

CATÁLOGO DE PRODUTOS



# INDICE

	LUMINARIAS FLUORESCENTES DE EMBUTIR	04
	LUMINÁRIAS FLUORESCENTES DE SOBREPOR	06
	PENDENTES COMERCIAIS E INDUSTRIAIS	09
	EMBUTIDOS DIRECIONÁVEIS	10
2	PLAFONS	12
2	SPOTS	17
2	EMBUTIDOS FIXOS	19
2	ARANDELAS INTERNAS	21
2	ARANDELAS EXTERNAS	25
2	BALIZADORES	29
_		
2		

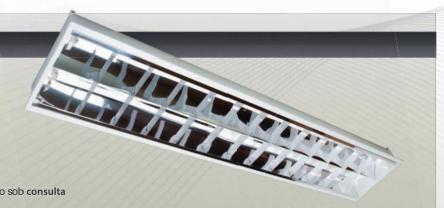




Tipo: Luminária de embutir.
Corpo: Chapa de aço galvanizada.
e pintura eletrostática branca.
Aletas: Planas brancas.
Refletor: Parabólico em alumínio
anodizado alto brilho

Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10

obs:Dimensões das luminárias 16/20w para forro modulado sob consulta



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	COMP.	LN X ON (GESSO)
FE204/216	2 X FL 16-20w	75mm	240mm		235 X 616
Æ204/232	2 X FL 32-40w	75mm	240mm	1243mm	235 X 1227
Æ204/416	4X FL 16-20 w	75mm	6 <b>1</b> 8mm	633mm	595 X 616
Æ204/432	4 X FL 32-40w	75mm	618mm	1243mm	595 X 1227
				-	



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.	LN X ON (GESSO)
FE 20 9/ 216	2 X FL 16-20 w	75mm	240mm	633mm	235 x 616
Æ209/232	2 X FL 32-40w	75mm	240mm	1243mm	235x 1227
FE 20 9/ 4 16	4 X FL 16-20w	75mm	618mm	633mm	595 x 616
Æ209/432	4 X FL 32-40w	75mm	6 <b>1</b> 8mm	1243mm	595 x 1227
Æ209/228	2 X FL 28-54w	40mm	<b>1</b> 86mm	1243mm	161 x 1182
Æ209/414	4 X FL 14-24w	40mm	617mm	617mm	582 x 582

### FE 224/414

Tipo: Luminária de embutir.

Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática

branca.

Aletas: Parabólicas em alumínio anodizado alto brilho. Refletor: Parabólico em alumínio anodizado alto brilho.

Lâmpada: Fluorescente tubular T-5.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.	LN X CN (GESSO)
臣224/214	2 x FL 14-24w	40mm	267mm	617mm	246 X 596
FE 224/ 228	2 x FL 28-54w	40mm	292mm	1243mm	246 X 1196
Æ224/414	4 x FL 14-24w	40mm	617mm	617mm	596 X 596



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	сомр.	LN X CN (GESSO)	LP X CP (MOD.)
FE 219/216	2 X FL 16-20 w	100mm	255mm	635mm	245 x 625mm	-
FE 219/ 232	2 X FL 32-40w	100mm	255mm	1245mm	245 x 1235mm	-\



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	COMP.	LN X CN (GESSO)	LP X CP (MOD.)
FE 220 / 216	2 x 16-20 w	75m <b>m</b>	240mm	633mm	215 x 616	
Æ220/232	2 x 32-40w	75mm	240mm	1243mm	215 x 1223	
FE 220 / 416	4 x 16-20w	75mm	618mm	633mm	595 x 616	
Æ220/432	4 x 32-40w	75mm	6 <b>1</b> 8mm	1243mm	595 x 1227	-







#### FL 212

Tipo: Luminária de sobrepor Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca.

Aletas: Parabólicas em alumínio anodizado alto brilho. Refletor: Parabólico em alumínio anodizado alto brilho. Difusor: Lateral em tela de aço perfurada pintado branco

c/película policarbonato.

Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10.

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	сомр.
FL 212/316	3 x 16-20w	100mm	420mm	610mm
FL 212/332	3 x 32-40w	100mm	420mm	1220mm



Tipo: Luminária de sobrepor. Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca.

CÓDIGO

Refletor: Alumínio anodizado alto brilho. Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10.

