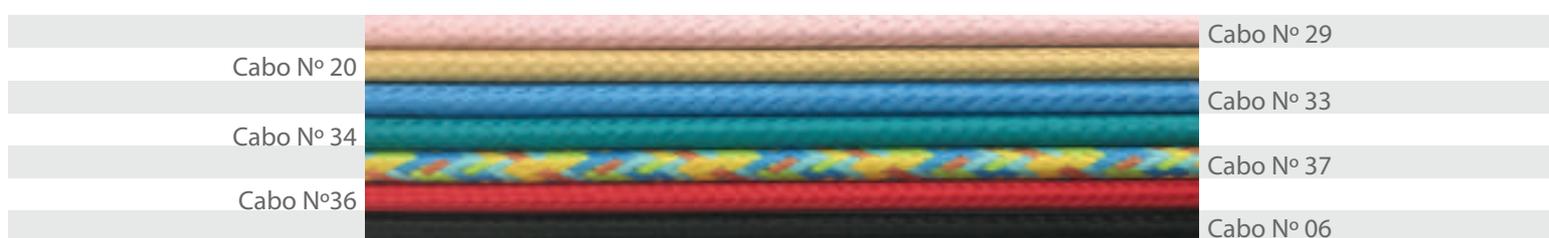




Hansa

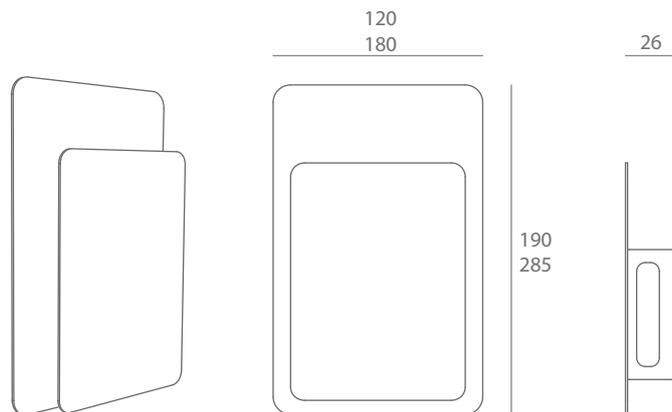
Cores

* As cores ilustradas abaixo nem sempre correspondem exatamente o tom e reflexos quando aplicadas as peças.



- 04** *ARANDELAS*
- 35** *PENDENTES*
- 43** *PLAFONS*
- 51** *BALIZADORES & POSTES*
- 57** *ABAJURES*
- 58** *DECORAÇÃO*
- 64** *ECOINDUSTRIAL*

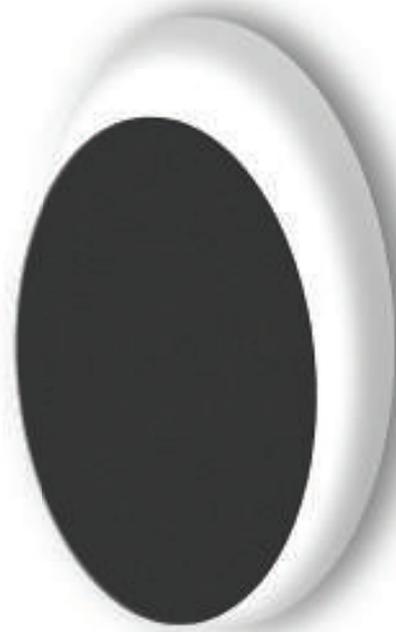
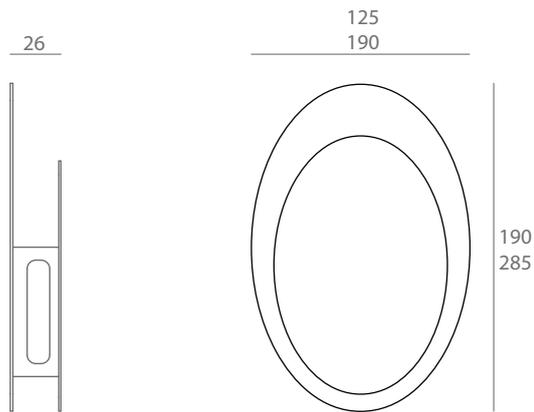
Arandelas



Código	AR 194 P ou AR 194 P LED	AR 194 M ou AR 194 M LED
Dimensões	120 x 190 x 26	180 x 285 x 26
Potência	40W ou 4W	40W ou 4W
Soquete / LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt ou 110 ou 220V	Bivolt ou 110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



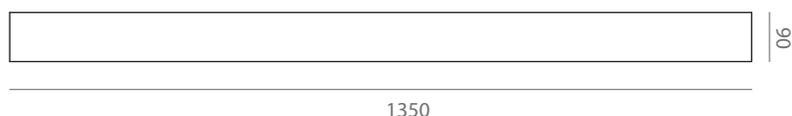
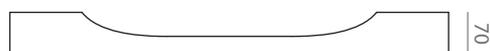
Arandelas



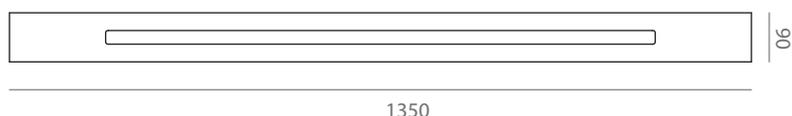
Código	AR 195 P ou AR 195 P LED	AR 195 M ou AR 195 M LED
Dimensões	125 x 190 x 26	190 x 285 x 26
Potência	40W ou 4W	40W ou 4W
Soquete / LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt ou 110 ou 220V	Bivolt ou 110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



Arandelas



Código	AR 202 P	AR 202 G
Dimensões	725 x 90 x 70	1350 x 90 x 70
Potência	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	1 X T5 ou T8	1 X T5 ou T8
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2	Caixa Elétrica 4x2



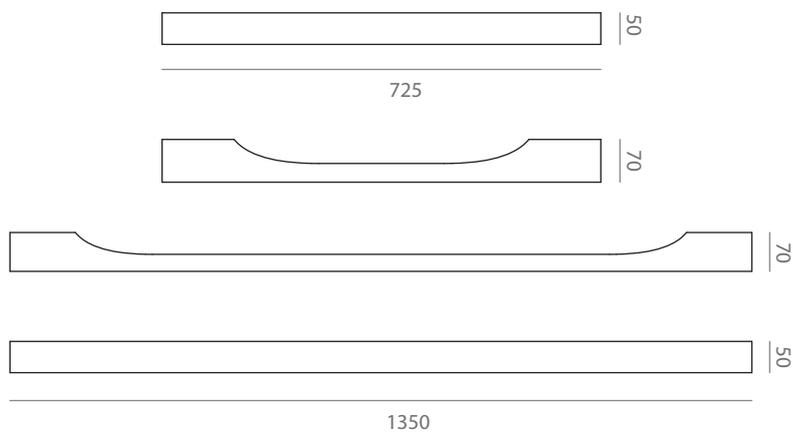
Código	AR 203 P	AR 203 G
Dimensões	725 x 90 x 70	1350 x 90 x 70
Potência	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	1 X T5 ou T8	1 X T5 ou T8
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato
Instalação	Caixa Elétrica 4x2	Caixa Elétrica 4x2

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
* Dimensões em milímetros

AR 203 G

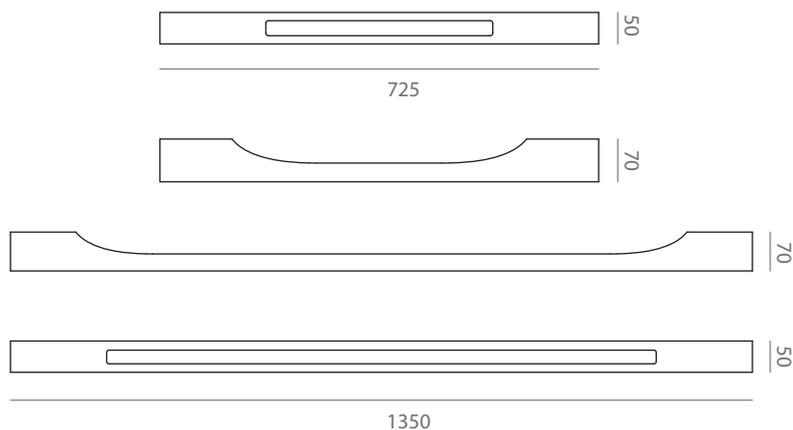


Arandelas



Código	AR 212 P	AR 212 G
Dimensões	725 x 50 x 70	1350 x 50 x 70
Potência	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	1 X T5 ou T8	1 X T5 ou T8
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos

* Esta peça não cobre caixas elétricas.



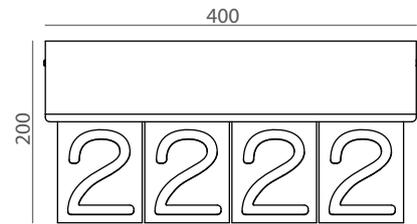
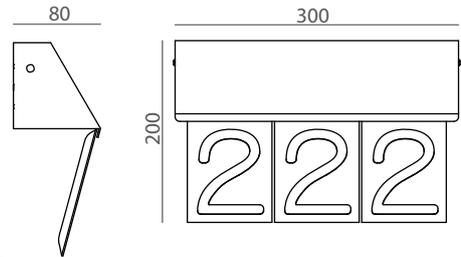
Código	AR 213 P	AR 213 G
Dimensões	725 x 50 x 70	1350 x 50 x 70
Potência	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	1 X T5 ou T8	1 X T5 ou T8
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato
Instalação	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos

* Esta peça não cobre caixas elétricas.

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

Arandelas



Código	AR 222/3 ou 222/4	AR 222/3 ou 222/4 LED
Dimensões	300 x 200 x 80 ou 400 x 200 x 80	300 x 200 x 80 ou 400 x 200 x 80
Potência	40W	5W
Soquete / LED	2 x G9	1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2	Caixa Elétrica 4x2

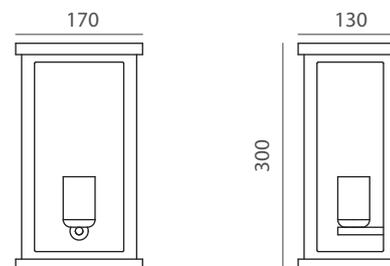
222

Arandelas

AR 300

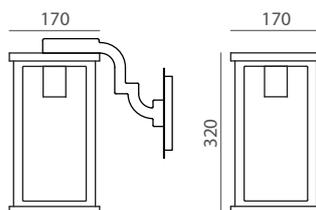


AR 310



*Opcional com espelho.

Código	AR 300	AR 310
Dimensões	300 x 170 x 130	300 x 170 x 130
Potência	60W	60W
Soquete / LED	1 x E-27	1 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Vidro



AR 313



AR 303

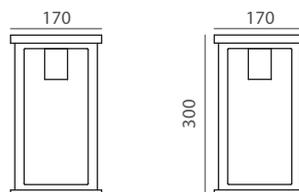


Código	AR 303	AR 313
Dimensões	320 x 170 x 170	320 x 170 x 170
Potência	60W	60W
Soquete / LED	1 x E-27	1 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Vidro

PD 3000



PD 3010



Código	PD 3000	PD 3010
Dimensões	300 x 170 x 170	300 x 170 x 170
Potência	60W	60W
Soquete / LED	1 x E-27	1 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Vidro
Instalação	Fixação por parafusos e corrente	Fixação por parafusos e corrente

*Lampadas não acompanham o produto.

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

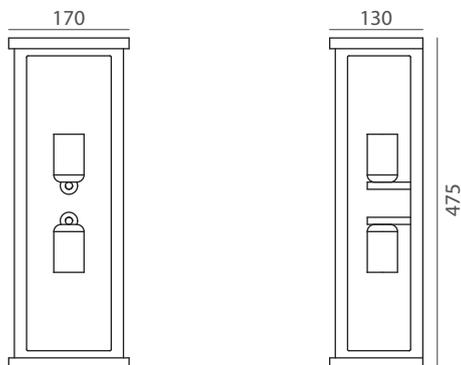
* Dimensões em milímetros

Arandelas

AR 311



AR 301



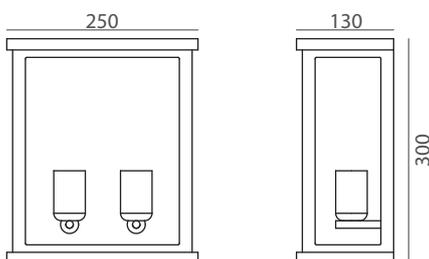
Código	AR 301	AR 311
Dimensões	475 x 170 x 130	475 x 170 x 130
Potência	60W	60W
Soquete / LED	2 x E-27	2 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Vidro
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

*Opcional com espelho

AR 312



AR 302



Código	AR 302	AR 312
Dimensões	300 x 250 x 130	300 x 250 x 130
Potência	60W	60W
Soquete / LED	2 x E-27	2 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Vidro
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

*Opcional com espelho

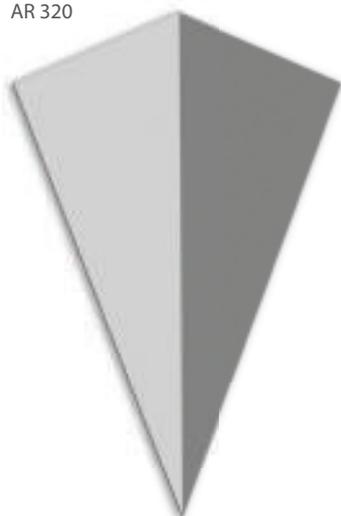
* Lâmpadas não acompanham o produto.

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

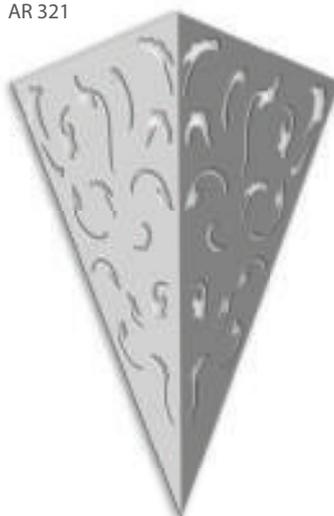
* Dimensões em milímetros

Arandelas

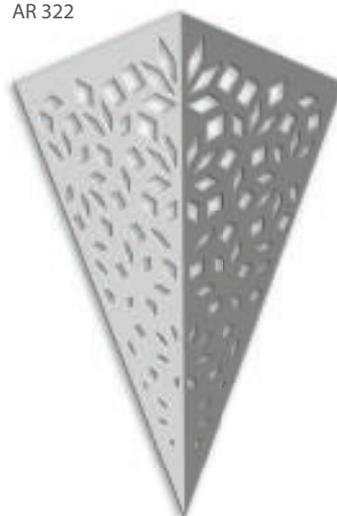
AR 320



AR 321



AR 322

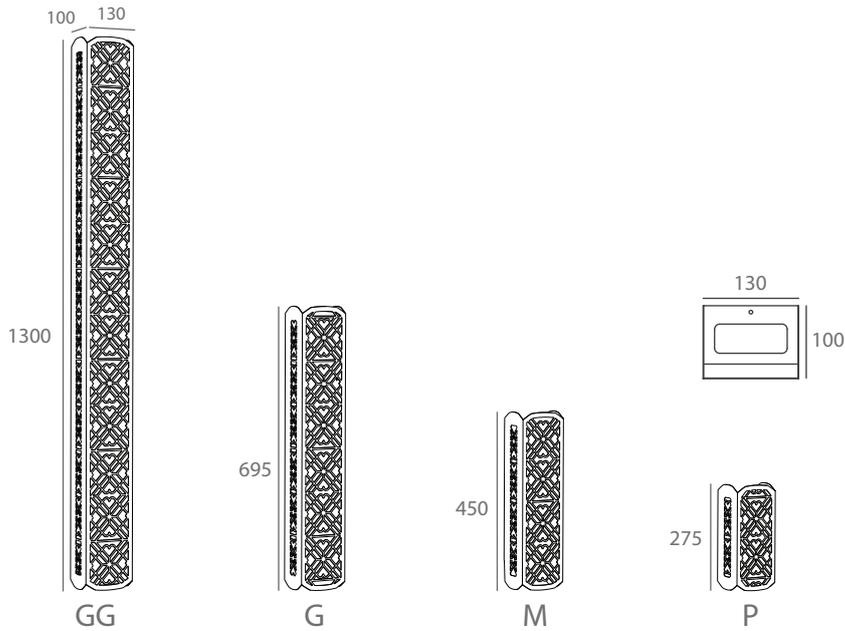


Código	AR 320*	AR 321*	AR 322*
Dimensões	P = 250 x 180 x 160	P = 250 x 180 x 160	P = 250 x 180 x 160
Dimensões	M = 380 x 275 x 240	M = 380 x 275 x 240	M = 380 x 275 x 240
Dimensões	G = 500 x 365 x 315	G = 500 x 365 x 315	G = 500 x 365 x 315
Soquete / LED	1 x E-27	1 x E-27	1 x E-27**
Tensão	Bivolt	Bivolt	Bivolt
Material	Aço Carbono	Aço Carbono	Aço Carbono

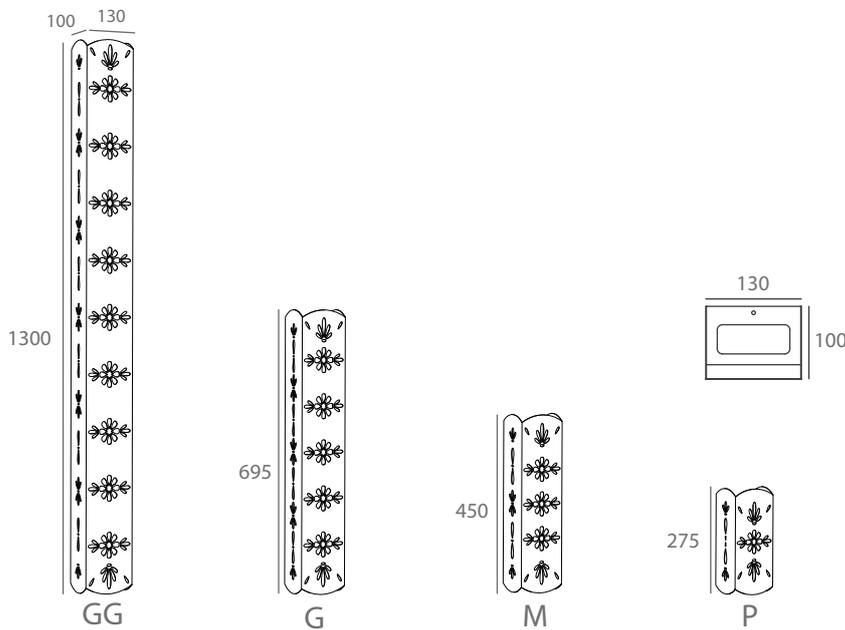
*Opcional: Policarbonato opaco aplicado nos desenhos. **Opcional: Área externa apenas para o modelo G.



