa LED com 40W/m.
• Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.


Difusor extrudado em PMMA translúcido


Clip para fixação (gesso, madeira ou alvenaria)

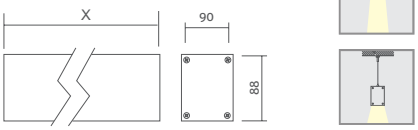

Conjunto Montado


Placa LED 40W/m



kit de cabo de aço com regulagem de altura pendente

	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	4600 lm/m	5000 lm/m	5080 lm/m





Opcionais

Colors | 1 a 10V | RF | DMX

Especificações

mm | IP 40 | IRC 85 | MADE IN

PERFIS RECUADOS

PERFIL EMBUTIDO LED RECUADO 25mm (18W/m)
EMB-R25

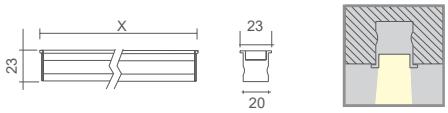
NEW

- Perfil embutido LED com abas 25mm.
- Corpo de alumínio extrudado.
- Difusor translúcido em PMMA extrudado.
- Cabeceiras em acrílico.
- Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
- Necessita fonte de alimentação.
- Placa LED com 18W/m.
- Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.





	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2070 lm/m	2250 lm/m	2286 lm/m



PERFIL EMBUTIDO LED RECUADO 40mm (22W/m)
EMB-R40

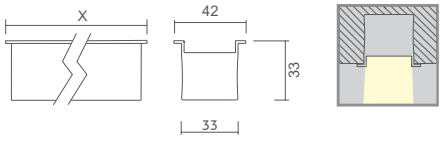
NEW

- Perfil embutido LED **recuado** e com abas 40mm.
- Corpo de alumínio extrudado.
- Difusor translúcido em PMMA extrudado.
- Cabeceiras em acrílico.
- Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
- Necessita fonte de alimentação.
- Placa LED com 22W/m.
- Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.





	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	2530 lm/m	2750 lm/m	2794 lm/m



PERFIL EMBUTIDO LED RECUADO 80mm (32W/m)
EMB-R80

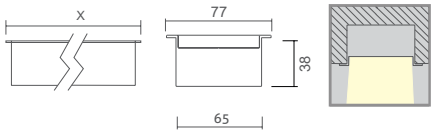
NEW

- Perfil embutido LED **recuado** e com abas 80mm.
- Corpo de alumínio extrudado.
- Difusor translúcido em PMMA extrudado.
- Cabeceiras em acrílico.
- Alimentação: 12Vcc (com driver externo).
- Necessita fonte de alimentação.
- Placa LED com 32W/m.
- Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.





	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	3680 lm/m	4000 lm/m	4064 lm/m



PERFIL SOBREPOR LED RECUADO 60mm (32W/m)
SBP-R60 | PEN-R60

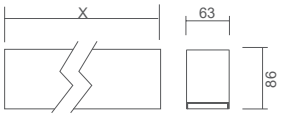
NEW

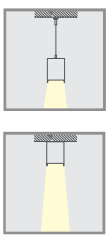
- Perfil pendente ou sobrepor LED Recuado .
- Corpo em alumínio extrudado.
- Difusor translúcido em PMMA extrudado.
- Cabeceiras em alumínio.
- Alimentação: de 80 a 250Vac (driver incorporado) ou 12Vcc.
- Necessita fonte de alimentação em caso de uso em 12Vcc.
- Placa LED com 32W/m.
- Opções de LED: 2700K, 4000K e 5700K.