FL 213/216		2 x 16-20w			
FL 213/232		2 x 32-40v			
FL 213/416		4 x 16-20v	4 x 16-20w		
FL 213/432		4 x 32-40v			
ALT.	LARG.		COMP.		
55mm		240mm	715mm		
55mm		240mm	1325mm		
55mm		615mm	715mm		
55mm		615mm	1325mm		

LÂMPADA



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	COMP.
FL 205/216	2 x 16-20w	110mm	180mm	630mm
FL 205/232	2 x 32-40w	110mm	180mm	1240mm
FL 205/211	2 x 110w	155mm	240mm	2460mm





Tipo: Luminária de sobrepor. Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca. Difusor: Acrílico leitoso ou transparente Lâmpada: Huorescente tubular T8 - T10.

Lâmpada: Ruorescente tubular.

FL 218/216

FL 218/232

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	сомр.
FL 220/216	2 x 16-20w	75mm	240mm	715mm
FL 220/232	2 x 32-40w	75mm	240mm	1325mm
FL 220/416	4 x 16-20w	75mm	615mm	715mm
FL 220/416	4 x 32-40w	75mm	615mm	1325mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.
FL 209/216	2 x 16-20w	75mm	240mm	715mm
FL 209/232	2 x 32-40w	75mm	240mm	1325mm
FL 209/416	4 x 16-20w	75mm	615mm	715mm
FL 209/432	4 x 32-40w	75mm	615mm	1325mm



60mm

250mm

2 x 16-20w

2 x 32-40w

630mm

1240mm





#### FL 222

Tipo: Luminária de sobrepor

Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca.

Aletas: Parabólicas em alumínio anodizado alto brilho. Refletor: Parabólico em alumínio anodizado alto brilho.

Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.
FL 222/ 4 16	4 x 16-20w	80mm	620 mm	640 mm



#### H 223

Tipo: Luminária de sobrepor

Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca.

Aletas: Parabólicas em alumínio anodizado alto brilho. Refletor: Parabólico em alumínio anodizado alto brilho.

Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	COMP.
FL 223/416	4 x 16-20w	80mm	620 mm	640 mm



### FL 224

Tipo: Luminária de sobrepor

Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca.

Aletas: Parabólicas em alumínio anodizado alto brilho. Refletor: Parabólico em alumínio anodizado alto brilho.

Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	COMP.
FL 224/416	4 x 16-20w	80mm	620mm	640mm



#### H 228

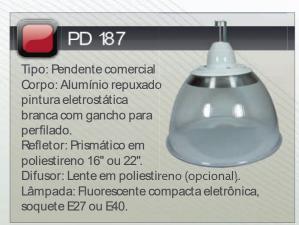
Tipo: Luminária de sobrepor

Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca.

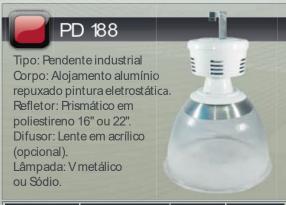
Difusor: Acrílico leitoso ou tranparente. Lâmpada: Fluorescente tubular T8 - T10

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	COMP.
FL 228/ 216	2 x 16-20w	2 x 16-20w <b>95mm 240mm</b>		630mm
FL 228/ 232	2 x 32-40w	95mm	240mm	1240mm

# PENDENTES COMERCIAIS EINDUSTRIAIS Refle anod



CÓDIGO PD 187/ P	LÂMPADA 1X FC ELETR45W	ALTURA 370mm	DIÂMETRO 420mm
PD 187/ G	1X FC BLETR 85W	460mm	570mm
PD 188			



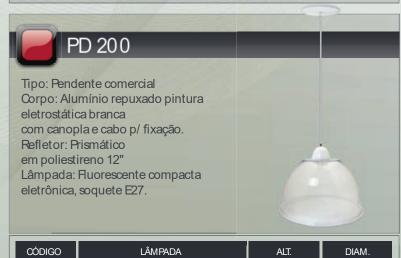
CÓDIGO	LÂMPADA	ALTURA	DIÂMETRO
PD 188/ P	1X V MET ATÉ 150W	520 mm	420mm
PD 188/G	1X V MET ATÉ 400W	580 mm	570mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALTURA	DIÂMETRO
PD 179/ FA	1X MET ATÉ 400W	450 mm	425mm
PD 179/ FF	1X MET ATÉ 400W	450 mm	530mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PD 178/FA	1X V MISTA ATÉ 500W	340mm	425mm
PD 178/FC	1X V MISTA ATÉ 500W	360 mm	530 mm



PD 179/ RETANGULAR	-
	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE
Tipo: Pendente Industrial	
Corpo: Alojamento retangular	
em aço pintura eletrostática	

1X FC BLETR 20W

Corpo: Alojamento retangular em aço pintura eletrostática preta com gancho p/ fixação.
Refletor: Alumínio repuxado anodizado 16" ou 20".
Difusor: Vidro transparente temperado (opcional) ou grade de proteção (opcional).
Lâmpada: Vapor Metálico / Vapor Sódio

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PD 179/ FA	1X V MET ATÉ 400 W	450 mm	425mm
PD 179/FC	1X V MET ATÉ 400W	490mm	530 mm







Tipo: Embutido Direcionável. Corpo: Alumínio repuxado escovado ou pintura eletrostática branca. Lâmpada: Halógena Dicróica.





CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.	NICHO
⊞ 112/ P	1x AR70 50W/12V	30mm	115mm	90mm
⊞ 112/ G	1x AR111 50W/ 12V	30mm	150mm	130mm



90mm

100mm

160 mm

115mm

150 mm

190 mm

90mm

130mm

160 mm



1x PAR20 50w

1x PAR30 75w

1x PAR38 90w

⊞ 121/ P

⊞ 121 M

⊞ 121/G

### **B** 151

Tipo: Embutido direcionável Corpo: Alumínio injetado pintura eletrostática branca. Lâmpada: Halógena Dicróica / PAR20.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.	NICHO
⊞ 151/ P	1X MINI DICR 35W.	40mm	90mm	65mm
⊞ 151/ M	1X DICR 50W.	55mm	105mm	85mm
⊞ 151/ G	1X PAR 20/50W.	110 mm	120mm	10 1mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.	LN x CN
B 170/4	4 - 0100 50	90 mm	315mm	315mm	298 x 298mm
B 170/4	4 x DICR 50 w 4 x PAR20 50 w	110 mm	383mm	383mm	367 x 367mm
B 170/4	4 x PAR30 75w	118mm	445mm	445mm	428 x 428mm
B 170/4	4 x PAR38 90 w	158mm	475mm	475mm	460 x 460mm
B 170/4	4 x AR70 50w	65mm	383mm	383mm	367 x 367mm
B 170/4	4 x AR111 50w	65mm	445mm	445mm	428 x 428mm



CÓDIGO	LAMPADA
BB 123	1 X V MET 70 / 150 W
ALT.	LARG.
130 mm	95mm
СОМР.	LN x CN (GESSO)
270mm	100 x 245 mm

Lâmpada: V. metálica.



CÓDIGO	LÂMPADA			ALT.
B 170/1		1x DICR 50 w		90 mm
B 170/1		1x PAR20 50w		110 mm
B 170/1		1x PAR30 75w		118mm
B 170/1		1x PAR38 90w		158mm
B 170/1		1x AR70 50w		65mm
B 170/1	1x AR11150w			65mm
LARG.		COMP.		LN x CN
193mm	193mm 177 x 177mm		177 x 177mm	
230 mm	230 mm 215 x 215 mm		215 x 215mm	
250mm	250 mm 235 x 235mm		235 x 235mm	
255mm	255mm		240 x 240mm	
230 mm	230mm		215 x 215mm	
250 mm		250 mm	235 x 235mm	



# PLAFONS



### PL 0 16

Tipo: Plafon

Corpo: Alumínio pintura eletrostática branca. Difusor: Vidro transparente raiado ou fosco.

Lâmpada: Ruorescente compacta eletrônica espiral.

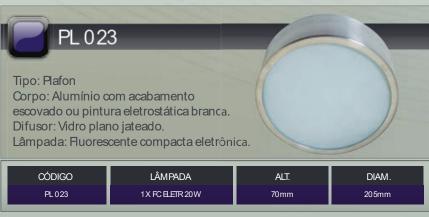


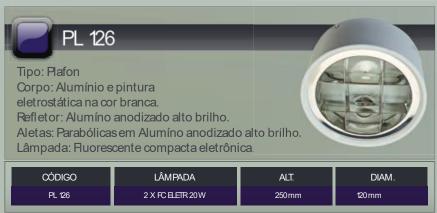
CÓDIGO	LÂMP <b>ADA</b>	ALT.	DIAM.
PL 0 16	1X FC BLETR ESP. 15W	100mm	230mm











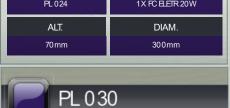


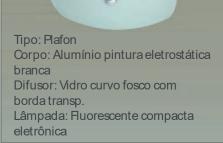
<b></b> OÓDIGO	LÂMPADA
PL 024	1X FC BLETR 20W
ALT.	DIAM.
70 mm	30.0mm

fosco com borda transparente

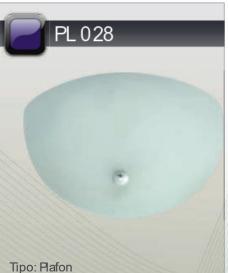
eletrônica

Lâmpada: Ruorescente compacta





CÓDIGO	LÂMPADA		ÂMPADA
PL030/P		2 X F	CELETR 20W
ALT.	l	ARG.	СОМР.
100mm	2	:50 mm	250 mm
CÓDIGO		L	ÂMPADA
PL 0 30 / M	2XF		CELETR 20W
ALT.	l	ARG.	СОМР.
100 mm	3	00mm	300mm
CÓDIGO	LÂMPADA		ÂMPADA
PL030/G	2 X FC ELETR 20 W		CELETR 20W
ALT.	l	ARG.	СОМР.
100 mm	3	50mm	350mm