Arandelas



Código	AR 208 P ou AR 208 M	AR 208 G ou AR 208 GG
Dimensões	P = 275 x 130 x 100	G = 695 x 130 x 100
Dimensões	M = 450 x 130 x 100	GG = 1300 x 130 x 100
Potência	60W	G = 8W 10W GG = 16W 18W
Soquete / LED	1 x E27 ou 2 x E27	1 x ou 2 x T5 T8 LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Acrílico
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

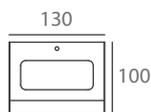


Código	AR 209 P ou AR 209 M	AR 209 G ou AR 209 GG
Dimensões	P = 275 x 130 x 100	G = 695 x 130 x 100
Dimensões	M = 450 x 130 x 100	GG = 1300 x 130 x 100
Potência	60W	G = 8W 10W GG = 16W 18W
Soquete / LED	1 x E27 ou 2 x E27	1 x ou 2 x T5 T8 LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Acrílico
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

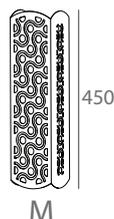


* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
* Dimensões em milímetros

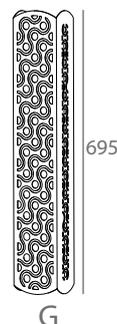
Arandelas



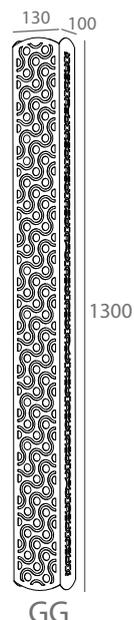
P



M

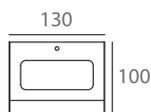


G

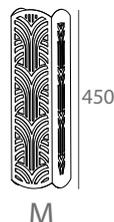


GG

Código	AR 206 P ou AR 206 M	AR 206 G ou AR 206 GG
Dimensões	P = 275 x 130 x 100	G = 695 x 130 x 100
Dimensões	M = 450 x 130 x 100	GG = 1300 x 130 x 100
Potência	60W	G = 8W 10W GG = 16W 18W
Soquete / LED	1 x E27 ou 2 x E27	1 x ou 2 x T5 T8 LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Acrílico
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4



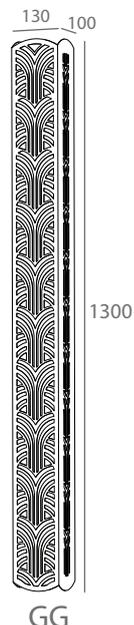
P



M



G



GG

Código	AR 207 P ou AR 207 M	AR 207 G ou AR 207 GG
Dimensões	P = 275 x 130 x 100	G = 695 x 130 x 100
Dimensões	M = 450 x 130 x 100	GG = 1300 x 130 x 100
Potência	60W	G = 8W 10W GG = 16W 18W
Soquete / LED	1 x E27 ou 2 x E27	1 x ou 2 x T5 T8 LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Acrílico
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

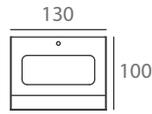
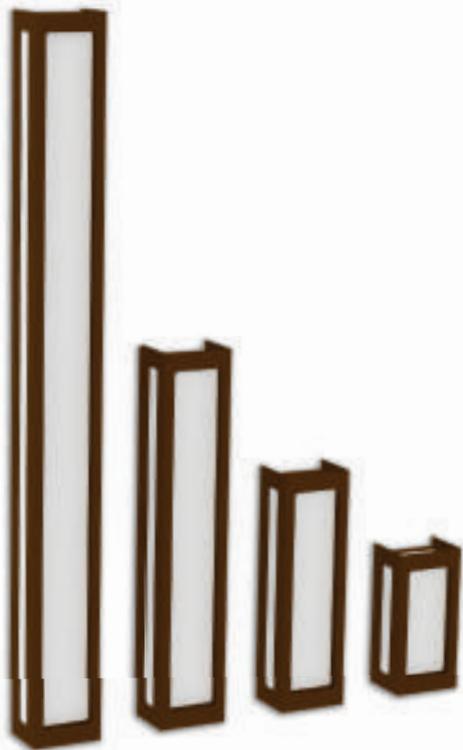
* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

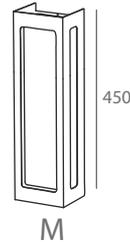
AR 207 GG



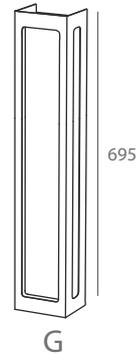
Arandelas



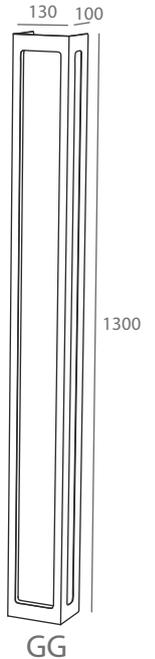
P



M



G

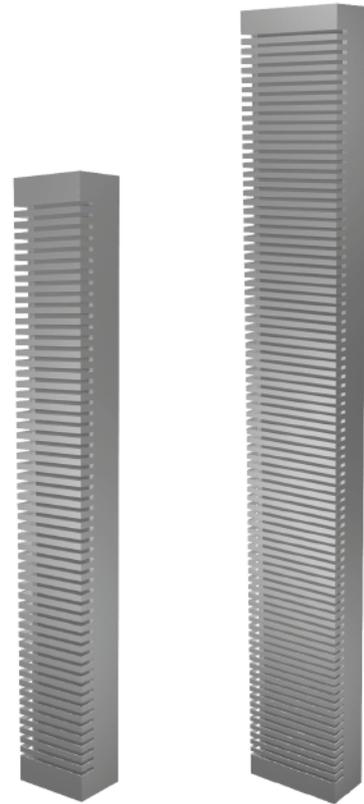
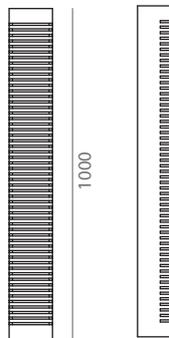
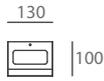
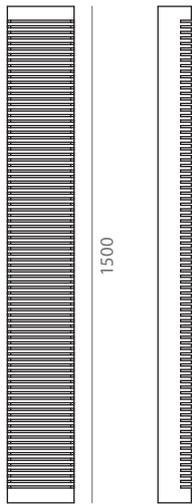
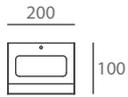


GG

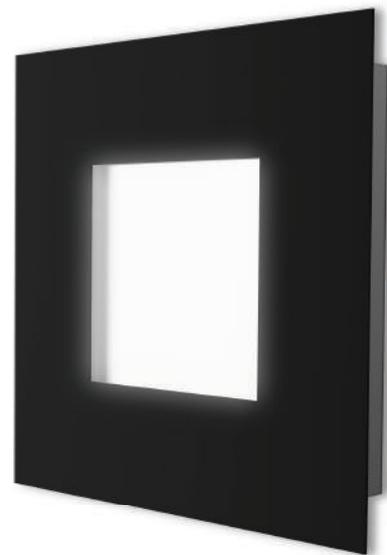
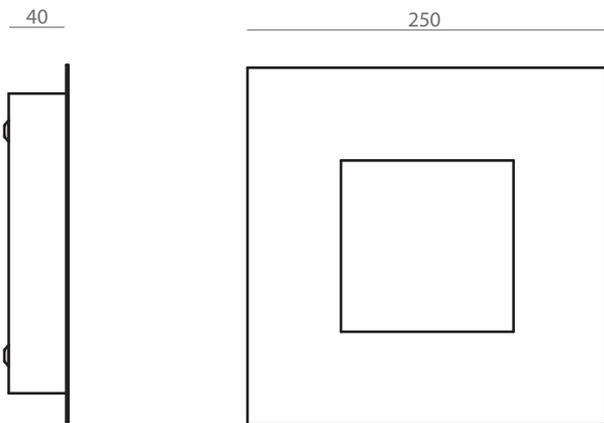
Código	AR 211 P ou AR 211 M	AR 211 G ou AR 211 GG
Dimensões	P = 275 x 130 x 100	G = 695 x 130 x 100
Dimensões	M = 450 x 130 x 100	GG = 1300 x 130 x 100
Potência	60W	G = 8W 10W GG = 16W 18W
Soquete / LED	1 x E27 ou 2 x E27	1 x ou 2 x T5 T8 LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Vidro	Alumínio Acrílico



Arandelas



Código	AR 182 EG	AR 182 GG
Dimensões	1500 x 200 x 100	1000 x 130 x 100
Potência	60W ou 16W 18W	60W ou 8W 10W
Soquete / LED	6 x E-27 ou 1 ou 2 x T5 T8	4 x E-27 ou 1 ou 2 x T5 T8
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

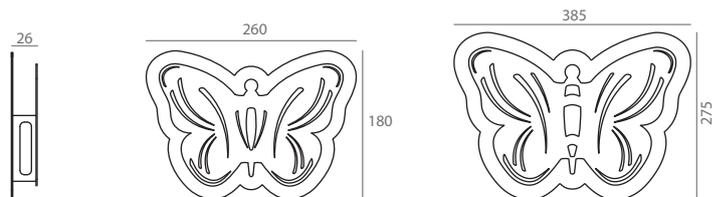


Código	AR 185	AR 185 LED
Dimensões	250 x 250 x 40	250 x 250 x 40
Potência	40W	2 x 5W
Soquete / LED	2 x G9	2 x Placa de LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4	Caixa Elétrica 4x2 ou 4x4

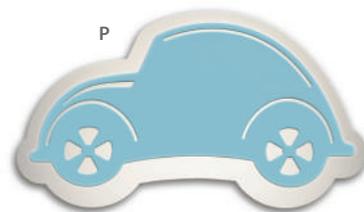
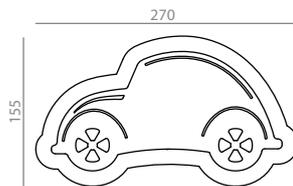
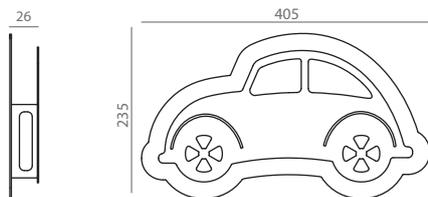
* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

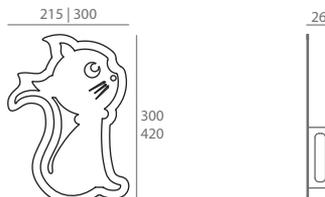
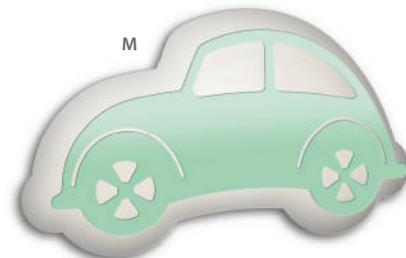
Arandelas



Código	AR 196 P ou AR 196 P LED	AR 196 M ou AR 196 M LED
Dimensões	260 x 180 x 26	385 x 275 x 26
Potência	40W ou 4W	40W ou 4W
Soquete / LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt ou 110 ou 220V	Bivolt ou 110 ou 220V
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



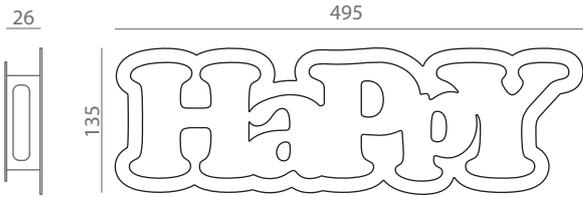
Código	AR 197 P ou AR 197 P LED	AR 197 M ou AR 197 M LED
Dimensões	270 x 155 x 26	405 x 235 x 26
Potência	40W ou 4W	40W ou 4W
Soquete / LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt ou 110 ou 220V	Bivolt ou 110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



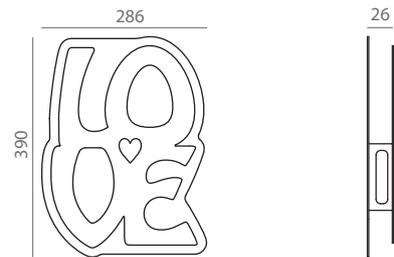
Código	AR 198 P ou AR 198 P LED	AR 198 M ou AR 198 M LED
Dimensões	300 x 215 x 26	420 x 300 x 26
Potência	40W ou 4W	40W ou 4W
Soquete / LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt ou 110 ou 220V	Bivolt ou 110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
* Dimensões em milímetros

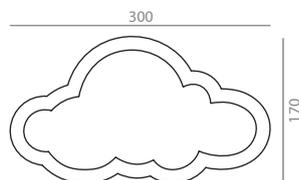
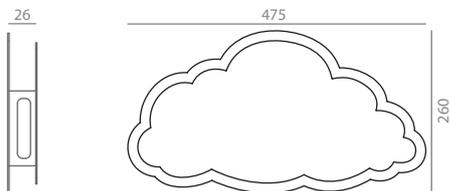
Arandelas



Código	AR 200 M	AR 200 M LED
Dimensões	495 x 135 x 26	495 x 135 x 26
Potência	40W	4W
Soquete / LED	1 x G9	1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



Código	AR 201 M	AR 201 M LED
Dimensões	390 x 286 x 26	390 x 286 x 26
Potência	40W	4W
Soquete / LED	1 x G9	1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



Código	AR 210 P ou AR 210 P LED	AR 210 M ou AR 210 M LED
Dimensões	300 x 170 x 26	475 x 260 x 26
Potência	40W ou 4W	40W ou 4W
Soquete / LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED	1 x G9 ou 1 x Placa de LED
Tensão	Bivolt ou 110 ou 220V	Bivolt ou 110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical	Caixa Elétrica 4x2 - Vertical



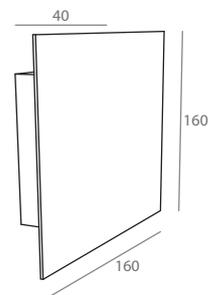
* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
* Dimensões em milímetros

Arandelas

AR 083



AR 080



Código	AR 083 ou AR 083 LED	AR 080 ou AR 080 LED *
Dimensões	160 x 160 x 40	160 x 160 x 40
Potência	40W ou 2 x 1W	40W ou 2 x 1W
Soquete / LED	1 x G9 ou 2 x Placa de LED	1 x G9 ou 2 x Placa de LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2	Caixa Elétrica 4x2