	2.700K	4.000K	5.700K
Placa LED	3680 lm/m	4000 lm/m	4064 lm/m



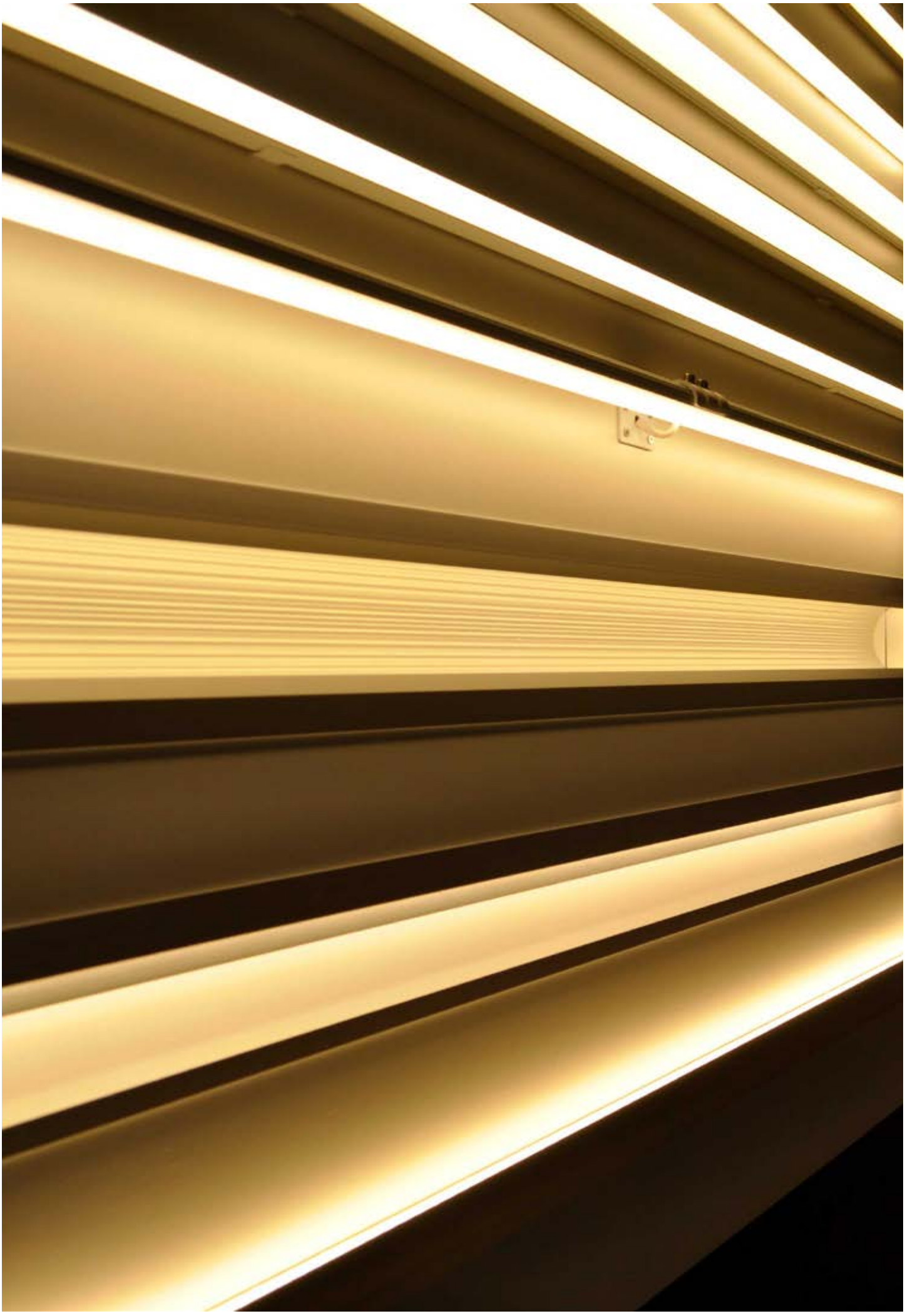


Opcionais

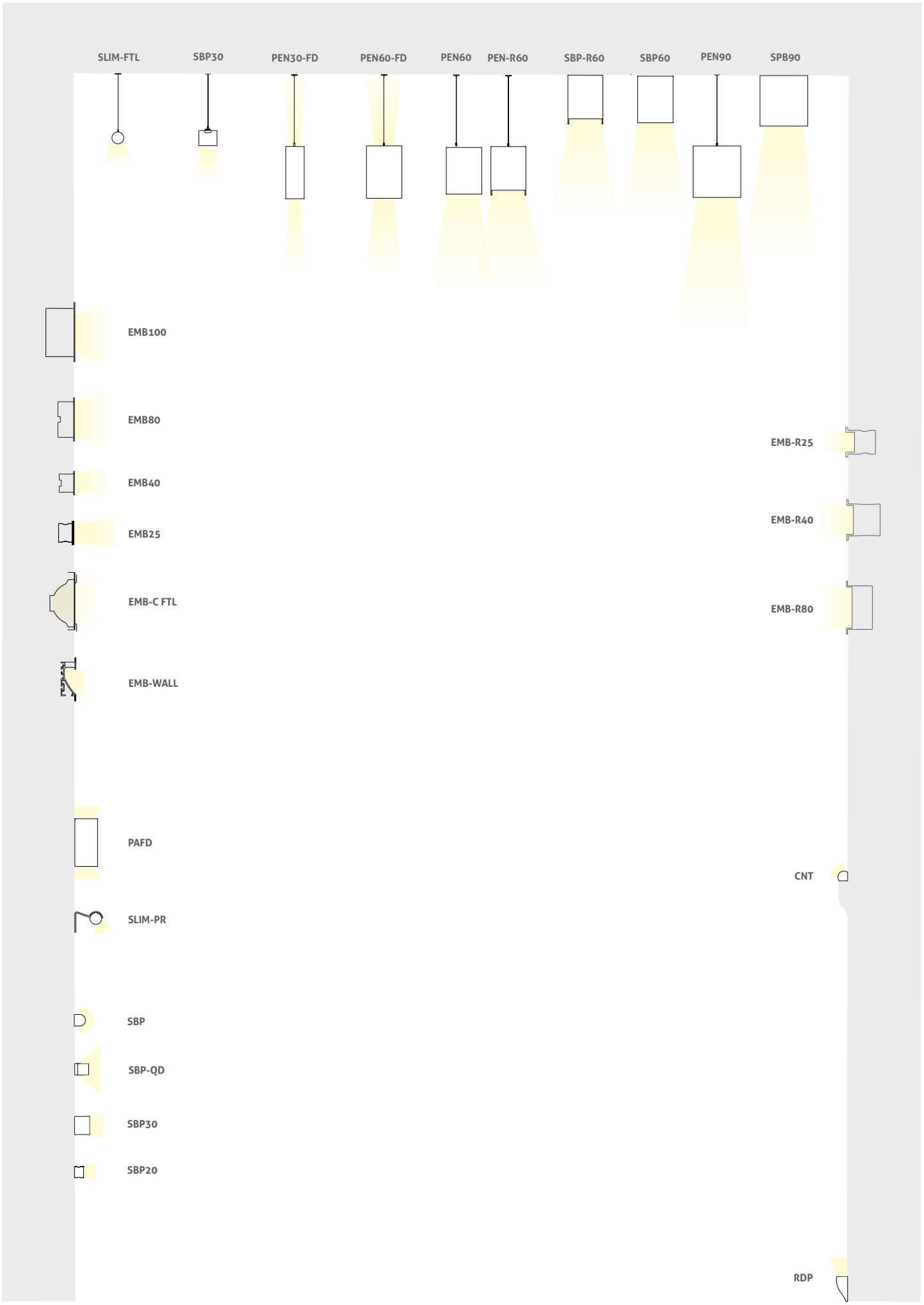
Colors · 1 a 10V · RF · DMX

Especificações

mm · IP 40 · IRC 85 · MADE IN



VISTAS LATERAIS - PROFILE







Downlight





DLA-PJ



DLA-SBP



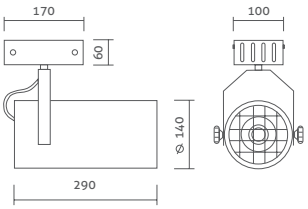
DLA-EMB

DOWNLIGHT PROJETOR LED
DLA-PJ25 | DLA-PJ36 | DLA-PJ50

NEW

- Projetor LED 25W, 36W ou 50W.
- Carenagem em alumínio injetado - pintura epóxi.
- Dissipador em alumínio extrudado.
- Suporte em "U" e caixa de drive - pintura epóxi.
- Alimentação: 220 a 240 Vac.
- Opções de lente: 9°, 25°,40° ou 60°.
- PFC: >0.90
- THD: < 10%

	2.700K	4.000K	5.700K
25W	2275 lm	2550 lm	2975 lm
36W	3276 lm	3672 lm	4284 lm
50W	4550 lm	5100 lm	5950 lm



