

USINA

POR WALDIR JUNIOR



WALDIR
JUNIOR

Waldir Junior nasceu em São Paulo, mas iniciou sua carreira no litoral de Santa Catarina. Ainda bastante jovem tornou-se um dos maiores conhecedores de iluminação contemporânea.

Graduado em Design, atua como Lighting Designer há mais de 10 anos, participando ativamente de eventos relacionados ao meio. Também desenha produtos para as maiores fábricas de iluminação do Brasil. Ao longo da sua carreira idealizou o Curso de Luz e o Lighting Academy, os maiores programas de ensino de iluminação do país!

Índice

Abajur Girafa	21
Abajur Lua	07
Arandela Igual	31
Arandela Organic	41
Arandela Século	53
Arandela Slide	37
Coluna Clips	13
Coluna Girafa	19
Coluna Lua	09
Coluna Pêndulo	17
Pendente Alça	05
Pendente Disco	25
Pendente Drop	49

Pendente Fio	11
Pendente Gino	23
Pendente Igual	27
Pendente Movement	47
Pendente Organic	39
Pendente Organic Horiz.	43
Pendente OVNI	33
Pendente Século	45
Pendente Slide	35
Pendente Trio	31
Plafon Equilíbrio	15
Plafon Igual	29



ALÇA



Ref. da imagem: 51060/50PTPT1PT

Pendente Alça

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e Vidro

Vidro: globo branco fosco Ø80mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51060/50	1800x850x500	1 G9 Compacta



Acabamento: G1 / G2

Ref. da imagem: 51060/50PTCN-F1PT

Verifique as opções de acabamentos na última página

LUA



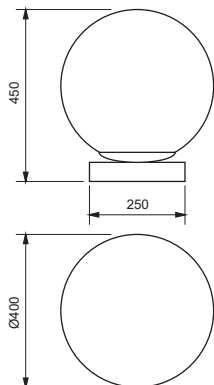
Ref. da imagem: 51120/40BTBFC

Abajur Lua

Especificações Técnicas

Material: Pedra, vidro e alumínio
Vidro: globo branco fosco Ø400mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51120/40	Ø400X450MM	1 E27



Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51120/40IG-FIG-F

Verifique as opções de acabamentos na última página

LUA



Ref. da imagem: 51121/40BTBFC

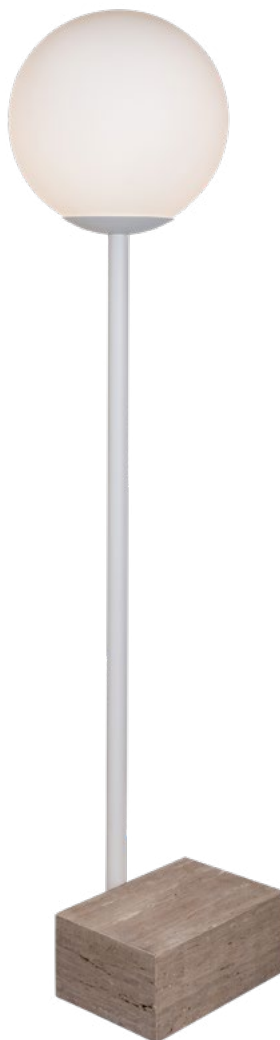
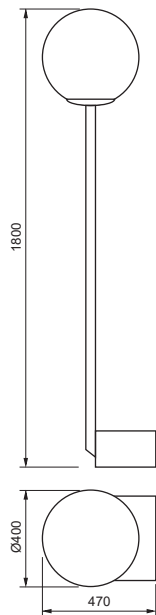
Coluna Lua

Especificações Técnicas

Material: Pedra, vidro e alumínio

Vidro: globo branco fosco Ø400mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51121/40	Ø400X470X1800	1 E27



Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51121/40IG-FIG-F

Verifique as opções de acabamentos na última página

FIO



Ref. da Imagem: 51065/160PTPT1PT

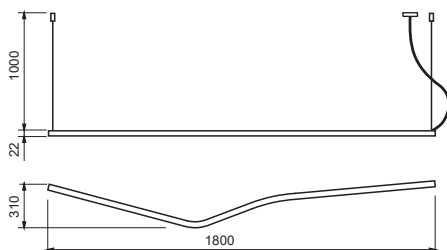
Pendente Fio

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Varição	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51065/160	Canopla blank	Ø22X1600X310	1x LED 20W 1170LM 3000K
51066/160	Canopla driver	Ø22X1600X310	1x LED 20W 1170LM 3000K