* Opcional com espelho

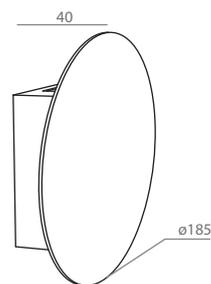
AR 082



AR 084



AR 081



Código	AR 082 ou AR 082 LED	AR 084 ou AR 084 LED	AR 081 ou AR 081 LED *
Dimensões	ø 185 x 40	ø 185 x 40	ø 185 x 40
Potência	40W ou 2 x 1W	40W ou 2 x 1W	40W ou 2 x 1W
Soquete / LED	1 x G9 ou 2 x Placa de LED	1 x G9 ou 2 x Placa de LED	1 x G9 ou 2 x Placa de LED
Tensão	Bivolt	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato	Alumínio
Instalação	Caixa Elétrica 4x2	Caixa Elétrica 4x2	Caixa Elétrica 4x2

* Opcional com espelho

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

Arandelas



AR 118/1
185 x 100 x 100
1 x G-9



AR 118/2
400 x 100 x 100
2 x G-9



AR 118/3
500 x 100 x 100
3 x G-9



AR 118/4 GG
1000 x 120 x 100
4 x G-9



AR 118/2 GG
1000 x 120 x 100
2 x G-9

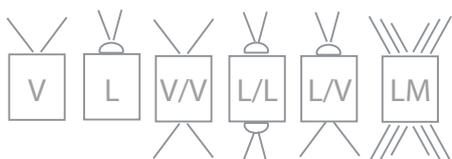
* Peças em alumínio | vidro | acrílico
* Área externa



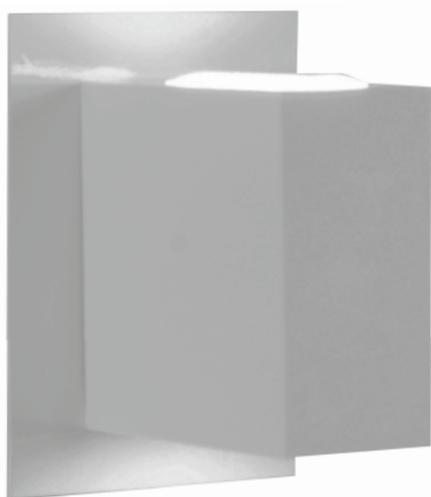
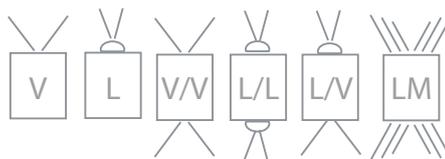
Arandelas



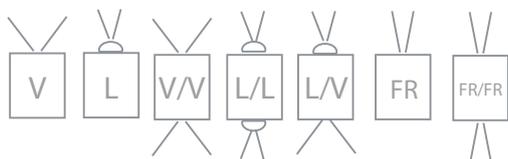
AR 104 V/V
 Alumínio | Vidro temperado
 100 x 100 x 100
 1 x G-9 ou
 1 x GZ10
 Área Externa



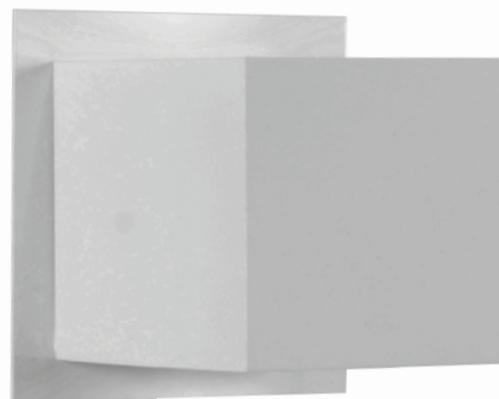
AR 105 L/V
 Alumínio | Vidro temperado
 100 x 100 x 160
 1 x R7s 78mm (curto)
 Área Externa



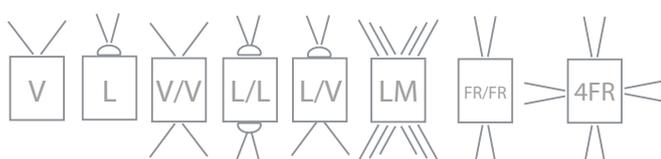
AR 106 L/V
 Alumínio | Vidro temperado
 50 x 100 x 100
 1 x G-9 ou
 Área Externa



*Acompanha chapa 140 x 100



AR 107 V/V
 Alumínio | Vidro temperado
 75 x 75 x 90
 1 x G-9 ou
 Área Externa



*Acompanha chapa 120 x 120

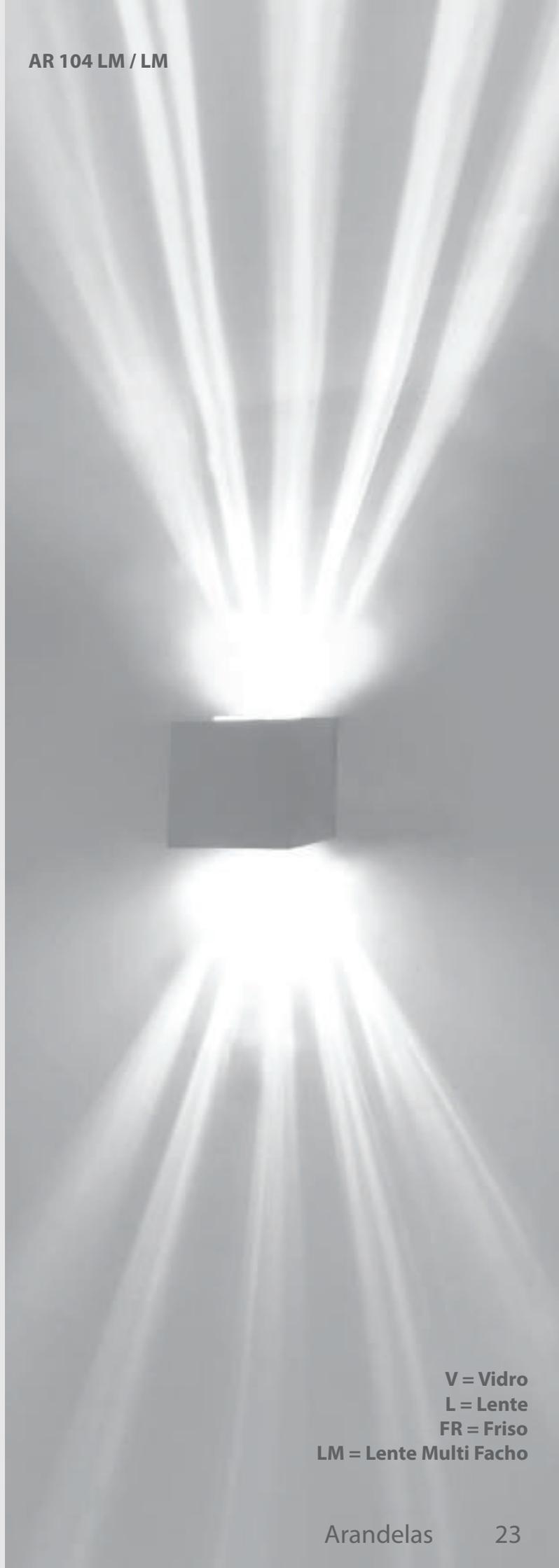
* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

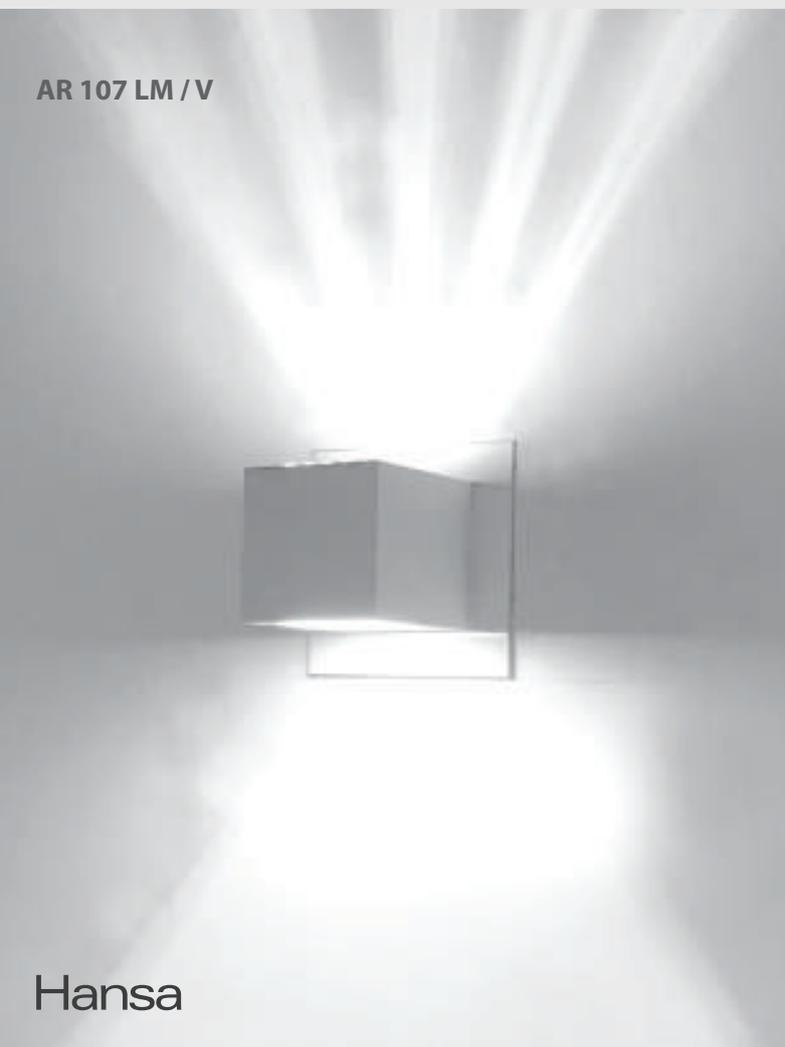
AR 105 LM / V



AR 104 LM / LM

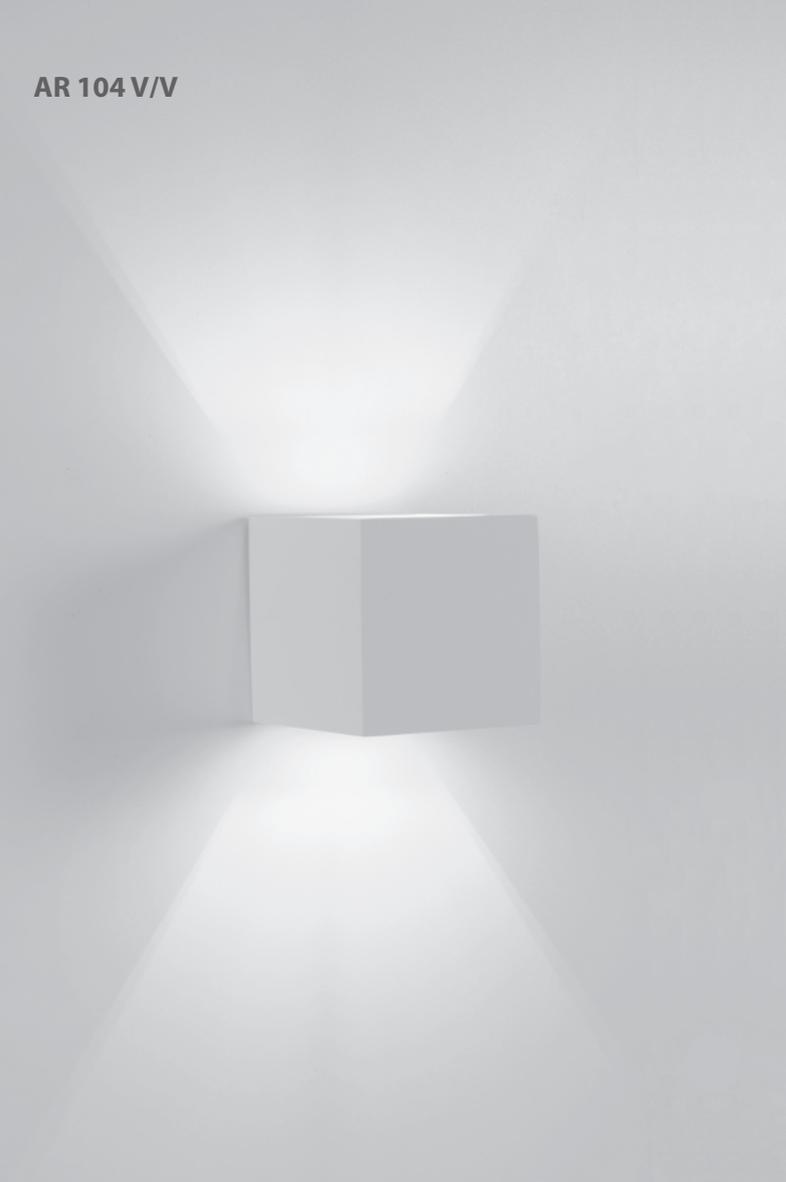


AR 107 LM / V

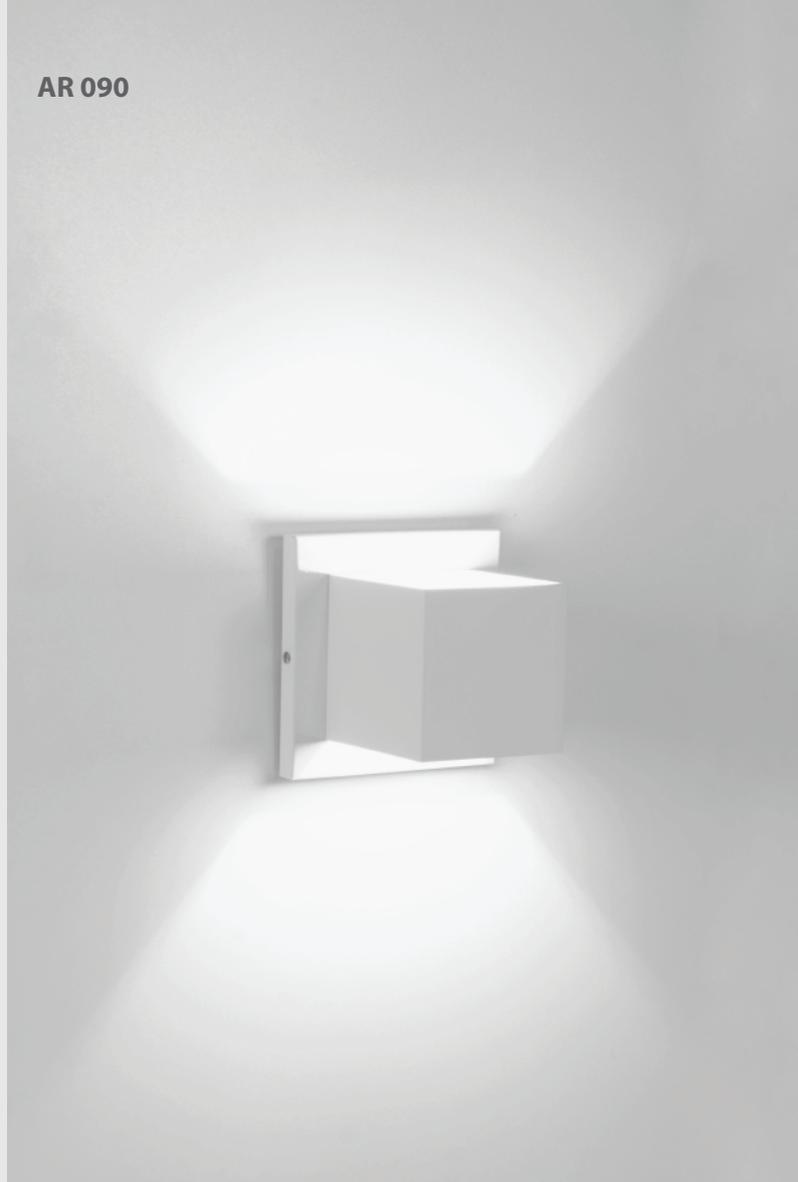


V = Vidro
L = Lente
FR = Friso
LM = Lente Multi Facho

AR 104 V/V



AR 090



AR 105 L / V

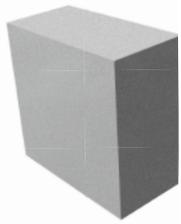


AR 095 Friso

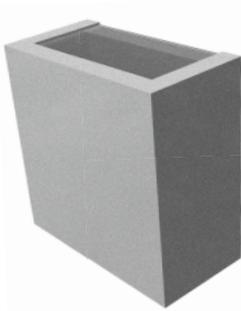


V = Vidro
L = Lente
FR = Friso
LM = Lente Multi Facho

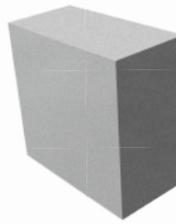
Arandelas



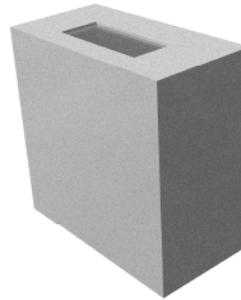
AR 190 V
Alumínio | Vidro
100 x 100 x 50
1 x G-9
Área Externa