Corpo: Alumínio pintura eletrostática Difusor: Vidro curvo fosco Lâmpada: Fluorescente compacta eletrônica

CÓDIGO	LÂMPADA
PL 028	1X FC BLETR 15W
ALT.	DIAM.
60 mm	235mm



Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca ou preto Lâmpada: Halógena Dicróica/ PAR20/AR111

CÓDIGO PL 170/1		LÂMPADA 1X DICR 50 W	
ALT. 90 mm	LARG. COMP. 193mm 193mm		
CÓDIGO PL 170/1		ÂMPADA PAR20 50 W	
ALT. 120mm	LARG. COMP. 230 mm		
CÓDIGO PL 170/1	LÂMPADA 1X AR11150W		
ALT. 75mm	LARG. COMP. 250mm 250mm		



Difusor: Vidro curvo fosco

Lâmpada: Ruorescente compacta

eletrônica

CÓDIGO	LÂMPADA
PL 029/ P	2 X FC ELETR 20 W
ALT.	DIAM.
100mm	250 mm
CÓDIGO	LÂMPADA
PL 029/ M	2 X FC ELETR 20 W
ALT	DIAM.
ALI.	JIAM.
100mm	300mm
CÓDIGO	LÂMPADA
PL 029/ G	3 X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.
100mm	350 mm



Tipo: Plafon Corpo: Alumínio pintura eletrostática

Refletor: Alumínio anodizado alto brilho Difusor: Vidro plano temperado fosco com borda transp.

Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica

<b></b> OÓDIGO	LÂMPADA
PL 289	2 X FC ELETR 20 W
ALT.	DIAM.
100mm	250 mm



# PLAFONS



Tipo: Plafon Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branca. Difusor: Vidro plano temp. fosco. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
PL 268	2 X FC BLETR 20 W	
ALT.	LARG.	СОМР.
100mm	250 mm	250mm



Corpo: Chapa de aço galvanizada, pintura eletrostática na cor branca.

Refletor: Parabólico em alumínio anodizado alto brilho. Aletas: Parabólicas em alumínio anodizado alto brilho. Lâmpada: Fluorescente compacta dupla 18/26w.

CÓDIGO	LÂ	MPADA
PL 271	2 X FC D	UPLA 18/26W
ALT.	LARG.	СОМР.
75mm	240mm	240mm
CÓDIGO	LÂMPADA	
PL 271	2 X FC	ELETR 20W
ALT.	LARG. COMP.	
75mm	240mm	310 mm



Tipo: Plafon Corpo: Alumínio e pintura eletrostática na cor branca. Difusor: Vidro curvo jateado. Lâmpada: Fluorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO PL 020/ G	ALT. 60mm
LÂMPADA	DIAM.
2 X FC BLETR 15W	350mm



Tipo: Arandela interna Corpo: Alumínio pintura eletrostática branca. Difusor: Vidro curvo fosco. Lâmpada: Fluorescente compacta Betrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA
PL 0 17	1X FC ELETR 15W
ALT.	LARGURA
60mm	300mm



Tipo: Plafon Corpo: Alumínio com acabamento escovado ou pintura eletrostática branca. Difusor: Vidro curvo fosco. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
PL 0 18	1X FC BLETR 20W	
ALT.	DIAM.	



### PL 290

Tipo: Plafon

Corpo: Alumínio, c/ aloj. auxiliar para equipamento

pintura eletrostática na cor branca.

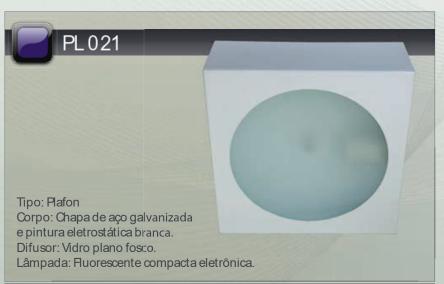
Refletor: Alumínio craquelado alto brilho.

Difusor: Vidro plano fosco temperado com borda transp.

Lâmpada: Vapor Metálico duplo contato.