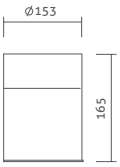


DOWNLIGHT SOBREPOR LED
DLA-SBP25 | DLA-SBP36 | DLA-SBP50

NEW

- Luminária de Sobrepor LED 25W, 36W ou 50W.
- Carenagem em alumínio injetado - pintura epóxi.
- Dissipador em alumínio extrudado.
- Alimentação: 220 a 240 Vac.
- Opções de lente: 9°, 25°,40° ou 60°.
- PFC: >0.90
- THD: < 10%

	2.700K	4.000K	5.700K
25W	2275 lm	2550 lm	2975 lm
36W	3276 lm	3672 lm	4284 lm
50W	4550 lm	5100 lm	5950 lm





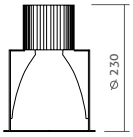


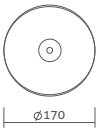
DOWNLIGHT EMBUTIDO LED
DLA-EMB25 | DLA-EMB36 | DLA-EMB50

NEW

- Luminária de embutir LED 25W, 36W ou 50W.
- Carenagem em alumínio injetado - pintura epóxi.
- Dissipador em alumínio extrudado.
- Alimentação: 220 a 240 Vac.
- Opções de lente: 9°, 25°,40° ou 60°.
- PFC: >0.90
- THD: < 10%

	2.700K	4.000K	5.700K
25W	2275 lm	2550 lm	2975 lm
36W	3276 lm	3672 lm	4284 lm
50W	4550 lm	5100 lm	5950 lm









Opcionais

Colors

Especificações

mm | IP 40 | IRC 90 | MADE IN

Foto: Divulgação Passo Fundo Shopping



Passo Fundo Shopping
Passo Fundo / RS



Coliseu





BLZ-PL



DI



PB

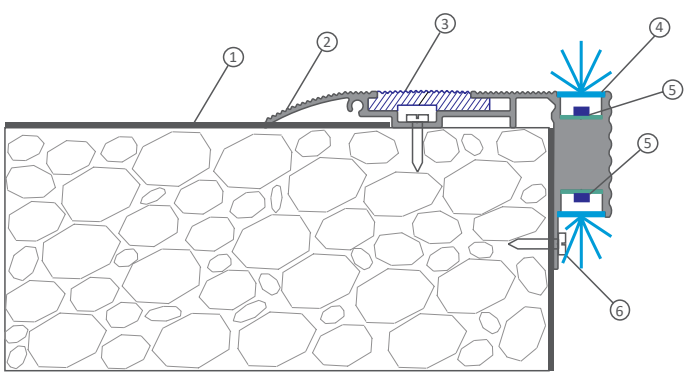






SISTEMA DE FIXAÇÃO DEGRAU ILUMINADO

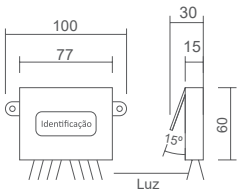
1 - Carpete
2 - Perfil de alumínio extrudado anodizado preto
3 - Borracha de acabamento antiderrapante
4 - Perfil PVC com aditivo anti-UV translúcido
5 - LED SMD 3528
6 - Parafusos de fixação



BALIZADOR DE POLTRONA LED
BLZ-PT

- 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.
- Alimentação: 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 12Vcc.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.

IP 40





PERFIL ILUMINADO LED PARA DEGRAU
DI15L | DI30L

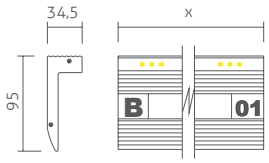
- Perfil iluminado LED para degrau.
- Corpo em alumínio extrudado (anodizado preto).
- Difusor em PVC leitoso.
- Acabamento superior em borracha antiderrapante.
- Alimentação: 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 12Vcc.
- Opção de fonte de alimentação dimerizada.
- Opção de iluminação superior e inferior ou apenas em um sentido.
- Opção de identificação da fileira na extremidade do perfil.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.

- Medidas do perfil conforme projeto.
- Medida máxima contínua = 3 metros.