 Produto
127 OU 220V



Acabamento: G1 / G2

Ref. da imagem: 51066/160PTPT1PT

Verifique as opções de acabamentos na última página

CLIPS



Ref. da imagem: 51045/160FN-FFN-F



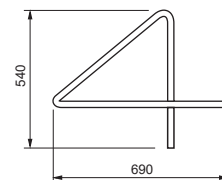
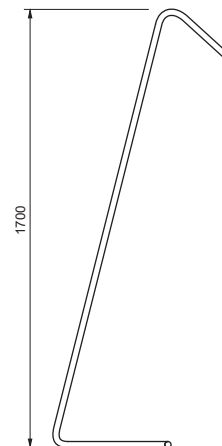
Coluna Clips

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51045/1	1700X540X690	1x LED 25W 1460LM 3000K

 Produto
127 OU 220V



Acabamento: G1 / G2

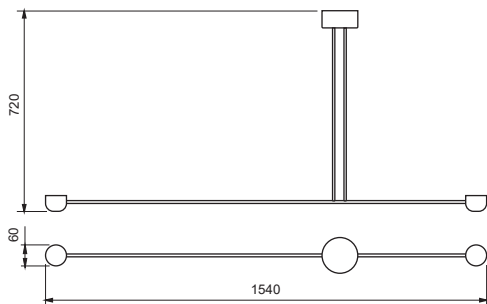
Ref. da imagem: 51045/1BTBT

Verifique as opções de acabamentos na última página

EQUILÍBRIO

A minimalist black metal lighting fixture is the central focus. It consists of a horizontal bar with two spherical end caps, and a vertical stem with a cylindrical top cap. The fixture is mounted against a textured, grey concrete wall. A white ceiling element is visible at the top right. The overall aesthetic is modern and industrial.

Ref. da imagem: 51070/150PTPT



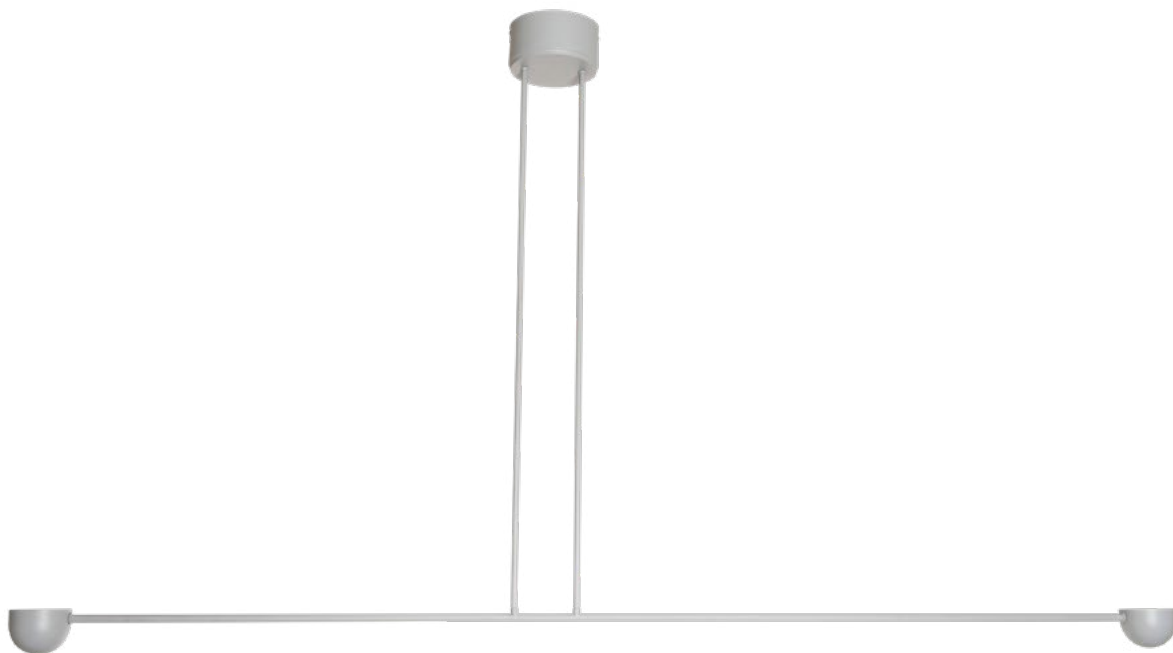
Plafon Equilíbrio

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51070/150	720X60X1540	2x LED 5W 2700K 420LM