LÂMPADA CÓDIGO 1X V MET 70/150 W PL 290





CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.
PL 021	2 X FC BLETR 20 W	80mm	250 mm	250mm





Tipo: Plafon Corpo: Alumínio pintura eletrostática na cor branca com acabamento cromado. Difusor: tulipa em vidro transparente. Lâmpada: Halogena Bi pino.

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.
PL 291/1	1X H. BI PINO 50 W	100 mm	150 mm	150 mm
PL 291/2	2 X H. BI PINO 50 W	100 mm	150 mm	200mm
PL 291/3	3 X H. BI PINO 50W	100 mm	150 mm	250 mm



# PLAFONS



acabamento cromado.
Difusor: Vidro curvo fosco.

Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

1X FC BLETR 20 W
DIAM.
250mm

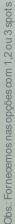
CÓDIGO	LÂMPADA
PL 263/ G	2 X FC BLETR 20 W
ALT.	DIAM.
100 mm	300 mm



CÓDIGO PL 292/ 1		1	LÂMPADA IX HAL BI PINO 50W
ALT. 100 mm	LARG.		COMP: 150 mm
CÓDIGO PL 292/ 2		2	LÂMPADA X HAL BI PINO 50W
ALT. 100 mm	LARG. 150 mm		COMP. 200mm
CÓDIGO PL 292/ 3		3	LÂMPADA X HAL BI PINO 50W
ALT. 100 mm	LARG. 150 mm		COMP. 250 mm

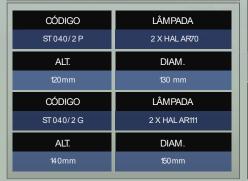


CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	СОМР.
PL 287/ QP	2 X FC BLETR 20W	80 mm	300mm	300mm
PL 287/ QG	2 X FC BLETR 20 W	80 mm	400mm	400mm
PL 287/ RG	2 X FC BLETR 20W	80 mm	350 mm	450mm









branco, preto ou escovado.

Lâmpada: Halógena AR70 ou AR111.



Tipo: Spot Direcionável Corpo: Alumínio pintura eletrostática branco, preto ou escovado. Difusor: Tulipa em vidro jateado Lâmpada: Incandescente bolinha

CÓDIGO	LÂMPADA	
ST 014/1	1X INC BOLINHA 40W	
ALT.	DIAM.	
110 mm	120 mm	



Tipo: Spot Direcionável Corpo: Alumínio pintura eletrostática branco, preto ou escovado. Lâmpada: Halógena PAR20

LÂMPADA
1 X HAL PAR20
DIAM.
125mm





CÓDIGO	LÂMPADA
ST 011/1	1 X DICR 50W
ALT.	DIAM.
120mm	130mm
CÓDIGO	LÂMPADA
ST 011/2	2 X DICR 50W
ALT.	DIAM.
120mm	150mm
CÓDIGO	LÂMPADA
ST 011/3	3 X DICR 50W
ALT.	DIAM.
120mm	200mm



Tipo: Spot Direcionável Corpo: Alumínio pintura eletrostática branco ou preto. Lâmpada: Halógena PAR20

Obs.: Fornecemos nas opções com 1,2 ou 3 spots

CÓDIGO	LÂMPADA	
ST 022/1	1 X HAL PAR20	
ALT.	DIAM.	
150mm	240mm	



### **EMBUTIDOS**







1 X FC ELETR 20W

EB 113



có	DIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.	COMP.	NICHO
El	B 122	1 X V MET ATÉ 400W	220mm	470mm	500mm	470x440mm



CÓDIGO	LÂMPADA	
EB 120	:	2X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.	NICHO
125mm	235mm	210mm
CÓDIGO		LÂMPADA
EB 120		X V MET 70/150W
ALT.	DIAM.	NICHO
125mm	235mm	210mm



145mm

160mm

220mm

lipo: Embutido Fixo Corpo: Alumínio pintura eletrostática

branca. Refletor: Metalizado alto brilho.

Difusor: Vidro temperado parcialmente jateado.

Lâmpada: Fluorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
EB 131	2X FC ELETR 20W	
ALT.	DIAM.	NICHO
110mm	235mm	210mm



#### EB 115

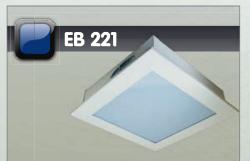
Tipo: Embutido Fixo

Corpo: Alumínio pintura eletrostática branco ou preto.

Lâmpada: Halógena Dicróica.