DI15L
Iluminação superior ou inferior 15 LEDs (alta intensidade) 1,2W/m

DI30L
Iluminação superior e inferior 30 LEDs (alta intensidade) 2,5W/m

IP 40





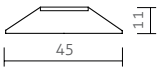
PERFIL DE BALIZAMENTO LED
PB

IP 40

NEW

- Perfil balizamento LED 1,2W.
- Corpo em alumínio extrudado anodizado preto.
- Ideal para corredor e balizamento em escadas.
- Difusor em PVC fumê translúcido.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K - opcional VM, VD, AZ, ÂMBAR.
- Alimentação: 12Vcc.
- Necessita de fonte de alimentação 12Vcc.

- Medidas do perfil conforme projeto.
- Medida máxima contínua= 3 metros.





Opcionais

Colors

Especificações

mm | IRC 85 | MADE IN



Cine Gracher
Indaial / SC

Factory





MI



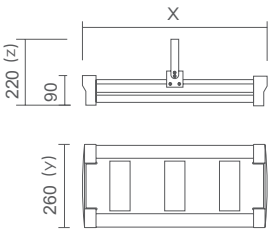
LI-TUB

LUMINÁRIA INDUSTRIAL LED

MI 50W / MI 100W / MI 150W / MI 200W / MI 250W

- Luminária Industrial LED.
- Corpo em alumínio com cabeceira em ABS anti-chama.
- Suporte de fixação regulável ou para eletrocalha.
- Acabamento em pintura epóxi.
- Alimentação: 90 a 260Vac.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K.
- Opções de lente: 10°, 30°, 60°, 90°, 120°.







	2.700K	4.000K	5.700K
50W	4550 lm	5100 lm	5950 lm
100W	9100 lm	10200 lm	11900 lm
150W	13650 lm	15300 lm	17850 lm
200W	18200 lm	20400 lm	23800 lm
250W	22750 lm	25500 lm	29750 lm

DESCRIÇÃO TÉCNICA

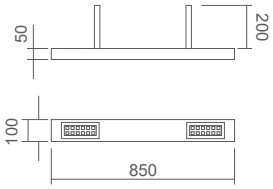
Modelo	Industrial 50W	Industrial 100W	Industrial 150W	Industrial 200W	Industrial 250W
Potência	50W	100W	150W	200W	250W
Peso	2,7 kg	5,8 kg	6 kg	8 kg	10 kg
Medidas (x,y,z)	150 x 260 x 220	280 x 260 x 220	380 x 260 x 220	460 x 260 x 220	600 x 260 x 220
Fator de Potência		> 0.95			
Temp. de Operação		-10º até 60º C			
Vida Útil / Mediana		> 60.000 / 100.000 h			
IRC		> 85			

LUMINÁRIA INDUSTRIAL TUBULAR

LI-TUB

- Luminária industrial tubular LED.
- Corpo em alumínio extrudado.
- Difusor em acrílico.
- Suporte de fixação regulável ou para eletrocalha.
- Acabamento em pintura epóxi.
- Alimentação: 90 a 260Vac.
- Opções de LED: 2700K, 4000K ou 5700K.
- Opções de lente: 10°, 30°, 60°, 90° ou 120°.