 Produto
127 OU 220V



Acabamento: G1 / G2

Ref. da imagem: 51070/150FN-FFN-F
Verifique as opções de acabamentos na última página

PÊNDULO



Ref. da imagem: 51080/1TT-MTT-M

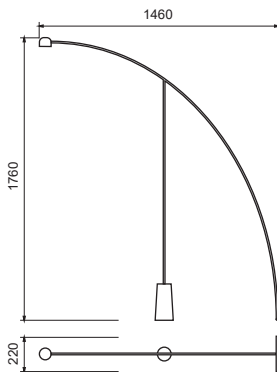
Coluna Pêndulo

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51080/1	1460X1780X220	1x LED 5W 2700K 210LM

 Produto
127 OU 220V

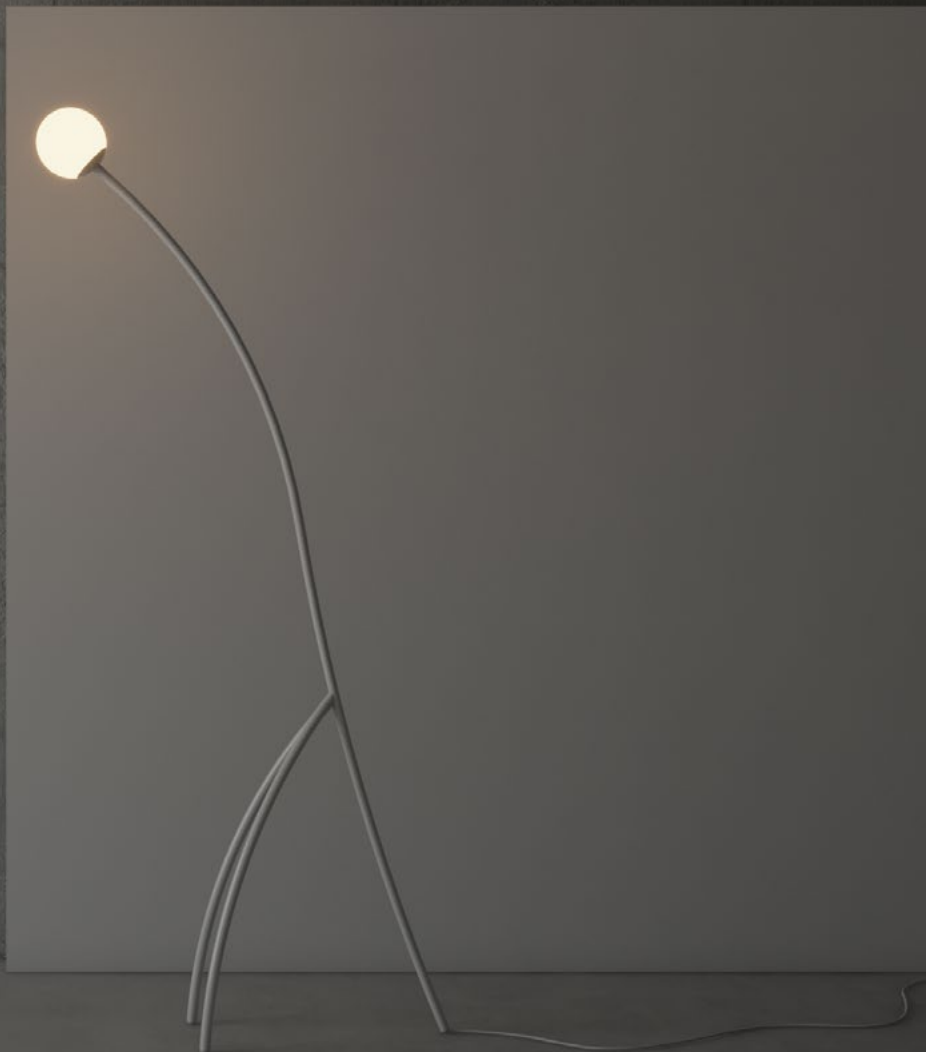


Acabamento: G1 / G2

Ref. da imagem: 51080/1IG-FIG-F

Verifique as opções de acabamentos na última página

GIRAFA



Ref. da imagem: 51041/1BTBTFC



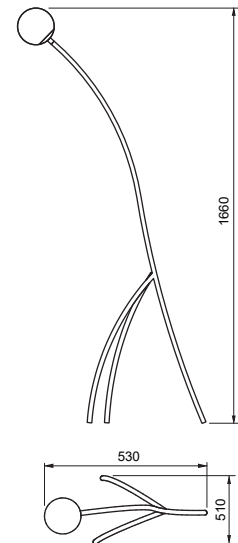
Coluna Girafa

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco \varnothing 120mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51041/1	510X530X1660	1 G9