 CÓDIGO
 LÂMPADA
 ズビた - いにHO

 EB 115
 1 X DICR 50W
 37mm
 85mm
 60mm



Tipo: Embutido Fixo
Corpo: Chapa de aço galvanizada
e pintura eletrostática branca.
Difusor: Acrílico leitoso ou transparente
Lâmpada: Fluorescente
compacta eletrônica

CÓDIGO	LÂMPADA		
FE 221	2 X FC ELETR 20W		
ALT.	LARG.		
80mm	250mm		
сомр.			
250mm			
LN X CN (GESSO)			
235x235mm			



Tipo: Embutido Fixo
Corpo: Alumínio pintura
eletrostática branca.
Refletor: Metalizado alto brilho.
Difusor: Vidro temperado
parcialmente jateado.
Lâmpada: Fluorescente compacta
eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA
EB 134	1 X FC ELETR 20W
ALT.	LARG.
180mm	190mm
COMP.	NICHO
190mm	135mm



Tipo: Embutido Fixo
Corpo: Alumínio pintura
eletrostática branca.
Refletor: Metalizado alto brilho.
Difusor: Vidro temperado
parcialmente jateado.
Lâmpada: Fluorescente
compacta eletrônica.

LÂMPADA
2 X FC ELETR 20W
LARG.
260mm
NICHO
200mm



### **ARANDELAS INTERNAS**



Tipo: Arandela interna. Corpo: Alumínio pintura eletrostática branca ou preto c/acabamento cromado. Difusor: Vidro Fosco Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA
AD 084/1	1 X FC ELETR 20W
ALT.	LARGURA
280mm	120mm



Tipo: Arandela interna. Corpo: Alumínio pintura eletrostática branca ou preto c/acabamento cromado. Difusor: Vidro Fosco Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

LÂMPADA
2 X FC ELETR 20W
LARGURA
120mm



CÓDIGO	LÂMPADA
AD 211	2 X FC ELETR 20W
ALT.	LARGURA
320mm	130mm



CÓDIGO	LÂMPADA
CODICO	LAMIFADA
AD 213	2 X FC ELETR 20W
ALT.	LARGURA
320mm	130mm

compacta eletrônica.



CÓDIGO	LÂMPADA
AD 081	1 X FC ELETR 20W
ALT.	LARGURA
240mm	310mm

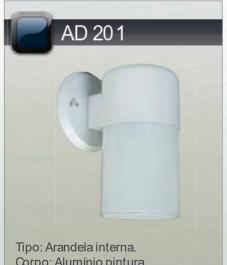


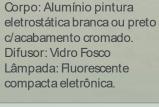
Tipo: Arandela interna. Corpo: Alumínio pintura eletrostática branca ou preto c/acabamento cromado. Difusor: Vidro Fosco Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA
AD 087	1 X FC ELETR 20W
ALT.	LARGURA
230mm	300mm



### ARANDELASINTERNAS





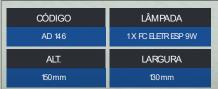
CÓDIGO	LÂMPADA		
AD 201	1X FC BLETR 20W		
ALT.	LARGURA		
200mm	130 mm		



CÓDIGO	LÂMPADA	
AD 110	1X FC BLETR 15W	
ALT.	LARGURA	
150 mm	300mm	

compacta eletrônica.







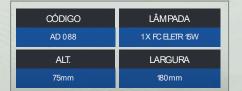


CÓDIGO	LÂMPADA	
AD 200	1X FCELETRESP9W	
ALT.	LARGURA	
200mm	130 mm	



CÓDIGO	LÂMPADA			
AD 104	1X FC ELETR 20W			
ALT.	LARGURA			
210 mm	180 mm			





branco ou preto.

Difusor: Vidro fosco.

compacta eletrônica.

Lâmpada: Ruorescente



CÓDIGO	LÂMPADA	
AD 083	1XFCELETR 15W	
ALT.	LARGURA	
190 mm	350 mm	

compacta eletrônica.



CÓDIGO	LÂMPADA			
AD 222/ P	1X FC BLETR 15W			
ALT.	LARGURA			
75mm	250 mm			
oápico	LÂMPADA			
CÓDIGO	LÂMPADA			
AD 222/ G	LÂMPADA 1x FC eletr 15w			



eletrostática branca. Difusor: Vidro curvo fosco. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
AD 080	1X FC ELETR 15W	
ALT.	LARGURA	
220mm	220 mm	



,	,			
CÓDIGO	LÂMPADA			
AD 111	1X HAL BI PINO 50 W			
ALT.	LARGURA			
100mm	130mm			



CÓDIGO AD 082

ALT.

230 mm

LÂMPADA

1X FC BLETR 15W

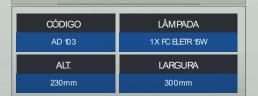
LARGURA

300mm



### ARANDELASINTERNAS





Lâmpada: Huorescente

compacta Betrônica.





230 mm

eletrostática branco ou preto.

Difusor: Vidro fosco.