AR 190 V/V
Alumínio | Vidro
100 x 100 x 50
1 x G-9
Área Externa



AR 191 V
Alumínio | Vidro
100 x 100 x 50
1 x G-9
Área Externa



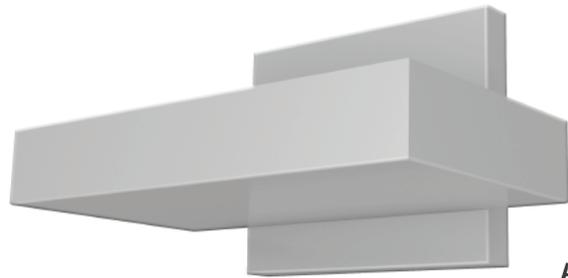
AR 191 V/V
Alumínio | Vidro
100 x 100 x 50
1 x G-9
Área Externa



AR 115 V/V
Alumínio | Vidro
P = 140 x 80 x 50
G = 180 x 100 x 50
1 x G-9
Área Externa



AR 115 V
Alumínio | Vidro
P = 140 x 80 x 50
G = 180 x 100 x 50
1 x G-9
Área Externa



AR 100
Alumínio
180 x 100 x 135
1 x R7s



*Acompanha canopla 100 x 120 x 15



AR 100 G
Alumínio
300 x 45 x 200
1 x R7s



AR 100 Especial
Alumínio
180 x 30 x 125
1 x R7s



**AR 095 ou
AR 095 s/ Friso**
Alumínio
110 x 30 x 110
1 x G-9



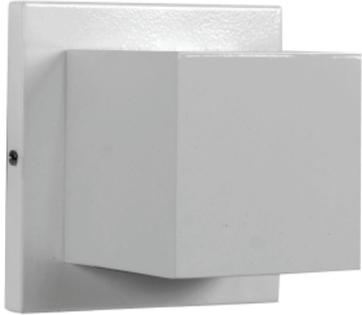
AR 110
Alumínio
Área Externa
P = 120 x 100 x 118
1 x GZ10 (PAR20)
M = 172 x 100 x 118
1 x E-27
G = 254 x 140 x 155
1 x E-27 (PAR38)



AR 112
Alumínio | Vidro
214 x 100 x 118
1 x E-27
Área Externa

AR 112/2
Alumínio | Vidro
300 x 100 x 118
2 x E-27
Área Externa

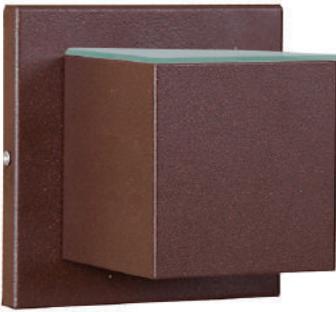
Arandelas



AR 090
Alumínio
110 x 110 x 85
1 x G-9



AR 094
Alumínio
110 x 110 x 85
1 x G-9



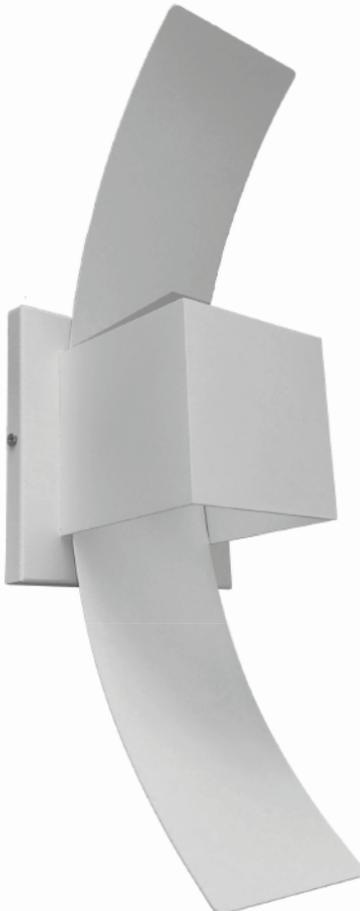
AR 090 V
Alumínio | Vidro
110 x 110 x 85
1 x G-9
Área Externa



AR 097
Alumínio | Vidro
110 x 110 x 85
1 x G-9
Área Externa



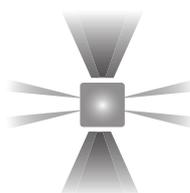
AR 091
Alumínio
110 x 110 x 85
1 x G-9
Área Externa



AR 098
Alumínio
330 x 110 x 85
1 x G-9



AR 092
Alumínio
110 x 110 x 85
1 x G-9



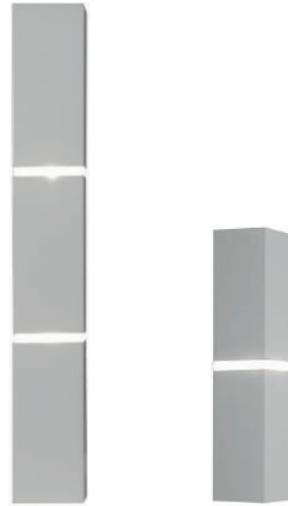
Arandelas



AR 109
Alumínio | Acrílico
165 x 115 x 85
1 x G-9



*Acompanha chapa 165 x 105



AR 150
Alumínio | Vidro
150 x 50 x 70
1 x G-9

AR 150/2
Alumínio | Vidro
170 x 50 x 70
2 x G-9

AR 152
Alumínio | Vidro
300 x 50 x 70
2 x G-9



AR 117 P
AR 117 P B*
Alumínio | Vidro
200 x 160 x 85
2 x E-27

AR 117 G
AR 117 G B*
Alumínio | Vidro
300 x 200 x 85
2 x E-27

*Fechada na parte inferior



AR 116
Alumínio | Vidro
P = 160 x 120 x 80
G = 280 x 120 x 80
1 x E-27
Área Externa



AR 193
Alumínio | Acrílico
300 x 150 x 52
2 x G-9
Área Externa

*Fechada na parte inferior



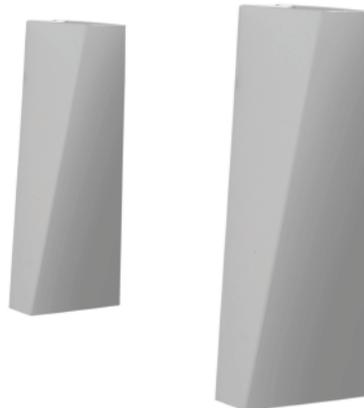
AR 182/2 P
Alumínio | Vidro
180 x 130 x 100
1 x E-27
Área Externa

AR 182/2 G
Alumínio | Vidro
400 x 130 x 100
2 x E-27
Área Externa



AR 007/1
Alumínio
170 x 120 x 165
1 x E-27
Área Externa

AR 007/2
Alumínio
300 x 120 x 150
2 x E-27
Área Externa

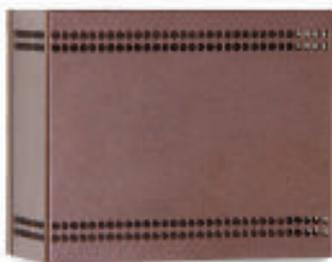


AR 040 P*
Alumínio
80 x 210 x 80
2 x G-9

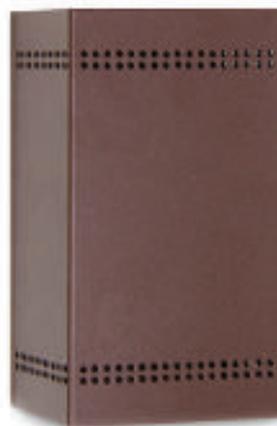
AR 040 M
Alumínio
110 x 290 x 110
2 x G-9

*AR 040 P - Opcional Chapa 100 x 100

Arandelas



AR 172 P Bolinha
Alumínio
100 x 120 x 50
1 x G-9



AR 172 G Bolinha
Alumínio
185 x 100 x 80
1 x E-27



AR 172 P Friso Paralelo
Alumínio
100 x 120 x 50
1 x G-9



AR 172 G Friso Paralelo
Alumínio
185 x 100 x 80
1 x E-27



AR 172 P Quadrado
Alumínio
100 x 120 x 50
1 x G-9



AR 172 G Quadrado
Alumínio
185 x 100 x 80
1 x E-27



AR 172 P Friso Diagonal
Alumínio
100 x 120 x 50
1 x G-9



AR 172 G Friso Diagonal
Alumínio
185 x 100 x 80
1 x E-27

Arandelas

AR 186/1

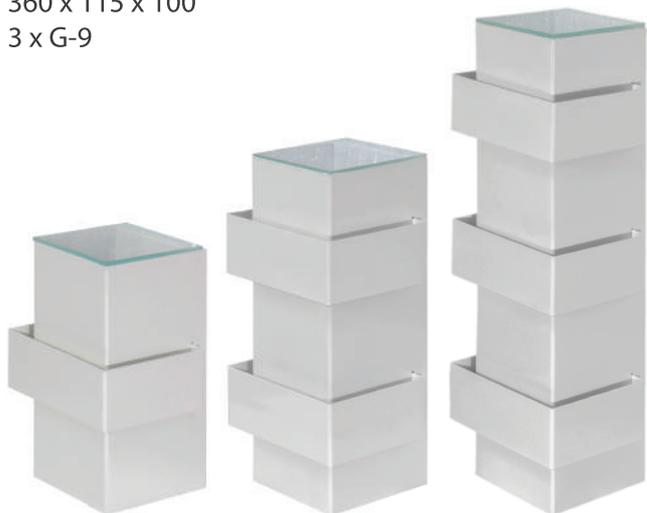
180 x 115 x 100
1 x G-9

AR 186/2

245 x 115 x 100
2 x G-9

AR 186/3

360 x 115 x 100
3 x G-9



* Área Externa / Peças em alumínio | vidro

AR 187/1

180 x 115 x 100
1 x G-9

AR 187/2

245 x 115 x 100
2 x G-9

AR 187/3

360 x 115 x 100
3 x G-9



* Área Externa / Peças em alumínio | vidro

AR 188/1

180 x 115 x 65
1 x G-9

AR 188/2

245 x 115 x 65
2 x G-9

AR 188/3

360 x 115 x 65
3 x G-9



* Área Externa / Peças em alumínio | vidro

AR 189/1

180 x 115 x 65
1 x G-9

AR 189/2

245 x 115 x 65
2 x G-9

AR 189/3

360 x 115 x 65
3 x G-9



* Área Externa / Peças em alumínio | vidro

Arandelas



AR 181 P
Alumínio | Vidro
180 x 130 x 100
1 x E-27
Área Externa



AR 181 G
Alumínio | Vidro
400 x 130 x 100
2 x E-27
Área Externa



AR 182 P
Alumínio | Vidro
180 x 130 x 100
1 x E-27
Área Externa



AR 182 G
Alumínio | Vidro
400 x 130 x 100
2 x E-27
Área Externa



AR 183 P
Alumínio | Vidro
180 x 130 x 100
1 x E-27
Área Externa



AR 183 G
Alumínio | Vidro
400 x 130 x 100
2 x E-27
Área Externa



AR 184 P
Alumínio | Vidro
180 x 130 x 100
1 x E-27
Área Externa



AR 184 G
Alumínio | Vidro
400 x 130 x 100
2 x E-27
Área Externa

Arandelas



AR 177 P
Alumínio | Vidro
160 x 100 x 70
1 x E-27
Área Externa



AR 177 G
Alumínio | Vidro
250 x 100 x 70
1 x E-27
Área Externa



AR 178 P
Alumínio | Vidro
160 x 100 x 70
1 x E-27
Área Externa



AR 178 G
Alumínio | Vidro
250 x 100 x 70
1 x E-27
Área Externa



AR 179 P
Alumínio | Vidro
250 x 150 x 70
1 x E-27
Área Externa



AR 179 G
Alumínio | Vidro
400 x 150 x 70
2 x E-27
Área Externa



AR 180 P
Alumínio | Vidro
250 x 150 x 70
1 x E-27
Área Externa



AR 180 G
Alumínio | Vidro
400 x 150 x 70
2 x E-27
Área Externa

Arandelas

AR 163

410 x 55 x 55
3 x E-27

AR 165

710 x 55 x 55
5 x E-27

AR 166

860 x 55 x 55
6 x E-27

AR 167

1000 x 55 x 55
7 x E-27

AR 168

1100 x 55 x 55
8 x E-27

AR 169/9/1250

1250 x 55 x 55
9 x E-27

AR 169/10/1600

1600 x 55 x 55
10 x E-27



* Interruptor opcional / Lâmpadas não incluídas / Todas peças em alumínio



Arandelas



AR 134
Alumínio | Vidro
220 x 185 x 90
1 x E-27
Área Externa



AR 145
Alumínio | Vidro
200 x 130 x 85
1 x E-27
Área Externa

AR 234
Alumínio | Vidro
180 x 140 x 90
1 x E-27
Área Externa

AR 245
Alumínio | Vidro
180 x 120 x 80
1 x E-27
Área Externa



AR 138
Alumínio | Vidro
450 x 185 x 90
2 x E-27
Área Externa



AR 148*
Alumínio | Vidro
450 x 130 x 85
2 x E-27
Área Externa

AR 149*
Alumínio | Vidro
600 x 130 x 85
2 x E-27
Área Externa

*Opcional 3 ou 5 vidros.



AR 133
Alumínio | Vidro
220 x 185 x 90
1 x E-27
Área Externa



AR 126
Alumínio | Vidro
230 x 80 x 80
1 x E-27
Área Externa

AR 146
Alumínio | Vidro
450 x 80 x 80
2 x E-27
Área Externa



AR 139 P
Alumínio | Vidro
220 x 140 x 140
1 x E-27



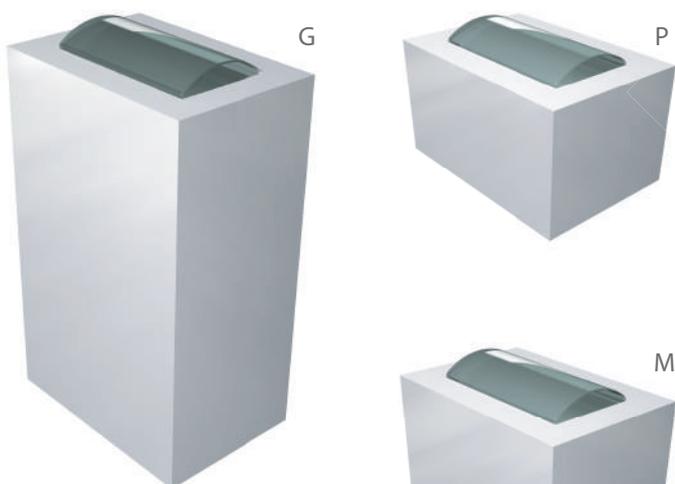
AR 139 G
Alumínio | Vidro
450 x 140 x 140
2 x E-27



AR 174
Alumínio | Vidro
165 x 100 x 90
1 x G-9
Área Externa

* Área Externa

Arandelas



AR 105

Alumínio | Vidro temperado

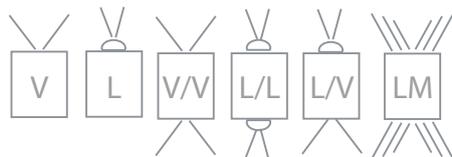
P = 100 x 100 x 186

M = 140 x 100 x 186*

G = 260 x 100 x 186*

1 x R7s 118mm (longo)

Área Externa



* AR 105 M e G com regulagem de fecho

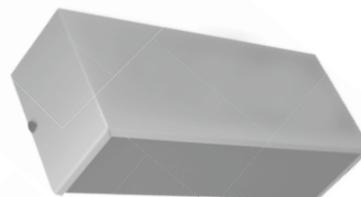


AR 440 P

Alumínio | Vidro

160 x 120 x 75

1 x E-27

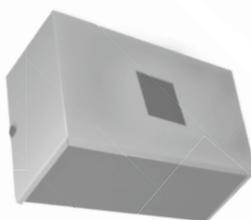


AR 440 G

Alumínio | Vidro

300 x 120 x 75

2 x E-27



AR 441 P

Alumínio | Vidro

160 x 120 x 75

1 x E-27



AR 441 G

Alumínio | Vidro

300 x 120 x 75

2 x E-27



AR 006 / AR 006 Vidro*

Alumínio | Vidro

205 x 200 x 110

1 x E-27 ou

1 x R7s



AR 005 / AR 009**

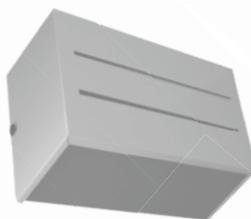
Alumínio | Vidro

205 x 200 x 110

1 x E-27

1 x R7s

* Área Externa - Fechada com vidro na parte superior
** Área Externa - Fechada com chapa na parte superior