Acabamento: G1 / G2

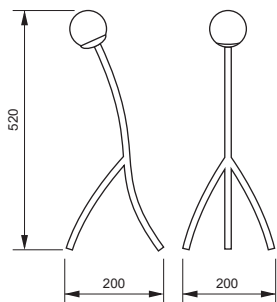
Ref. da imagem: 51041/1BTBTFC

Verifique as opções de acabamentos na última página

GIRAFA



Ref. da imagem: 51040/11G-FIG-FFC



Abajur Girafa

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco \varnothing 80mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51040/1	200X520X200	1 G9 Compacta



Acabamento: G1 / G2

Ref. da imagem: 51040/1PTPTFC

Verifique as opções de acabamentos na última página

GINO

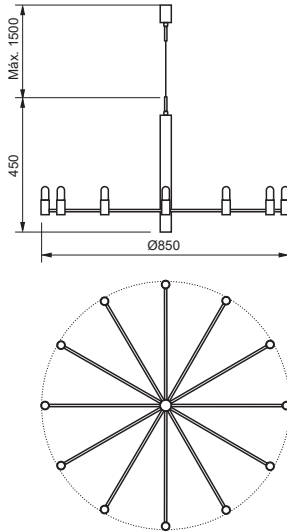


Ref. da imagem: 51055/12PTPT1PT

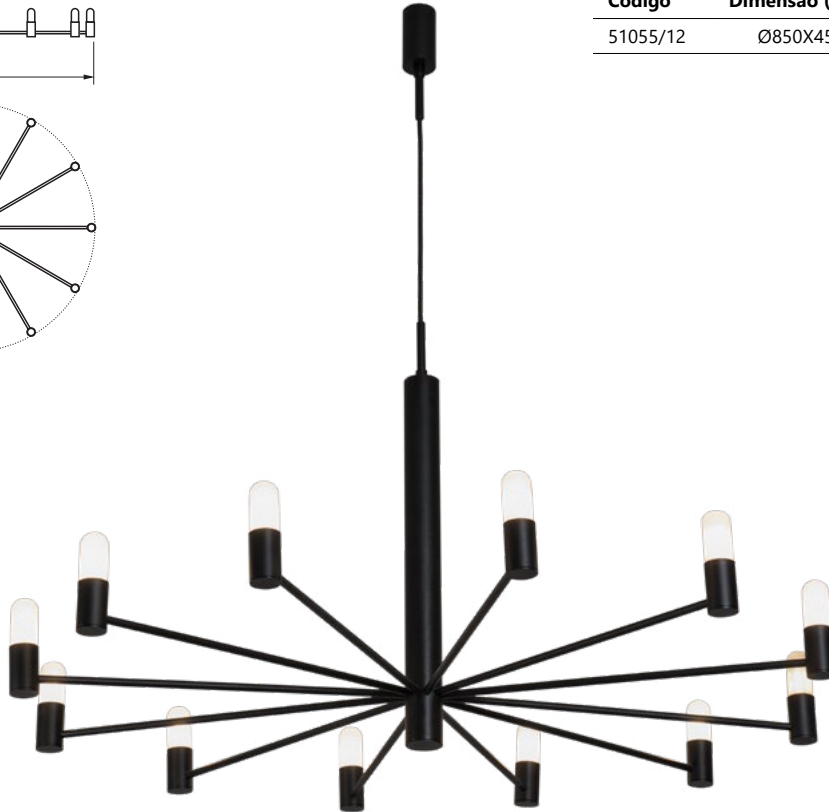
Pendente Gino

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e acrílico



Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51055/12	Ø850X450	12 G9



Acabamento base: G1 / G2

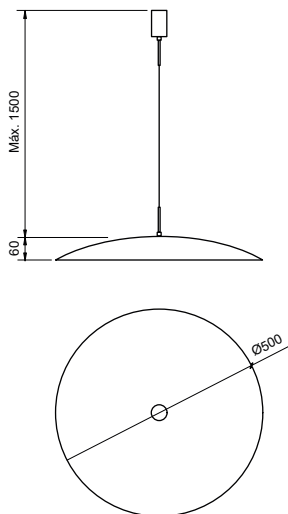
Ref. da imagem: 51055/12PTPT1PT

Verifique as opções de acabamentos na última página

DISCO



Ref. da imagem: 51050/500V-VOV-V1PT



Pendente Disco

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51050/50	Ø500X60	1 E27



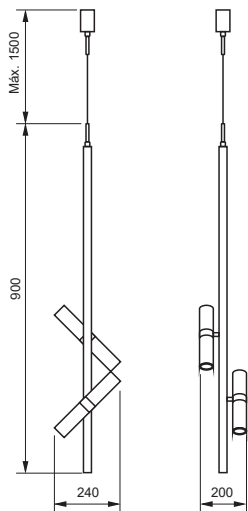
Acabamento: G1 / G2 / G3

Ref. da imagem: 51050/50OV-VBZ-M1PT
Verifique as opções de acabamentos na última página

IGUAL



Ref. da imagem: 51100/4BTAL-P1BR



Pendente Igual

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

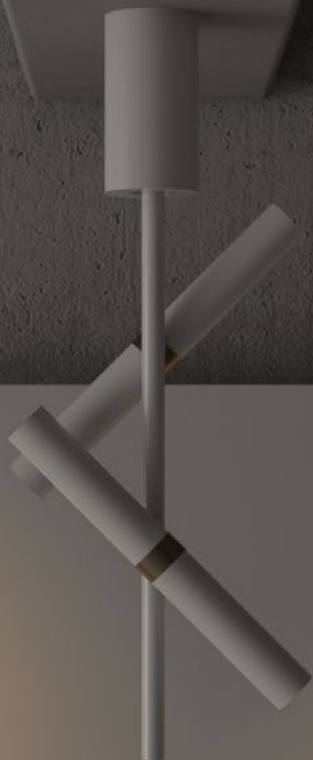
Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51100/4	240X200X900	4 MR11

Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51100/4BTDR-P1BR

Verifique as opções de acabamentos na última página

IGUAL



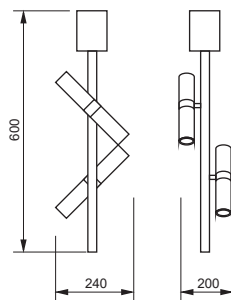
Ref. da imagem: 51101/4BTOV-P

Plafon Igual

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51101/4	240X200X600	4 MR11



Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51101/4BTDR-P

Verifique as opções de acabamentos na última página

IGUAL



Ref. da imagem: 51105/1BTBT

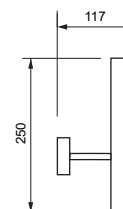
Arandela Igual

Especificações Técnicas

Material: Alumínio



Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51105/1	117X250X70	1 MR11



Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51105/1BTBT

Verifique as opções de acabamentos na última página

TRIO



Ref. da imagem: 51110/3PTPTFC

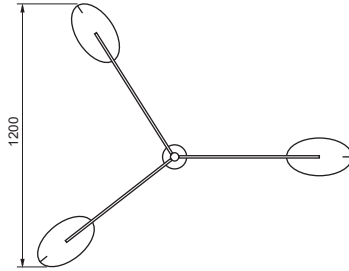
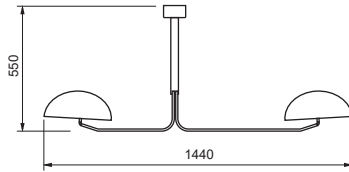
Pendente Trio

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco de 80mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51110/3	1440X1200X550	3 G9



Acabamento: G1 / G2

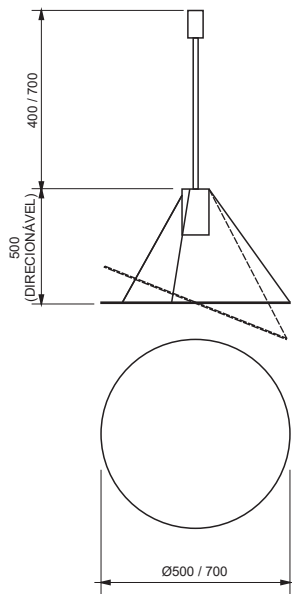
Ref. da imagem: 51110/3PTPTFC

Verifique as opções de acabamentos na última página

OVNI



Ref. da imagem: 51115/50OV-VOV-V



Pendente OVNI

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51115/50	500X500	1 MR16
51115/70	700X500	1 MR16