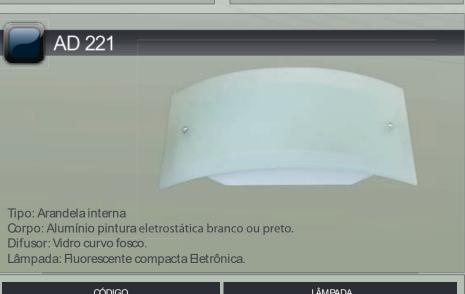
CÓDIGO LÂMPADA			
AD 207	1 X FC ELETR 15W		
ALT.	LARGURA		
355mm	210mm		



LÂMPADA	
2 X FC ELETR 20 W	
LARGURA	
<b>12</b> 0mm	

Lâmpada: Ruorescente

compacta Betrônica.



CÓDIGO	LÂMPADA		
AD 221	1X FC ELETRESP 13W		
ALT.	LARGURA		
120 mm	250mm		

### ARANDELASEXTERNA





AD 097







## ARANDELAS EXTERNAS



Tipo: Arandela externa Corpo: Chapa aço galvanizado

e pintura eletrostática branco ou preto.

Refletor: Simétrico alumínio anodizado alto brilho.

Difusor: Vidro temperado transparente

Lâmpada: V metálico ou Sódio.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	PROFUND.
AD 099/P	1 X V MET 70/150W	120mm	255mm	320mm
AD 099/M	1 X V MET 250W	150mm	350mm	390mm
AD 099/G	1 X V MET 400W	150mm	400mm	500mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.
AD 096	1 X FC ELETR 36W	510mm	300mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	
AD 122	1 X FC ELETR 36W	510mm	300mm	

### AD 098

Tipo: Arandela externa

Corpo: Chapa aço galvanizado

e pintura eletrostática branco ou preto.

Refletor: Assimétrico alumínío anodizado alto brilho.

Difusor: Vidro temperado transparente.

Lâmpada: V metálico ou Sódio.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.	PROFUND.
AD 098/P	1 X V MET 70/150W	120mm	250mm	330mm
AD 098/M	1 X V MET 250W	150mm	1350mm	390mm
AD 098/G	1 X V MET 400W	150mm	400mm	500mm







LÂMPADA

1 X FC ELETR ESP 20W

LARG.

200mm

ALT.

130mm

CÓDIGO

AD 077





# ARANDELAS EXTERNAS



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.
AD 105	1 X FC ELETR 20W	250mm	170mm







CÓDIGO

AD 112

LÂMPADA

1 X FC ELETR ESP 13W

DIAM.

ALT.

### **BALIZADORES**



Corpo: Alumínio pintura eletrostática branco ou Difusor: Vidro transparente.

Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

	BL	_	
		1	
		1	
		18	
(	-		

eletrostática branco ou preto. Difusor: Vidro transparente. Lâmpada: Fluorescente compacta eletrônica.



Tipo: Balizador Corpo: Alumínio pintura eletrostática branco ou preto. Difusor: Vidro fosco Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA
BL 250/MN	1 X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.
300mm	100mm
CÓDIGO	LÂMPADA
BL 250/P	1 X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.
E00mm	100

CÓDIGO	LÂMPADA	
BL 250/M	1 X FC ELETR 20W	
ALT.	DIAM.	

CÓDIGO	LÂMPADA
BL 250/G	100mm
ALT.	DIAM.

CÓDIGO	LÂMPADA
BL 251/MN	1 X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.

CODIGO	LAMPADA
BL 251/P	1 X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.
500mm	210mm

CÓDIGO	LÂMPADA
BL 251/M	1 X FC ELETR 20W
ALT.	DIAM.
750mm	210mm

CÓDIGO BL 251/G	LÂMPADA 1 X FC ELETR 20W	
ALT.	DIAM.	
1000mm	210mm	

PADA	
LETR 20W	
AM.	Tine: Polizader
)mm	Tipo: Balizador

preto.

Difusor: Vidro ampola transparente raiado. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

eletrostática branco ou

**BL 203** 

CÓDIGO	LÂMPADA
BL 203	1 x FC eletr 20w
ALT.	DIAM.
420mm	150mm

CÓDIGO BL 204/MN			MPADA ELETR 20W
ALT. 300mm	LARG. 100mm		COMP.
CÓDIGO BL 204/P			MPADA : ELETR 20W

300		······	100
CÓDIGO		LÂ	MPADA
BL 204/M		1 X FC	ELETR 20W
ALT.	L	ARG.	СОМР.

LARG.

CÓDIGO		LÂ	MPADA
BL 204/G		1 X FC ELETR 20W	
ALT.	L	ARG.	COMP.
1000mm	100mm		100mm

100mm

750mm

COMP.