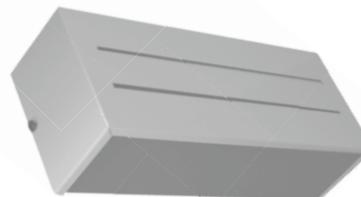


AR 442 P

Alumínio | Vidro

160 x 120 x 75

1 x E-27



AR 442 G

Alumínio | Vidro

300 x 120 x 75

2 x E-27

AR 170

Alumínio

210 x 110 x 100

1 x E-27 ou

1 x R7s



AR 171

Alumínio

210 x 110 x 100

1 x E-27 ou

1 x R7s



AR 21/1**

Alumínio

165 x 110 x 50

1 x G-9



AR 20/1*

Alumínio

145 x 110 x 50

1 x G-9



* Sobrepor

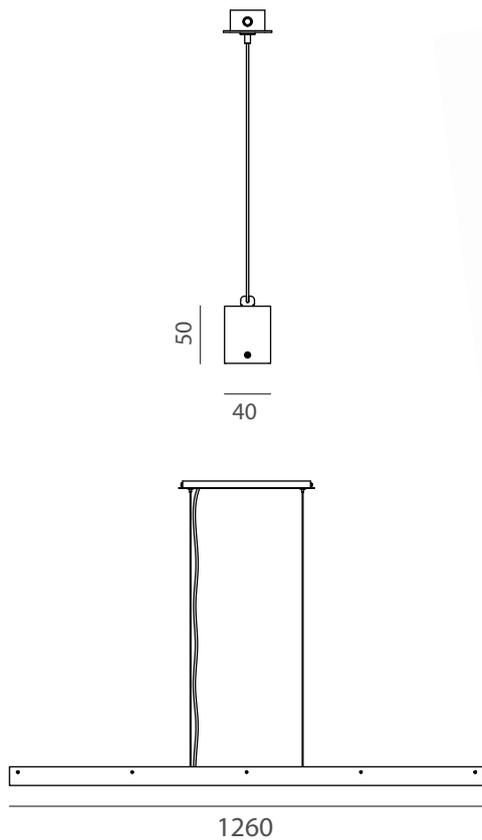
** Embutido / Para drywall / Nicho = 80 x 153

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros



Pendentes

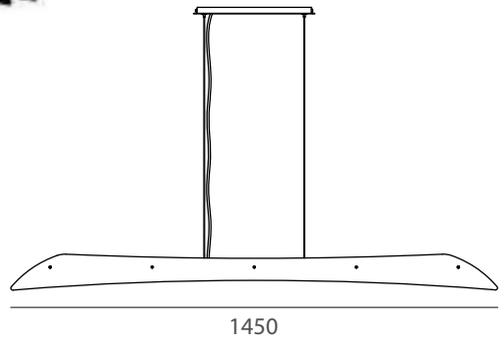
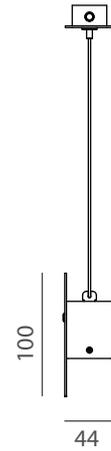


Código	PD ou PF 1430	PD ou PF 1430 LED
Dimensões	1260 x 50 x 40	1260 x 50 x 40
Potência	16 ou 18W	5 x 5W
Soquete / LED	1 x T5 ou T8 LED	5 x Placa LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220v
Material	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Pendente ou Plafon	Pendente ou Plafon

*Acompanha 1500mm de cabo.



Pendentes



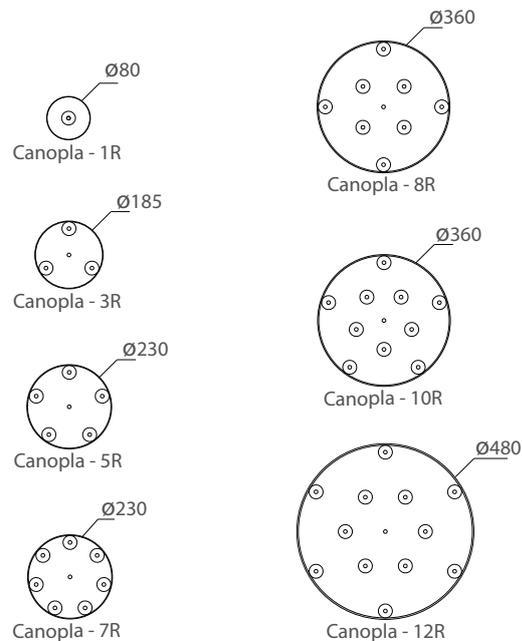
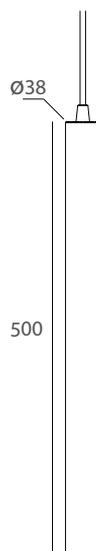
Código	PD 1431	PD 1431 LED
Dimensões	1450 x 100 x 24	1450 x 100 x 44
Potência	16 ou 18W	5 x 5W
Soquete / LED	1 x T5 ou T8 LED	5 x Placa LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220v
Material	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos

*Acompanha 1500mm de cabo.



AR Mapa Mundi

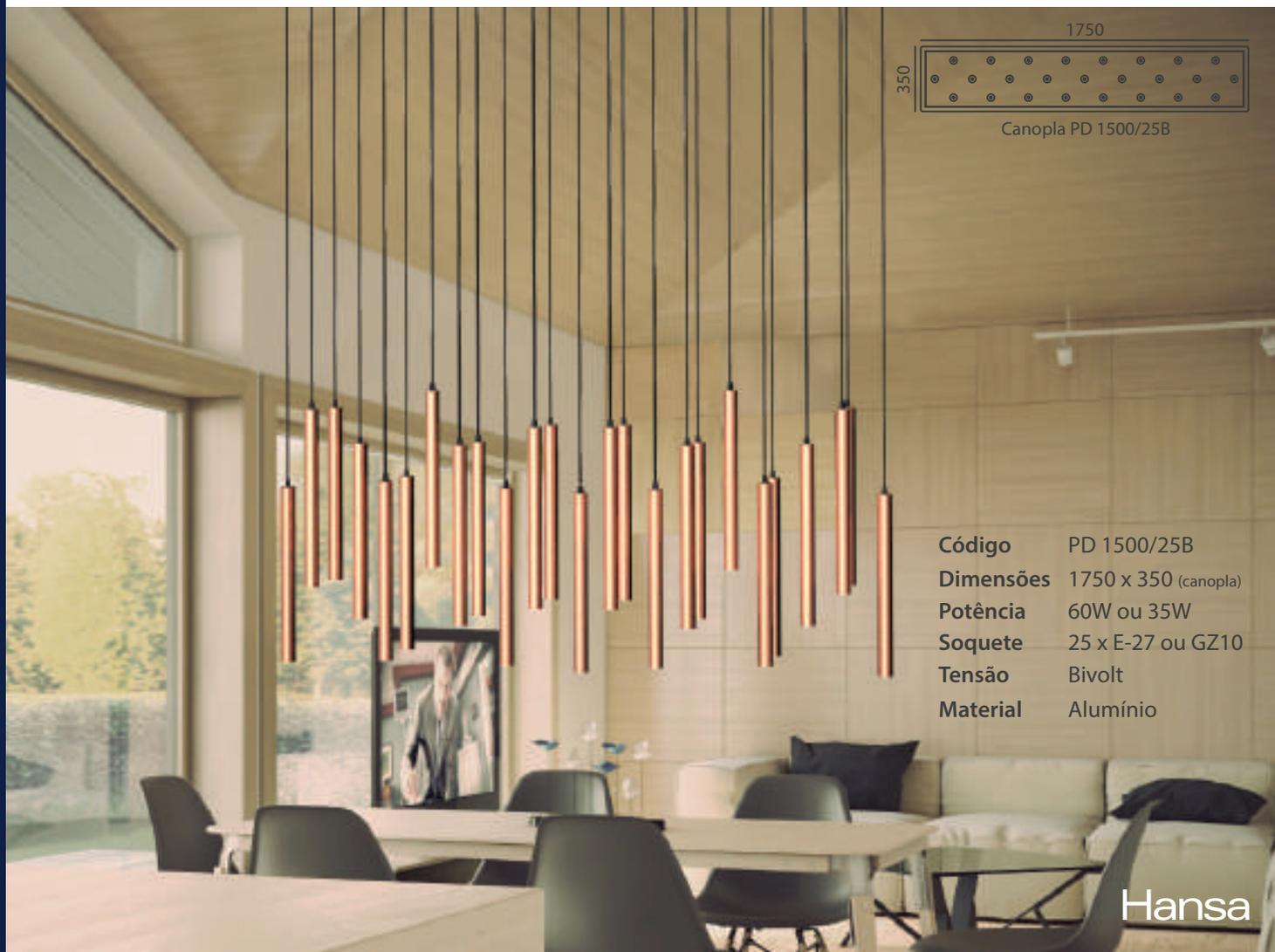
Pendentes



Código	PD 1500/12R	PD 1500/12R
Dimensões	ø38 x 500 / Canopla ø480	ø38 x 500 / Canopla ø480
Potência	60W	35W
Soquete / LED	12 x E-27	12 x GZ10 - Mini Dicroica
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Fixação por parafusos**	Fixação por parafusos**

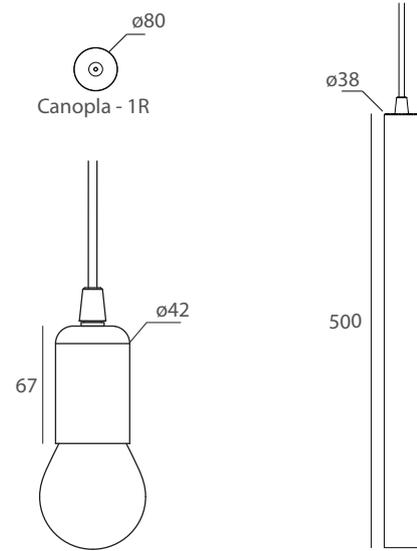
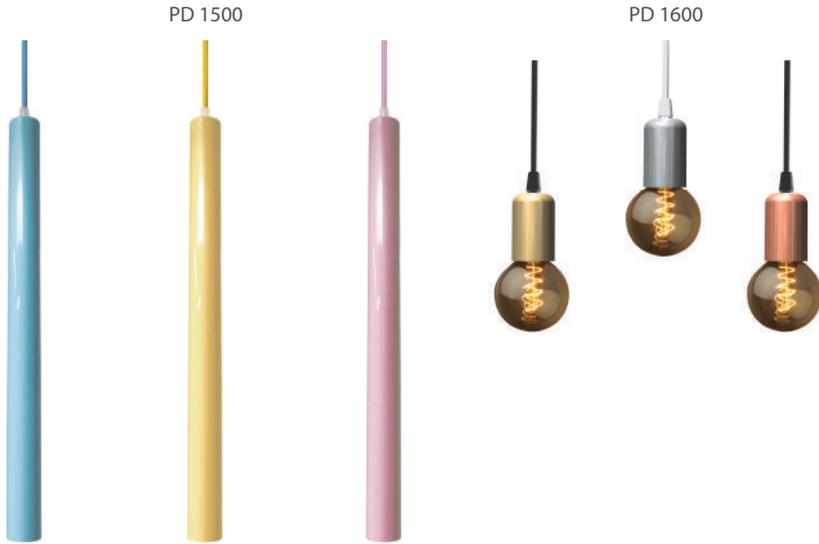
* Acompanha 1500mm de cabo.

** Canopla de ø80mm não cobre caixas elétricas. Canopla maior sob consulta.

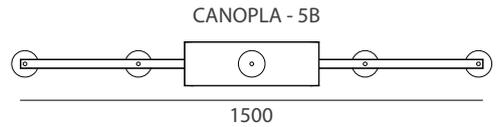
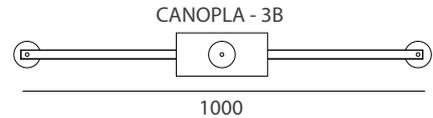


Código	PD 1500/25B
Dimensões	1750 x 350 (canopla)
Potência	60W ou 35W
Soquete	25 x E-27 ou GZ10
Tensão	Bivolt
Material	Alumínio

Pendentes



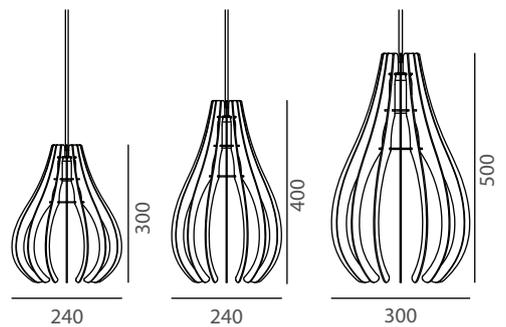
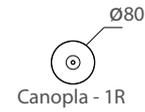
Código	PD 1500	PD 1600
Dimensões	ø38 x 500	ø42 x 67
Potência	60W ou 35W	60W
Soquete / LED	1 x E-27 ou GZ10 - Mini Dicroica	1 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Fixação por parafusos**	Fixação por parafusos**



* Acompanha 1500mm de cabo.

** Canopla de ø80mm não cobre caixas elétricas. Canopla maior sob consulta.

*** Sugestão de composição / Peças vendidas separadamente / Imagem meramente ilustrativa.



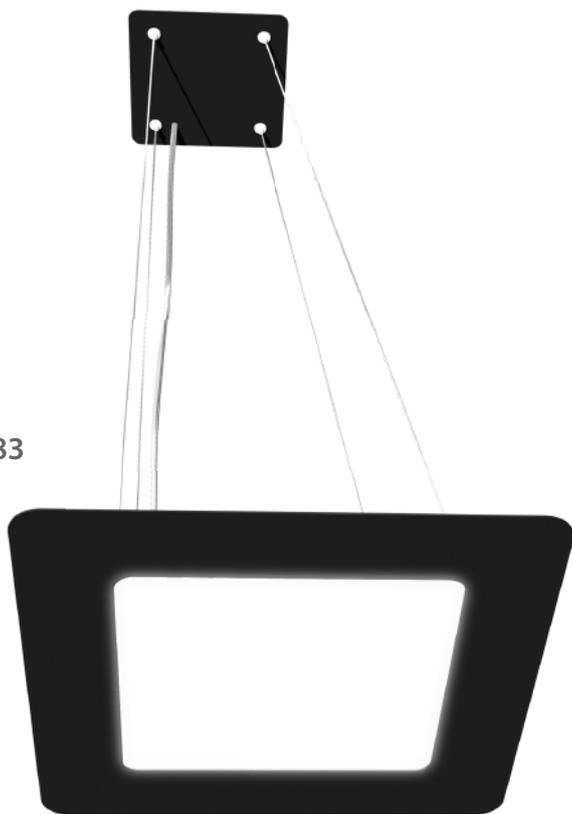
Código	PD 1700 P	PD 1700 M	PD 1700 G
Dimensões	ø240 x 300	ø240 x 400	ø300 x 500
Potência	60W	60W	60W
Soquete / LED	1 x E-27	1 x E-27	1 x E-27
Tensão	Bivolt	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Instalação	Fixação por parafusos**	Fixação por parafusos**	Fixação por parafusos**

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

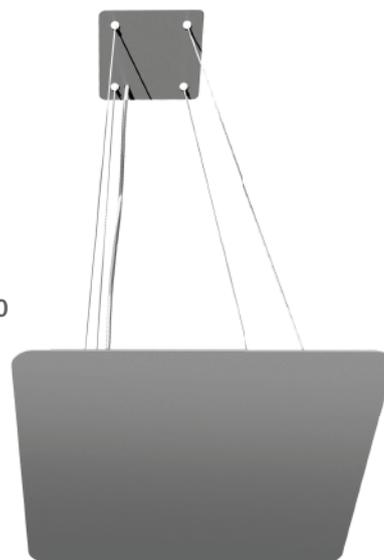
* Dimensões em milímetros

Pendentes

PD 1083

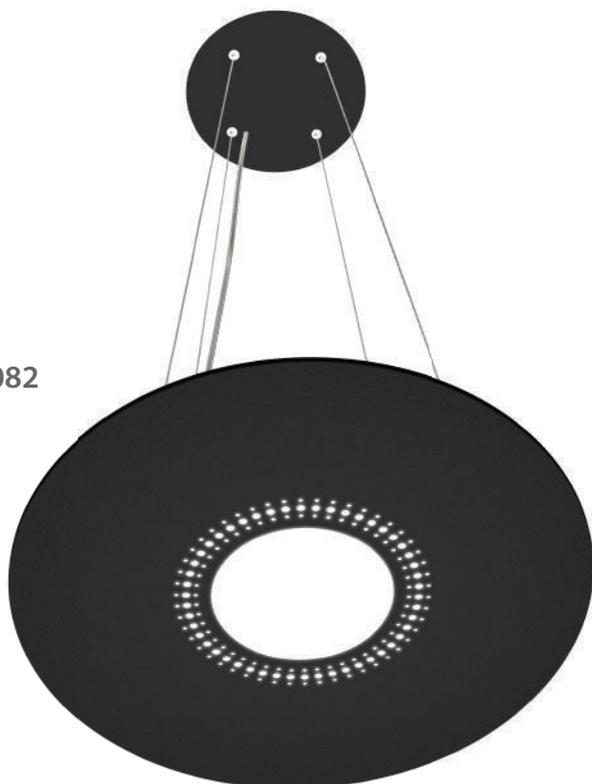


PD 1080

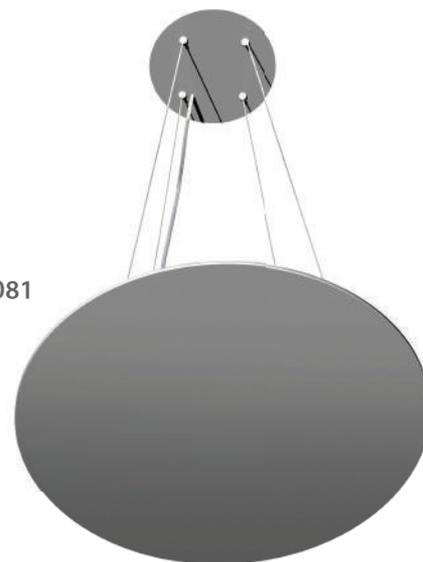


Código	PD 1080 ou PD 1083
Dimensões	400 x 400 x 40
Potência	300W ou 40W
Soquete / LED	2 x R7s ou 4 x G9
Tensão	Bivolt
Material	Alumínio Acrílico
Instalação	Fixação por parafusos