Acabamento: G1 / G2 / G3

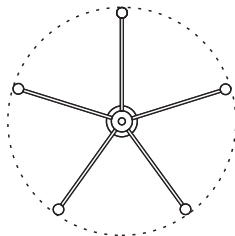
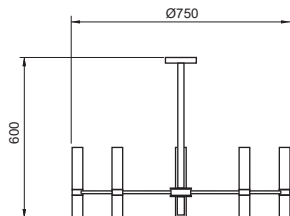
Ref. da imagem: 51115/50CP-MCP-M

Verifique as opções de acabamentos na última página

SÉCULO



Ref. da imagem: 51090/10BTAL-P



Pendente Século

Especificações Técnicas

Material: Alumínio

Código	Varição	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51090/5	Il. Direta	Ø750X600	5 MR11
51090/10	Il. Direta e indireta	Ø750X600	10 MR11
51090/7	Il. Direta	Ø750X600	7 MR11
51090/14	Il. Direta e indireta	Ø750X600	14 MR11



Acabamento base: G1 / G2

Acabamento acessório: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51090/14BTDR-P

Verifique as opções de acabamentos na última página

SÉCULO



Ref. da imagem: 51091/2BTAL-P

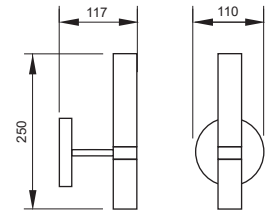
Arandela Século

Especificações Técnicas

Material: Alumínio



Código	Varição	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51091/1	Il. Direta	117X110X250	1 MR11
51091/2	Il. Direta e Indireta	117X110X250	2 MR11



Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

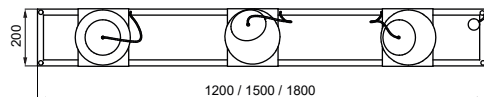
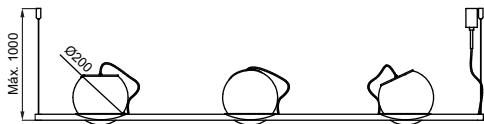
Ref. da imagem: 51091/2BT CB-P

Verifique as opções de acabamentos na última página

SLIDE



Ref. da imagem: 51018/184PTD-RP1PT



Pendente Slide

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco Ø200mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51018/12	200X1200X200	3 E27
51018/15	200X1500X200	3 E27
51018/184	200X1800X200	4 E27



Acabamento base: G1 / G2

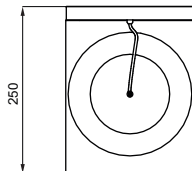
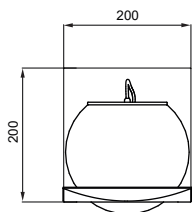
Acabamento acessório: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51018/12BTDR-P1ND
Verifique as opções de acabamentos na última página

SLIDE



Ref. da imagem: 51019/1PTPT1PT



Arandela Slide

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco ø200mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51019/1	200X200X250	1 E27



Acabamento base: G1 / G2

Acabamento acessório: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51019/1PTCP-M1ND

Verifique as opções de acabamentos na última página

ORGANIC



Ref. da imagem: 51030/2PTOV-P1PT



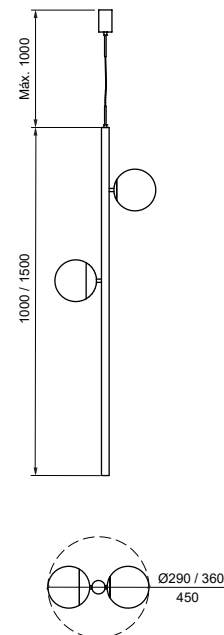
Pendente Organic

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco Ø120 e/ou 200mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51030/1	Ø290X1000	1 G9
51030/2	Ø360X1500	2 G9
51030/3	Ø450X1500	3 G9



Acabamento base: G1 / G2

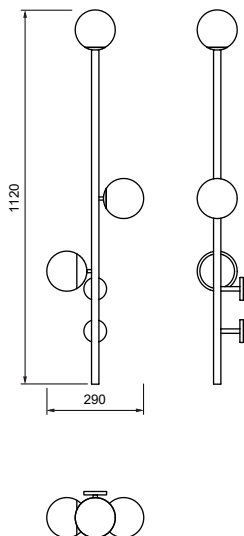
Acabamento acessório: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. das imagens: 51030/1PTCB-P1PT e 51030/3PTDR-P1PT
Verifique as opções de acabamentos na última página