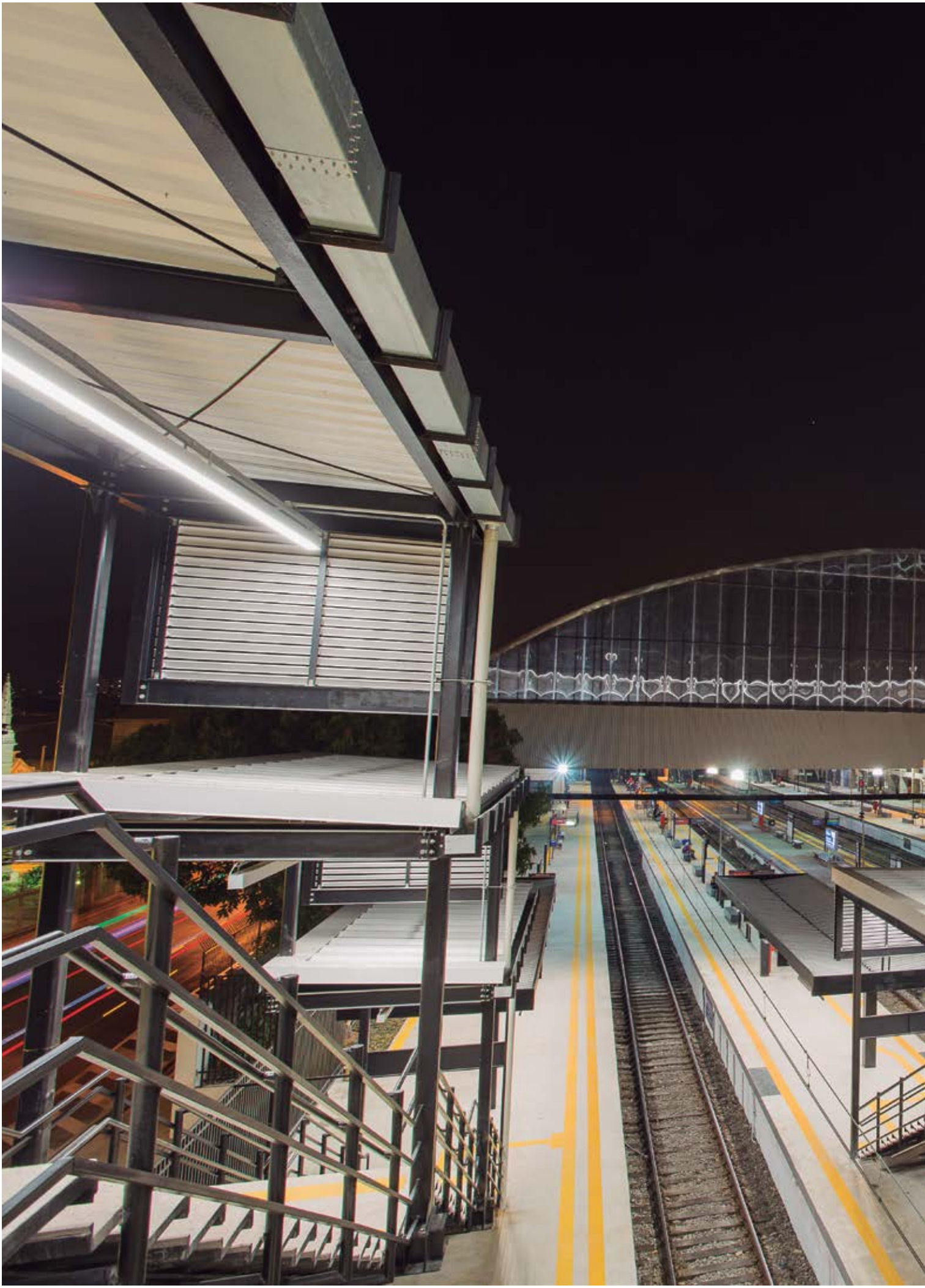
	2.700K	4.000K	5.700K
50W - 400mm	4550 lm	5100 lm	5950 lm
100W - 850mm	9100 lm	10200 lm	11900 lm
150W - 1200mm	13650 lm	15300 lm	17850 lm
200W - 1600mm	18200 lm	20400 lm	23800 lm
250W - 2100mm	22750 lm	25500 lm	29750 lm
300W - 2600mm	27300 lm	30600 lm	35700 lm

Opcionais

Colors

Especificações

mm | IP 65 | IRC 85 | MADE IN





Super Via Engenho de Dentro
Rio de Janeiro / RJ

Urban





LP



PS01



PS02



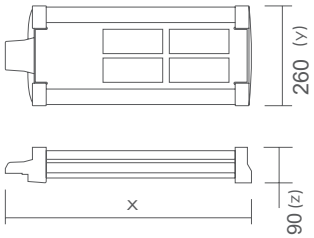
Urban

LUMINÁRIA MODULAR PÚBLICA

LP50W | LP100W | LP150W | LP200W | LP250W

- Luminária pública modular LED.
- Corpo de alumínio com cabeceiras em ABS anti-chama.
- Suporte de fixação para poste 2".
- Acabamento em prata anodizado.
- Alimentação: 90 a 260Vac.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K.