PD 1082



PD 1081



Código	PD 1081 ou PD 1082
Dimensões	Ø 480 x 40
Potência	300W ou 40W
Soquete / LED	2 x R7s ou 4 x G9
Tensão	Bivolt
Material	Alumínio Acrílico
Instalação	Fixação por parafusos

*Opcional em LED 110 ou 220V

*Soquete R7s Longo (118mm)

*Acompanha 1500mm de cabo

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

Pendentes

PD 1200
Alumínio
1 x E-27
P = ø140 x 165
G = ø230 x 245



P

G

*Opcional Bicolor
*Acompanha 1500mm de cabo

PD 1004*
Alumínio
1 x E-27
P = ø400 x 200
M = ø600 x 260
G = ø800 x 340



*Sem Acrílico
*Opcional Bicolor
*Acompanha 1000mm de cabo

PD 1740
Alumínio
1 x E-27
ø180 x 255



*Opcional Bicolor
*Acompanha 1500mm de cabo

PD 1004*
Alumínio | Acrílico
P = ø400 x 200
2 x E-27
M = ø600 x 260
3 x E-27
G = ø800 x 340
4 x E-27



*Opcional Bicolor
*Acompanha 1000mm de cabo

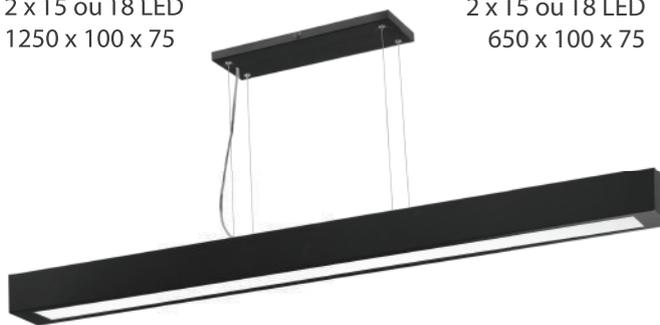
PD 1300
Alumínio
1 x T5 LED ou
2 x R7s ou
2 x LED 5W
P = 95 x 60 x 800
G = 95 x 60 x 1200



*Acompanha 1500mm de cabo

PD 1400
Alumínio | Acrílico
2 x T5 ou T8 LED
1250 x 100 x 75

PD ou PF 1400/650
Alumínio | Acrílico
2 x T5 ou T8 LED
650 x 100 x 75



*Acompanha 1500mm de cabo

PD 1440
Alumínio | Acrílico
2 x GZ 10
2 x T5 ou T8 LED
1440 x 100 x 75



*Acompanha 1500mm de cabo

PD 1410
Alumínio | Acrílico
2 x T5 ou T8 LED
1250 x 100 x 75



*Acompanha 1500mm de cabo

Pendentes

PD 1100
Alumínio
2 x R7s ou
2 x LED 5W



P = 250 x 250 x 50
M = 350 x 350 x 50
G = 400 x 400 x 50
GG = 500 x 500 x 50

*Acompanha 800mm de cabo

PD 1215
Alumínio
1X GZ10 e 2 x R7s ou
2 x LED 5W



PD 1215/350/1 = 350 x 350 x 50
PD 1215/450/1 = 450 x 450 x 50
PD 1215/650/1 = 650 x 650 x 50

*Acompanha 1200mm de cabo

PD 1101
Alumínio | Vidro
2 x R7s ou
2 x LED 5W



P = 250 x 250 x 50
M = 350 x 350 x 50
G = 400 x 400 x 50
GG = 500 x 500 x 50

*Acompanha 800mm de cabo

PD 1215
Alumínio
2X GZ10 e 2 x R7s ou
2 x LED 5W



PD 1215/350/2 = 350 x 350 x 50
PD 1215/450/2 = 450 x 450 x 50
PD 1215/650/2 = 650 x 650 x 50

*Acompanha 1200mm de cabo

PD 1102
Alumínio
P = ø250 x 80
M = ø370 x 80
2 x E-27 ou
2 x LED 5W

G = ø450 x 80
3 x E-27 ou
3 x LED 5W



*Acompanha 800mm de cabo

PD 1215
Alumínio
4X GZ10 e 2 x R7s ou
2 x LED 5W



PD 1215/350/4 = 350 x 350 x 50
PD 1215/450/4 = 450 x 450 x 50
PD 1215/650/4 = 650 x 650 x 50

*Acompanha 1200mm de cabo

PD 1145
Alumínio | Vidro
1 x E-27
100 x 100 x 220



*Acompanha 360mm de corrente

PD 1220
Alumínio
2 x R7s ou
2 x LED 5W ou
4 x LED 5W
500 x 500 x 50

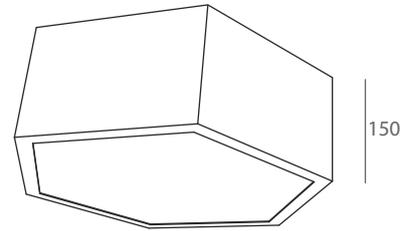
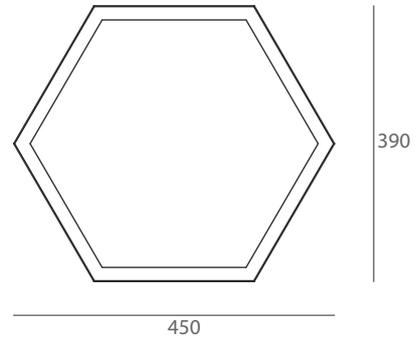
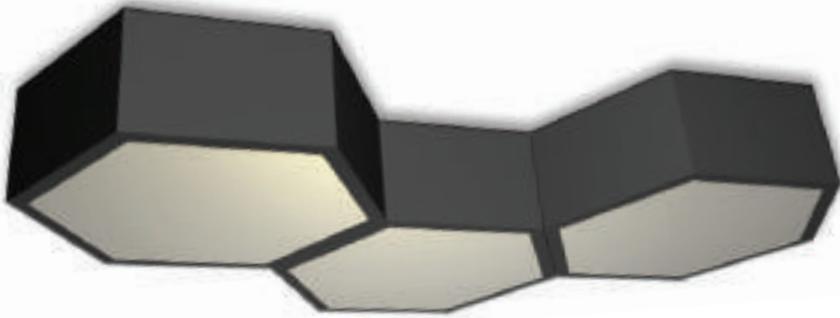


*Acompanha 1200mm de cabo

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

Plafons

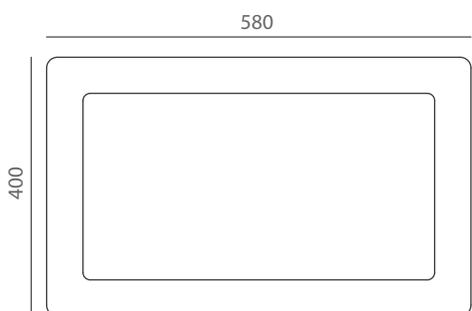


* Sugestão de composição / Peças vendidas separadamente / Imagem meramente ilustrativa.

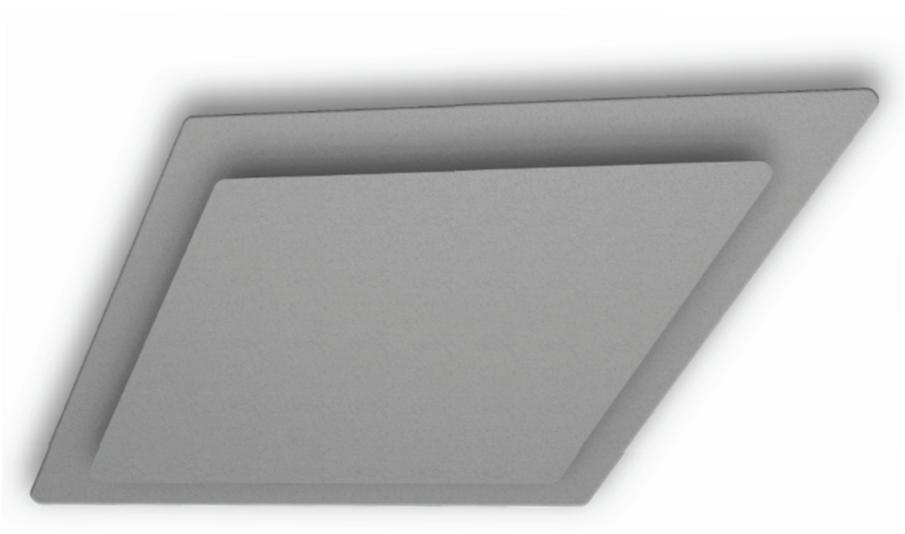
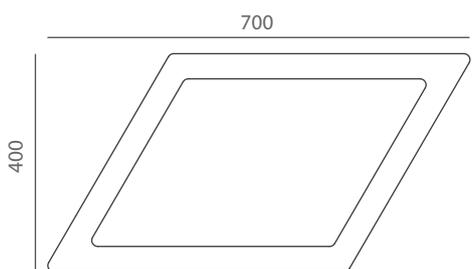
Código	PF 600	PF 600 LED
Dimensões	450 x 390 x 150	450 x 390 x 150
Potência	60W	5W
Soquete / LED	3 x E-27	3 x Placas de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Sobrepor	Sobrepor



Plafons / Arandelas



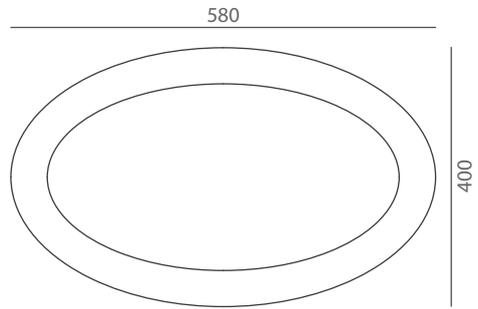
Código	PF 130	PF 130 LED
Dimensões	580 x 400 x 75	580 x 400 x 75
Potência	40W ou 100W	5W
Soquete / LED	4 x G9 ou R7s (longo 118mm)	4 x Placas de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Sobrepor ou Arandela	Sobrepor ou Arandela



Código	PF 131	PF 131 LED
Dimensões	700 x 400 x 75	700 x 400 x 75
Potência	40W ou 100W	5W
Soquete / LED	4 x G9 ou R7s (longo 118mm)	4 x Placas de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Sobrepor ou Arandela	Sobrepor ou Arandela

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
* Dimensões em milímetros

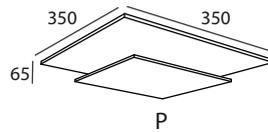
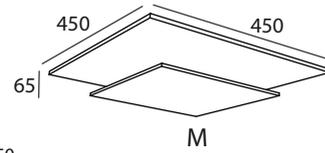
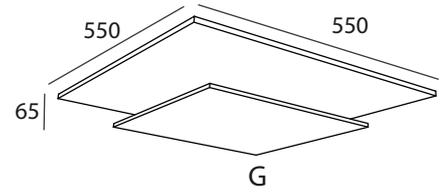
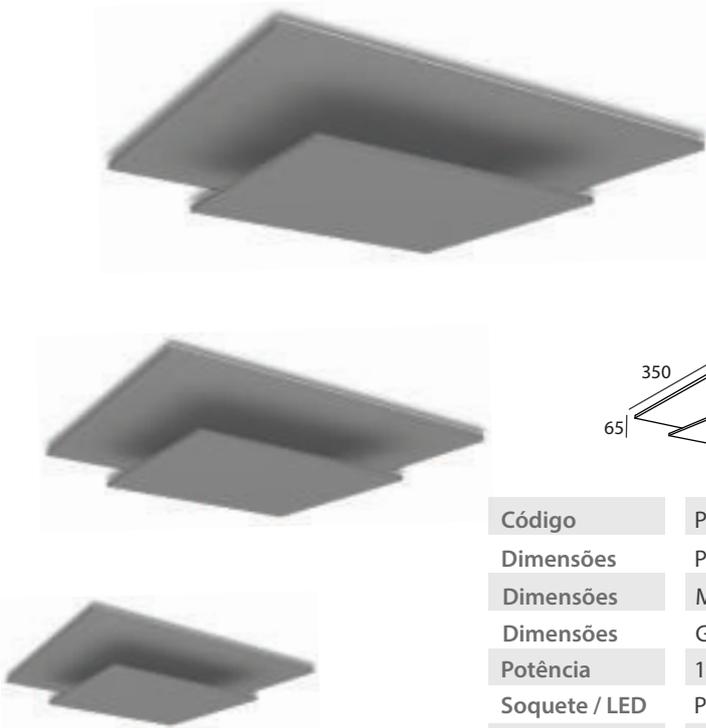
Arandelas / Plafons



Código	PF 132	PF 132 LED
Dimensões	580 x 400 x 75	580 x 400 x 75
Potência	40W ou 100W	5W
Soquete / LED	4 x G9 ou R7s (longo 118mm)	4 x Placas de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio
Instalação	Sobrepor ou Arandela	Sobrepor ou Arandela



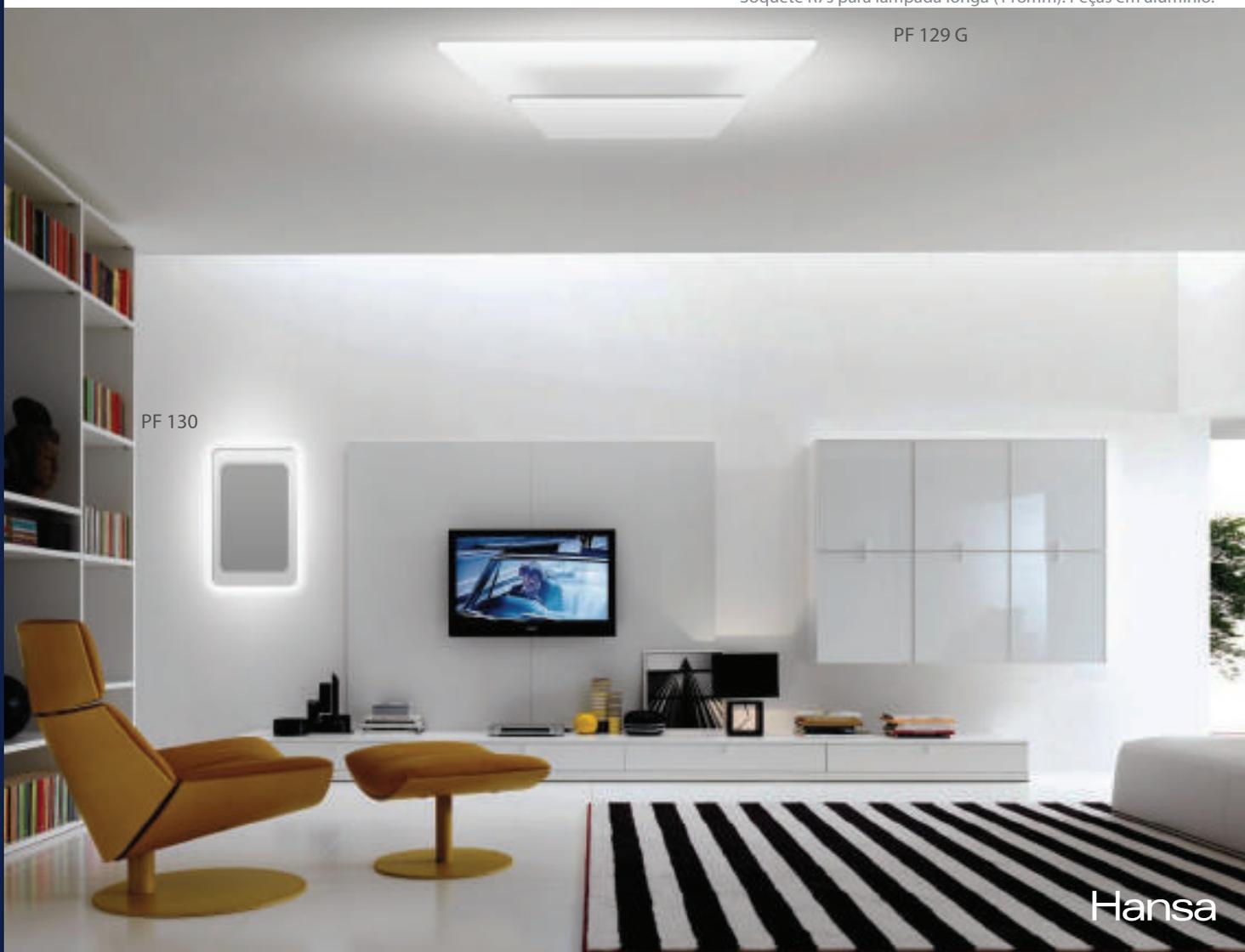
Plafons



Código	PF 129	PF 129 LED
Dimensões	P = 350 x 350 x 65	P = 350 x 350 x 65
Dimensões	M = 450 x 450 x 65	M = 450 x 450 x 65
Dimensões	G = 550 x 550 x 65	G = 550 x 550 x 65
Potência	100 W	5W
Soquete / LED	P e M = 2 x R7s ou G = 4 x R7s	P e M = 2 x LED ou G = 4 x LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V
Instalação	Sobrepor	Sobrepor