ORGANIC



Ref. da imagem: 51031/2PTOV-P



Arandela Organic

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Vidro: globo branco fosco \varnothing 120mm

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51031/2	290X1120X170	2 G9



Acabamento base: G1 / G2

Acabamento acessório: G1 / G2 / G3 / G4

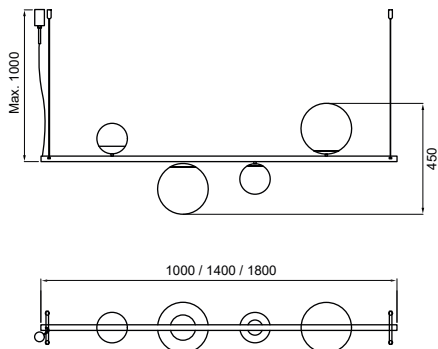
Ref. da imagem: 51031/2FN-FCB-P

Verifique as opções de acabamentos na última página

ORGANIC



Ref. da imagem: 51032/4PTOV-P1PT



Pendente Organic Horizontal

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51032/2	130X1000X450	2 G9
51030/3	200X1400X450	3 G9
51030/4	200X1800X450	4 G9



Acabamento base: G1 / G2

Acabamento acessório: G1 / G2 / G3 / G4

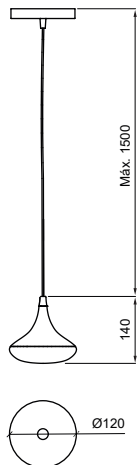
Ref. da imagem: 51032/2PTCB-P1PT

Verifique as opções de acabamentos na última página

MOVEMENT



Ref. da imagem: 51035/1PTPT1PT



Pendente Movement

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51035/1	Ø120X140	1 G9



Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

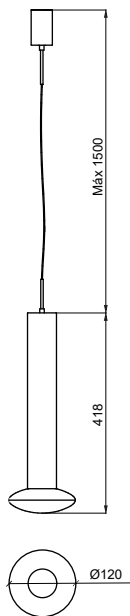
Ref. da imagem: 51035/1PTPT1PT

Verifique as opções de acabamentos na última página

DROP



Ref. da imagem: 51013/1OV-POV-P1PT



Pendente Drop

Especificações Técnicas

Material: Alumínio e vidro

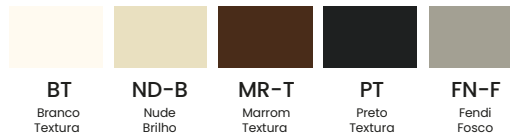
Código	Dimensão (mm)	Fonte de Luz
51013/1	Ø120X418	1 G9

Acabamento: G1 / G2 / G3 / G4

Ref. da imagem: 51013/1DR-PDR-P1PT
Verifique as opções de acabamentos na última página

CATÁLOGO DE CORES

Eletrostáticas **G1**



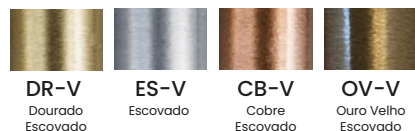
Metálicas **G2**



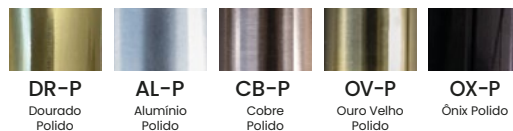
Foscas **G2**



Escovadas **G3**



Polidas **G4**



Cabos Rayon (Tecido)