	2.700K	4.000K	5.700K
50W	4550 lm	5100 lm	5950 lm
100W	9100 lm	10200 lm	11900 lm
150W	13650 lm	15300 lm	17850 lm
200W	18200 lm	20400 lm	23800 lm
250W	22750 lm	25500 lm	29750 lm

DESCRIÇÃO TÉCNICA

Modelo	LP50W	LP100W	LP150W	LP200W	LP250W
Potência	50W	100W	150W	200W	250W
Peso	3 kg	4,5 kg	6,5 kg	8 kg	10 kg
Medidas (x,y,z)	260 x 320 x 90	260 x 470 x 90	550 x 260 x 90	670 x 260 x 90	770 x 260 x 90
Fator de Potência		> 0.95			
Temp. de Operação		-10º até 60º C			
Vida Útil / Mediana		> 60.000 / 100.000 h			
IRC		> 85			

Especificações

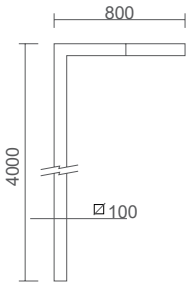
mm | IP 65 | IRC 85 | MADE IN

LIGHTING SQUARE 50W
PS01-50W

- Conjunto Poste e Pétala LED 50W.
- Poste de 4 metros em aço galvanizado a fogo.
- Pétala simples em alumínio.
- Difusor em acrílico.
- Acompanha chumbador de fixação.
- Acabamento em pintura epóxi.
- Alimentação: 90 a 260Vac.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K.



	2.700K	4.000K	5.700K
50W	4550 lm	5100 lm	5950 lm



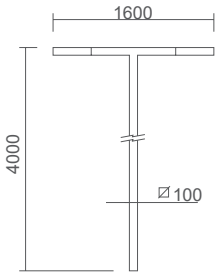


LIGHTING SQUARE 100W
PS02-100W

- Conjunto poste e pétala LED 100W.
- Poste de 4 metros em aço galvanizado a fogo.
- Acabamento em pintura epóxi.
- Pétala dupla em alumínio.
- Difusor em acrílico.
- Acompanha chumbador de fixação.
- Alimentação: 90 a 260Vac.
- Opções de LED: 2700K, 4000K, 5700K.

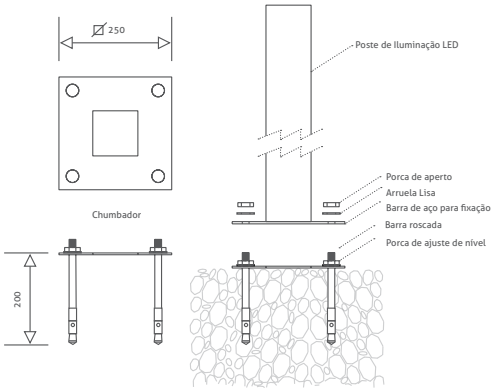


	2.700K	4.000K	5.700K
100W	9100 lm	10200 lm	11900 lm





SISTEMA DE FIXAÇÃO



Opcionais

Colors

Especificações

mm | IP 65 | IRC 85 | MADE IN

Legend

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 de produtos eletrônicos.

Primeiro número

0 Sem proteção particular.

1 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).

5 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

0 Sem proteção particular.

1 Proteção contra o gotejamento de água caindo perpendicular.

2 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.

5 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.



Opções de cor / Acabamento

• Os produtos da Power Lume podem ser confeccionados em diversas cores e acabamentos:

- Preto fosco.
- Anodizado.
- Branco fosco.
- Marrom corten.

*Consulte-nos sobre necessidade de cores especiais.



Controle remoto (RF)

• Comando via aparelho de controle remoto.



Controle DMX

• Controle via DMX 512



Hood

• Acessório capuz, antiofuscante assimétrico.

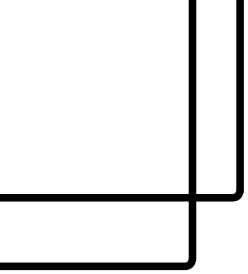


HoneyComb

• Acessório grade formato "favo de mel", antiofuscante simétrico.

OBSERVAÇÃO

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



power lume

LED Lighting Solutions

Rua Alan Gatelli, 67 | Sanvitto II
Caxias do Sul / RS
CEP 95012-629
+55 54 3222.3515
contato@powerlume.com.br

powerlume.com.br