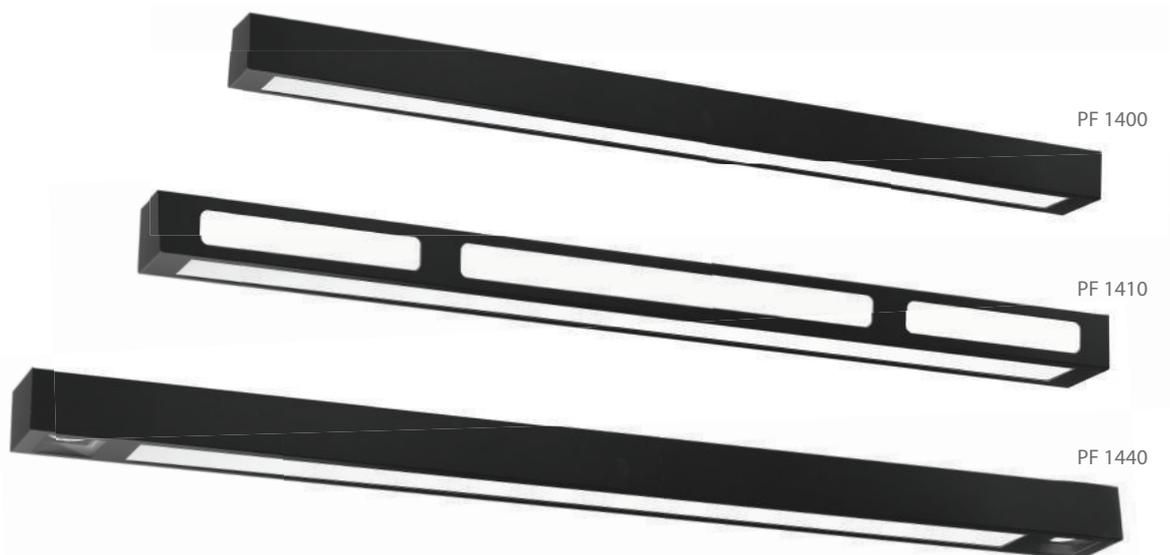
* Soquete R7s para lampada longa (118mm). Peças em alumínio.

PF 129 G



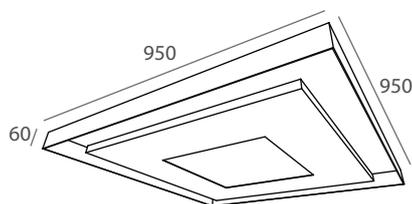
PF 130

Plafons



Código	PF 1400	PF 1410	PF 1440
Dimensões	1250 x 100 x 75	1250 x 100 x 75	1440 x 100 x 75
Potência	8W 10W ou 16W 18W	8W 10W ou 16W 18W	8W 10W ou 16W 18W
Soquete / LED	2 x T5 ou T8 LED	2 x T5 ou T8 LED	2 x T5 ou T8 LED + 2 x GZ10
Tensão	Bivolt	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Sobrepor	Sobrepor	Sobrepor

* Acompanha canopla removível para cobrir caixas elétricas.



Código	PF 119 EXG	PF 119 EXG LED	PF 219 EXG	PF 219 EXG LED
Dimensões	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60
Potência	8W ou 10W	5W	8W ou 10W + 40W	5W
Soquete / LED	4 x T5 ou T8	4 x Placas de LED	4 x T5 ou T8 + 8 x G9	4 + 4 x Placas de LED
Tensão	Bivolt	110 ou 220V	Bivolt	110 ou 220V
Material	Alumínio	Alumínio	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Sobrepor	Sobrepor	Sobrepor	Sobrepor

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

Plafons

PF 100

Alumínio
2 x R7s (78 e 118mm) ou
2 x LED 5W

P = 250 x 250 x 200
M = 350 x 350 x 200
G = 400 x 400 x 200
GG = 500 x 500 x 200



PF 101

Alumínio | Vidro
2 x R7s (78 e 118mm) ou
2 x LED 5W

P = 250 x 250 x 200
M = 350 x 350 x 200
G = 400 x 400 x 200
GG = 500 x 500 x 200



PF 102

Alumínio
P = ø250 x 200
M = ø370 x 200
2 x E-27 ou
2 x LED 5W

G = ø450 x 200
3 x E-27 ou
3 x LED 5W



PF 477

125 x 125 x 65
1 x E-27

PF 478

220 x 220 x 65
2 x E-27



PF 479

320 x 320 x 65
2 x E-27

PF 480

420 x 420 x 65
4 x E-27

PF 481

500 x 500 x 65
4 x E-27

*Sobrepor | Peças em Alumínio ou Aço | Difusor de vidro

PF 114

Alumínio
P = ø300
M = ø400
G = ø500
GG = ø600
2 x E-27 ou
2 x R7s (78 e 118mm) ou
2 x LED 5W



EG = ø800
4 x E-27 ou
4 x R7s (78 e 118mm) ou
4 x LED 5W

*Embutido / Frontal Abaulado / Opcional Bicolor

PF 214

Alumínio
M = ø360 x 60
G = ø480 x 60
2 x R7s (78 e 118mm) ou
2 x LED 5W



*Sobrepor / Frontal Abaulado / Opcional Bicolor

PF 314

Alumínio
P = ø300
M = ø400
G = ø500
GG = ø600
2 x G9 ou
2 x R7s (78 e 118mm) ou
2 x E-27
2 x LED 5W



EG = ø800
4 x E-27 ou
4 x R7s (78 e 118mm)
4 x LED 5W

*Embutido / Frontal Plano / Opcional Bicolor

PF 678

2 x E-27
ø230 X 65

PF 679

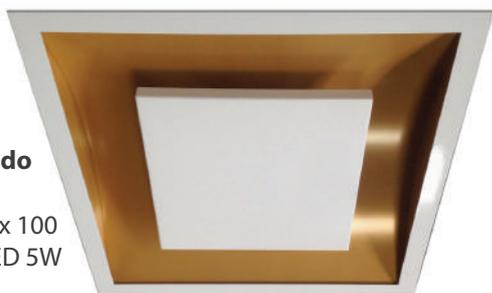
3 x E-27
ø360 X 65



PF 680

4 x E-27
ø480 X 65

*Sobrepor | Peças em Alumínio | Difusor de vidro



PF 119 Embutido

Alumínio
PP = 250 x 250 x 100
2 x G9 ou 2 x LED 5W

P* = 350 x 350 x 100
M* = 450 x 450 x 100
G* = 550 x 550 x 100
2 x R7s (78 e 118mm) ou 2 x LED 5W

*Fundo abaulado / Opcional E27 ou G9 / Opcional Bicolor

PF 119 Sobrepor

Alumínio
PP = 250 x 250 x 60
2 x G9 ou 2 x LED 5W

P = 350 x 350 x 60
M* = 450 x 450 x 60
G* = 550 x 550 x 60
2 x R7s (78 e 118mm) ou
2 x LED 5W

GG* = 800 x 800 x 60
4 x R7s (78 e 118mm) ou 4 x LED 5W

*Opcional E27 ou G9 / Opcional Bicolor



PF 121

Alumínio
P = 350 x 350 x 100
M = 450 x 450 x 100
G = 550 x 550 x 100
2 x R7s (78 e 118mm) ou 2 x LED 5W

GG = 800 x 800 x 100
4 x R7s (78 e 118mm) ou 4 x LED 5W

* Fundo plano / Embutido / Opcional G9 ou E27

PF 129

Alumínio
P = 350 x 350 x 65
M = 450 x 450 x 65
G = 550 x 550 x 65
2 ou 4 x R7s (78 e 118mm) ou
2 ou 4 x LED 5W

*Sobrepor / Opcional Bicolor



PF 007

Alumínio
Ø125 x 110*
1 x E-27 (PAR 20)



*Tubo Ø80mm / Sobrepor

PF 122 Aberto

Alumínio | Vidro
1 x E-27
100 x 100 x 160

PF 122 Fechado

Alumínio | Vidro
1 x E-27
100 x 100 x 160



PF 104 Vidro

Alumínio | Vidro
1 x G9
100 x 100 x 110



PF 120 Aberto

Alumínio
1 x E-27
100 x 100 x 160

PF 120 Fechado

Alumínio | Vidro
1 x E-27
100 x 100 x 160



Plafons

PF 800
155 x 155
1 x E-27



PF 801
245 x 245
2 x E-27



PF 802
345 x 345
2 ou 3 x E-27



PF 803
445 x 445
4 x E-27

PF 804
660 x 660
8 x E-27

PF 804/T5 ou T8
660 x 660
4 x T5 ou T8

*Embutido | Peças em Alumínio | Difusor de acrílico

PF 805/T5 ou T8
80 x 660
1 x T5 ou T8



PF 806/T5 ou T8
80 x 1267
1 x T5 ou T8

*Embutido | Peças em Alumínio | Difusor de acrílico

PF 809 / T5 ou T8
130 x 660
1 x T5 ou T8

PF 810 / T5 ou T8
130 x 1267
1 x T5 ou T8



*Embutido | Peças em Alumínio | Difusor de acrílico

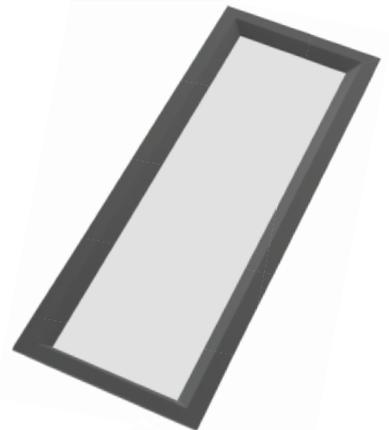
PF 807
130 x 220
1 x E-27



PF 808
130 x 445
2 x E-27

*Embutido | Peças em Alumínio | Difusor de acrílico

PF 811 / T5 ou T8
220 x 660
2 x T5 ou T8



PF 812 / T5 ou T8
220 x 1267
2 x T5 ou T8

*Embutido | Peças em Alumínio | Difusor de acrílico

PF 576
125 x 125
1 x E-27



PF 577
170 x 170
1 x E-27



PF 578
220 x 220
2 x E-27

PF 579
320 x 320
2 ou 3 x E-27

PF 580
420 x 420
4 x E-27



PF 581
520 x 520
4 x E-27

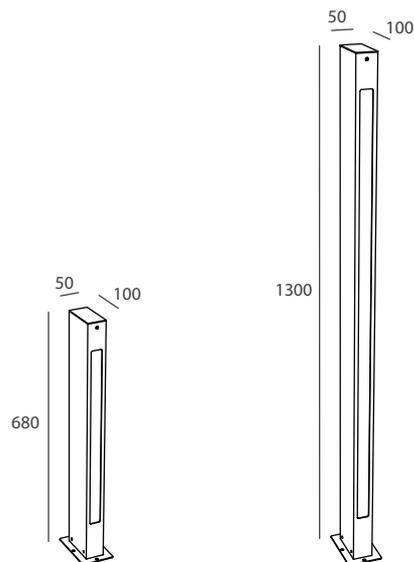
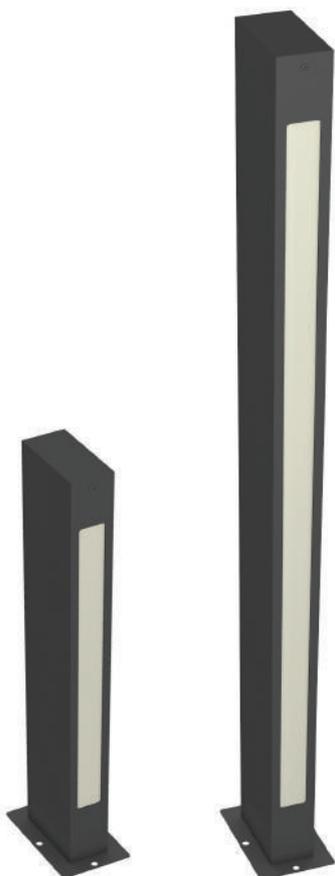
*Embutido | Peças em Alumínio | Difusor de acrílico

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros



Postes



Código	POSTE 1460/680/1 ou /2*	POSTE 1460/1300/1 ou /2*
Dimensões	680 x 100 x 50	1300 x 100 x 50
Potência	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	1 x T8 ou T5 LED	1 x T8 ou T5 LED
Tensão	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Acrílico	Alumínio Acrílico
Instalação	Parafusos em base de concreto	Parafusos em base de concreto

* Modelo /1 fecho para frente

* Modelo /2 fecho para frente/trás



Código	POSTE 561 P	POSTE 561 M	POSTE 561 G
Dimensões	Ø100 x 300	Ø100 x 500	Ø100 x 900
Potência	60W	60W	60W
Soquete / LED	1 x E27	1 x E27	1 x E27
Tensão	Bivolt	Bivolt	Bivolt
Material	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato	Alumínio Policarbonato
Instalação	Parafusos em base de concreto	Parafusos em base de concreto	Parafusos em base de concreto

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

Balizadores & Postes

BL 108 P*

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
Frontal = 150 x 50
Nicho = 130 x 38 x 55



*Chumbado / Embutido

BL 108 T*

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
Frontal = 150 x 50
Nicho = 142 x 37 x 43