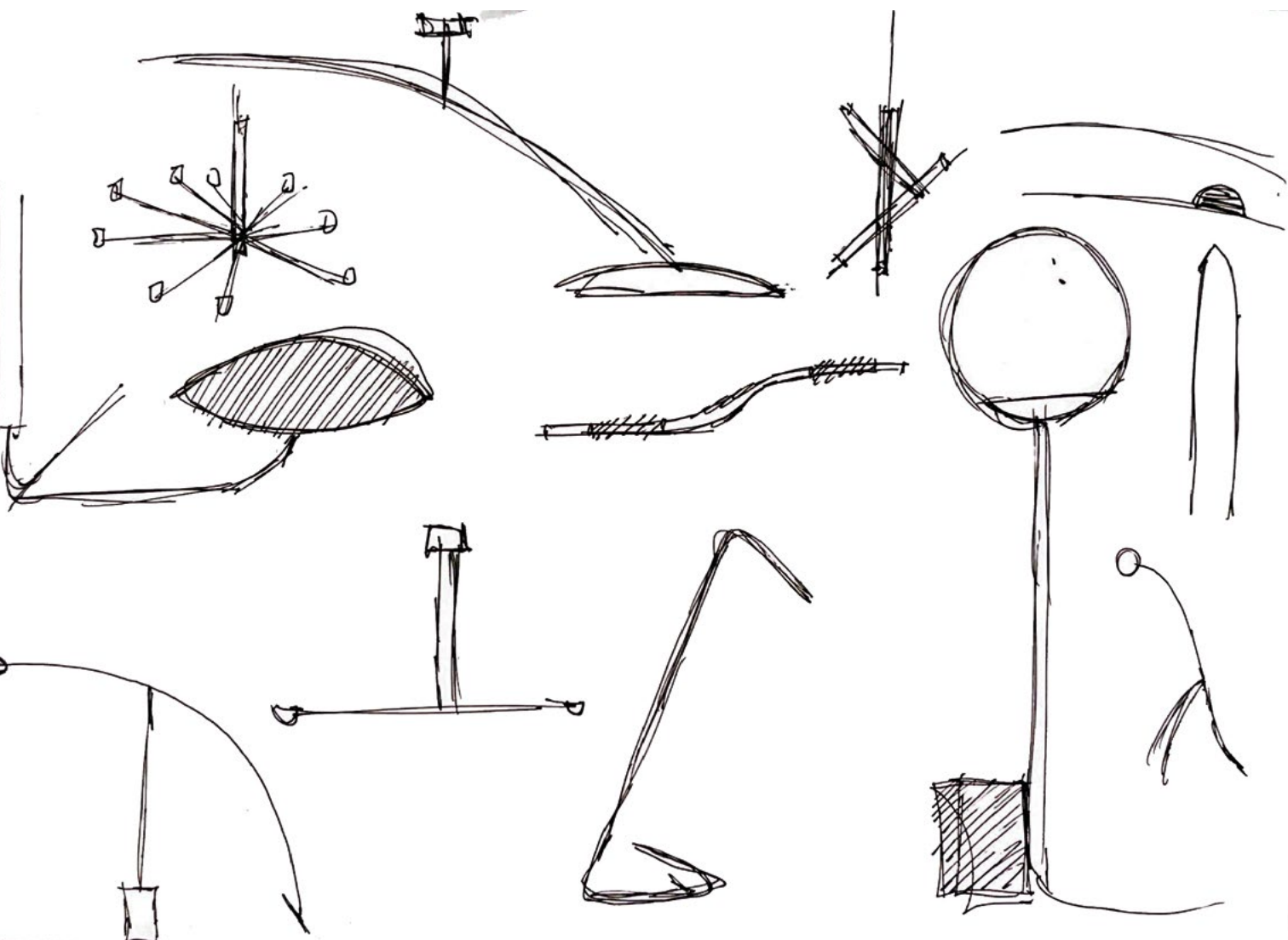




Usina
design+iluminação

A Usina é uma indústria brasileira do segmento de iluminação que atua há mais de 14 anos no mercado, buscando, através do desenvolvimento sustentável, fornecer o que há de mais inovador no universo da arquitetura e design.

Através da possibilidade do desenvolvimento ou máxima adaptação das peças, além das mais de 50 opções de acabamentos, buscamos trazer a personalidade das pessoas para seus ambientes, tornando cada projeto único.



Informativo

Todas as imagens deste catálogo são meramente ilustrativas, tendo a Usina a liberdade de alterar as características e dimensões sem prévio aviso. Lâmpadas não acompanham o produto.

As cores aqui representadas são de caráter ilustrativo e podem variar de acordo com a impressão, papel ou incidência de luz. Para uma visualização mais fiel dos acabamentos, utilize nossa Amostra de Cores oficial.

*Catálogo Usina por Waldir Junior
Ago/2022*

Usina

design+iluminação

 **usinadesign**

 **usinadesign**

www.usinadesign.com.br

Av. Robert Kennedy 715, Planalto

São Bernardo do Campo - SP

CEP 09895-003

Tel. (11) 2763-3600