* Fixação por molas / Embutido

BL 2106 V/V

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
215 x 75 x 55
Área Externa



*Opcional com espeto

BL 2106 FR/V

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
215 x 75 x 55
Área Externa



*Opcional com espeto

BL 2106 V/L

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
215 x 75 x 55
Área Externa



*Opcional com espeto

BL 2106 FR/L

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
215 x 75 x 55
Área Externa



*Opcional com espeto

BL 2107 V

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
105 x 75 x 55
Área Externa



*Opcional com espeto

BL 2107 L

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
105 x 75 x 55
Área Externa



*Opcional com espeto

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros

PF 120

BL 2110

Balizadores & Postes

BL 2108

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 75 X 14



*Embutido
*Difusor em policarbonato
*Fixação para caixa elétrica 4X2

BL 2109

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 115 X 14



*Embutido
*Difusor em policarbonato
*Fixação para caixa elétrica 4X4

BL 2108 L

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 75 X 14



*Embutido
*Fixação para caixa elétrica 4X2

BL 2109 L

Alumínio | Vidro
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 115 X 14



*Embutido
*Fixação para caixa elétrica 4X4

BL 2108 Seta ED

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 75 X 14



*Embutido
*Difusor em policarbonato
*Fixação para caixa elétrica 4X2

BL 2109 Seta

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 115 X 14



*Embutido
*Difusor em policarbonato
*Fixação para caixa elétrica 4X4

BL 2108 Seta CB

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
115 x 75 X 14



*Embutido
*Difusor em policarbonato
*Fixação para caixa elétrica 4X2

BL 2110

Alumínio
1 x G-9 ou
1 x LED 4W
110 ou 220V
120 x 80 x 2



*Embutido
*Fixação para caixa elétrica 4X2 horizontal

Balizadores & Postes

POSTE 1450

Alumínio | Acrílico

2 x T8 ou T5 LED

GG = 1800 x 100 x 100

EG = 3000 x 100 x 100

Área Externa



POSTE 1450

Alumínio | Vidro

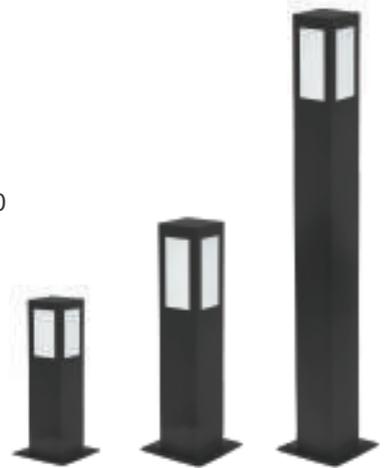
1 x E-27

P = 300 x 100 x 100

M = 500 x 100 x 100

G = 1000 x 100 x 100

Área Externa



POSTE 1451

Alumínio | Vidro

1 x E-27

P = 300 x 100 x 100

M = 500 x 100 x 100

G = 1000 x 100 x 100

Área Externa



BL 010 C

Alumínio

1 x G-9 ou

1 x LED 4W

110 ou 220V

300 x 80 x 80

BL 010 P

Alumínio

1 x G-9 ou

1 x LED 4W

110 ou 220V

500 x 80 x 80



*Área Externa

BL 2105

Alumínio | Vidro

1 x R7s ou

1 x LED 5W

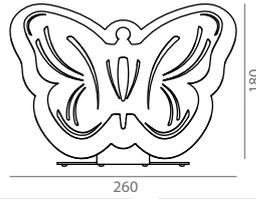
110 ou 220V

200 x 100 x 100

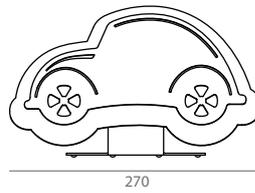
Área Externa



Abajures



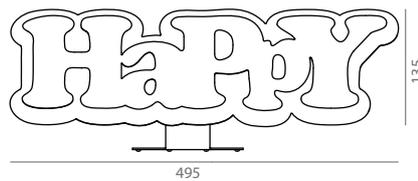
Código	AB 3196 LED
Dimensões	260 x 180 x 120
Potência	4W
Soquete / LED	1 x Placa de LED
Tensão	110 ou 220V
Material	Alumínio Acrílico
Instalação	Cabo de energia com interruptor



Código	AB 3197 LED
Dimensões	270 x 155 x 120
Potência	4W
Soquete / LED	1 x Placa de LED
Tensão	110 ou 220V
Material	Alumínio
Instalação	Cabo de energia com interruptor



Código	AB 3198 LED
Dimensões	300 x 215 x 120
Potência	4W
Soquete / LED	1 x Placa de LED
Tensão	110 ou 220V
Material	Alumínio
Instalação	Cabo de energia com interruptor



Código	AB 3200 LED
Dimensões	495 x 135 x 120
Potência	4W
Soquete / LED	1 x Placa de LED
Tensão	110 ou 220V
Material	Alumínio
Instalação	Cabo de energia com interruptor

Decoração



* Residência Condomínio Terras de Santa Cruz - Itatiba/SP

Arquitetura & Decoração

Oferecemos serviços de cortes a laser em alta precisão em chapas e tubos de metal: aço carbono, inox e alumínio com acabamento em pintura eletrostática para diversas aplicações em arquitetura e decoração.

Tecnologia e design alinhados na criação de peças sofisticadas para:

Pergolados

Portas e portões

Peças industriais

Fachadas e muros

Peças personalizadas

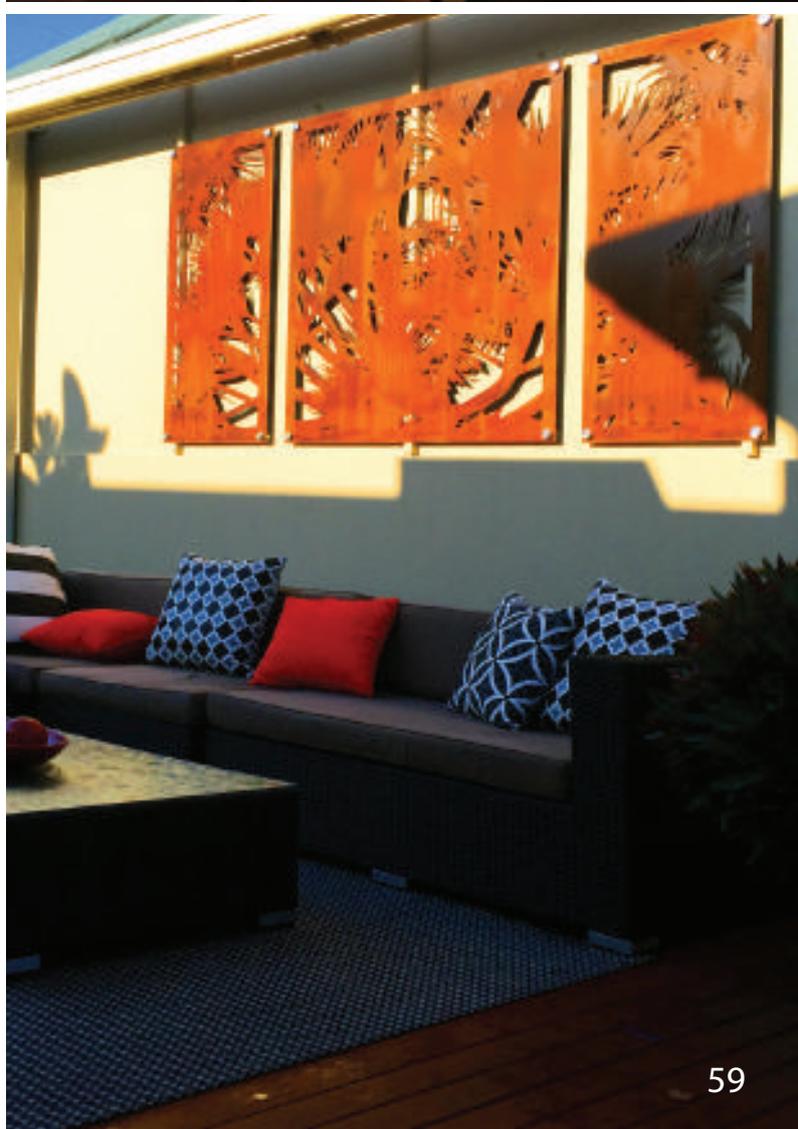
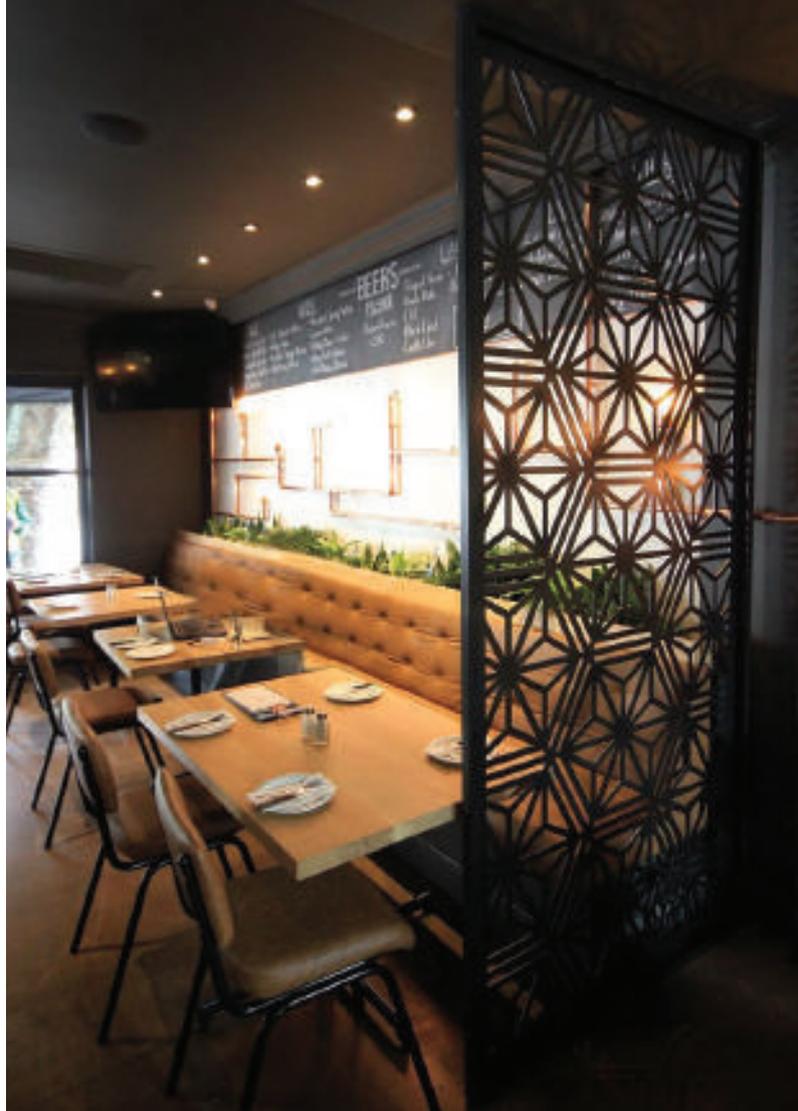
Escada e guarda-corpo

Divisórias de ambientes

Logos / letreiros / placas

Despachamos para todo o território nacional.

Desenhos, dimensões e materiais personalizados sob consulta.





Decoração

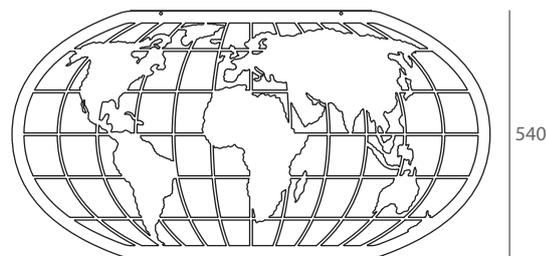
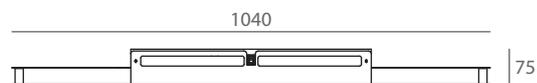


Código	LANTERNA 10 G	LANTERNA 10 M	LANTERNA 10 P
Dimensões	860 x 300 x 300	660 x 300 x 300	460 x 180 x 180
Material	Aço Carbono Vidro	Aço Carbono Vidro	Aço Carbono Vidro

* Porta basculante com maçaneta e travamento por pressão.



Decoração



Código	AR 333 MAPA MUNDI	AR 333 MAPA MUNDI LED	AR 333 MAPA MUNDI PLACA
Dimensões	1040 x 540 x 75	1040 x 540 x 75	1040 x 540 x 70
Potência	40W	5W	-
Soquete / LED	4 x G9	4 x Placa de LED	-
Tensão	Bivolt	110 ou 220V	-
Material	Aço Carbono	Aço Carbono	Aço Carbono
Instalação	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos



Decoração



Código	SKYLINE NYC / PLACA / P ou G	SKYLINE NYC / LIGHT / P	SKYLINE NYC / LIGHT / G
Dimensões	735 x 510 x 2 ou 1360 x 950 x 70	735 x 510 x 70	1360 x 950 x 70
Potência	-	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	-	1 x T5 ou T8	1 x T5 ou T8
Tensão	-	Bivolt	Bivolt
Material	Aço Carbono	Aço Carbono	Aço Carbono
Instalação	Fixação com fita dupla face	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos



Código	SKYLINE RIO / PLACA / P ou G	SKYLINE RIO / LIGHT / P	SKYLINE RIO / LIGHT / G
Dimensões	735 x 425 x 2 ou 1360 x 785 x 70	735 x 425 x 70	1360 x 785 x 70
Potência	-	8W ou 10W	16W ou 18W
Soquete / LED	-	1 x T5 ou T8	1 x T5 ou T8
Tensão	-	Bivolt	Bivolt
Material	Aço Carbono	Aço Carbono	Aço Carbono
Instalação	Fixação com fita dupla face	Fixação por parafusos	Fixação por parafusos

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

* Dimensões em milímetros



Eletrônica LED



5 anos de garantia**



8.000 a 12.000 Lúmens
Eficiência 150 lm/W***



Economia de até 70%



56 a 84 Watts



50.000 horas



220 Volts



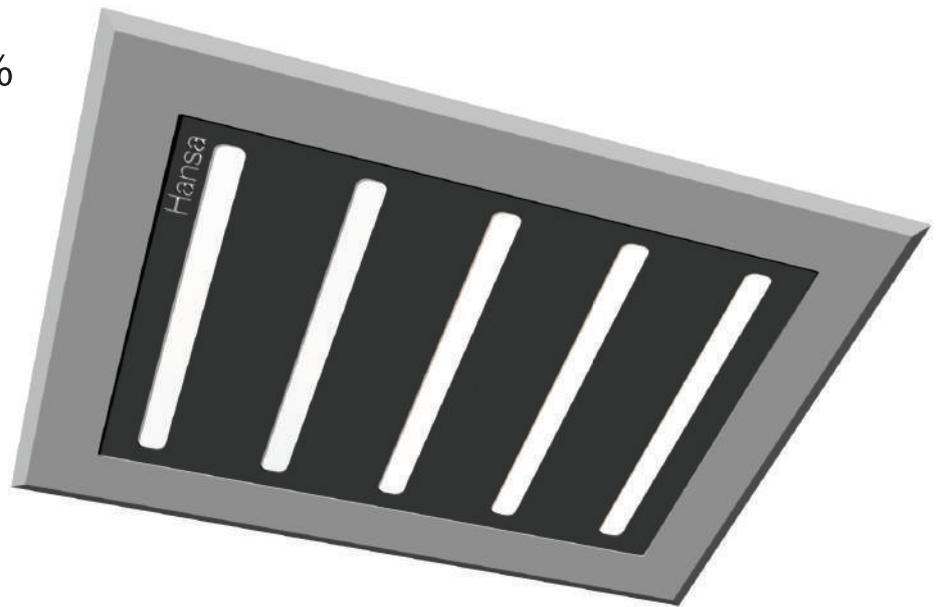
CCT = 5000k
Temperatura da cor - Fria



540 X 420mm (embutido) / 520 X 450 X 50mm (sobrepur)
(Outras dimensões sob consulta)



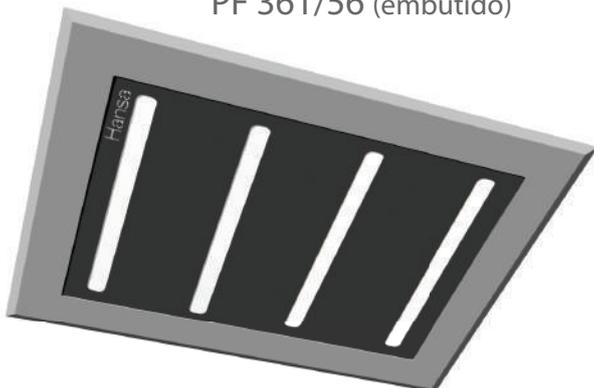
Alumínio



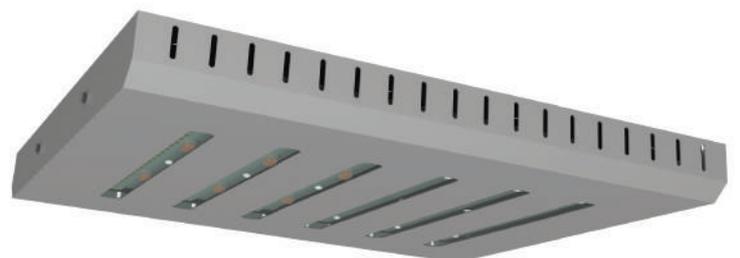
PF 361/70 (embutido)

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
** Garantia está sujeita a variações de acordo com o fornecedor da eletrônica
*** Valor aproximado, podendo sofrer alterações de acordo com o fornecedor da eletrônica

PF 361/56 (embutido)



PF 361/84 (sobrepur)





Eletrônica LED



5 anos de garantia**



4.000 a 10.000 Lúmens
Eficiência 150 lm/W***



Economia de até 70%



28 a 70 Watts



50.000 horas



220 Volts



CCT = 5000k
Temperatura da cor - Fria



400 X 350 X 310mm
(Outras dimensões sob consulta)



Alumínio



AR 350/70

* A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio
** Garantia está sujeita a variações de acordo com o fornecedor da eletrônica
*** Valor aproximado, podendo sofrer alterações de acordo com o fornecedor da eletrônica



AR 350/56



AR 350/42



AR 350/28

AR 300



PF 1440



AR 212 G



AR 210 Pe M





OBSERVAÇÕES

A empresa se reserva ao direito de alterar os produtos sem aviso prévio

Peças em LED sob consulta

Lâmpadas não acompanham as peças

Peças com dimensões especiais sob consulta



Lustres Hansa Ltda.

Rod. Eng. Constâncio Cintra
Km 88,5 - Itatiba - São Paulo

www.hansa.com.br

contato@hansa.com.br

facebook.com/lustreshansa

Tel.: 11 4538 1451 / 4538 2154
0800 704 3438