100mm

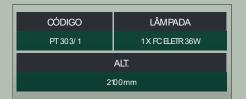


# POSTES



Tipo: Poste Corpo: Tubo de aço galvanizado eletroliticamente e pintura eletrostática branco ou preto. Difusor: Vidro globo transparente ou leitoso 150x300mm Lâmpada: Huorescente

compacta eletrônica.





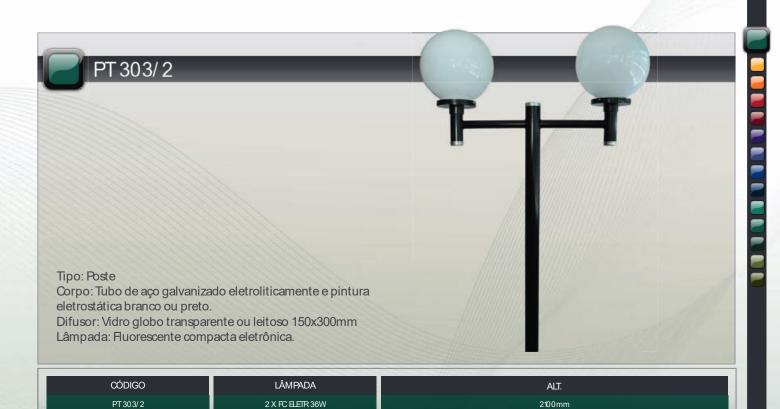
CÓDIGO	LÂMPADA		
PT 30 5/ 1	1X FC ELETR 25W		
ALT.			
2500 mm			

LÂMPADA		
2 X FC ELETR 25W		
ALT.		
2500 mm		



CÓDIGO	LÂMPADA	
PT 304/1	1XFCELETR36W	
ALT.		
2500mm		
CÓDIGO LÂMPADA		
CÓDIGO	LÂMPADA	
CÓDIGO PT 304/2	LÂMPADA 2 X FC ELETR 36W	

2500mm





CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.
PT 312/2	2 X FC BLETR 36W	2500 mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.
PT 313/3	3 X FC ELETRESP 15W	2000mm



# POSTES



Tipo: Poste

Corpo: Tubo aço galvanizado eletroliticamente e pintura eletrostática branco e preto.

Difusor: Vidro globo transparente ou leitoso 150 x 300mm. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.
PT 314/3	3 X FC ELETR 36W	2500mm



Corpo: Tubo aço galvanizado eletroliticamente e pintura eletrostática branco e preto.

Refletor: Alumínio craqueladoalto brilho Lâmpada: Vapor metálico duplo contato

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.
PT 315	1 X V MET 70 / 150 W	3500mm



Tipo: Poste

Poste: Tubo aço galvanizado eletroliticamente e pintura eletrostática branco e preto, ou galvanizado a fogo. Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branco ou preto. Difusor: Vidro plano temperado transparente. Refletor: Assimétrico Alumínio anodizado alto brilho Lâmpada: V metálica / V Sódio.

CÓDIGO LÂMPADA				
PT 30 1/ 1-3000mm 1X V MET ATÉ 150W				
ALT.	LARG.			
3000mm	3000mm 255mm			
	PROFUND.			
	320mm			

CÓDIGO LÂMPADA			
PT 30 1/1-4500mm 1X V MET ATÉ 250W			
ALT.	LARG.		
4500mm	350 mm		
PROFUND.			
390mm			

CÓDIGO LÂMPADA			
1X V MET ATÉ 400W			
ALT. LARG.			
400mm			
PROFUND.			
500 mm			

CÓDIGO	CÓDIGO LÂMPADA			
PT 30 1/1-9000mm	mm 1X V MET ATÉ400W			
ALT.	LARG.			
9000mm 400mm				
PROFUND.				
500mm				

Obs.: Fabricamos nas opções com 1,2 ou 4 pétalas



Tipo: Poste

Poste: Tubo aço galvanizado eletroliticamente e pintura eletrostática branco e preto, ou galvanizado a fogo. Corpo: Chapa de aço galvanizada e pintura eletrostática branco ou preto. Difusor: Vidro plano temperado transparente. Refletor: Simétrico alumínio anodizado alto brilho. Lâmpada: V metálica / V Sódio.

CÓDIGO LÂMPADA			
PT 302/ 1-3000mm	PT 302/ 1-3000mm 1X V MET ATÉ 150W		
ALT.	LARG.		
3000mm 255mm			
PROFUND.			
320 mm			

CÓDIGO LÂMPADA			
PT 302/ 1-4500mm	1X V MET ATÉ 250 W		
ALT.	ALT. LARG.		
3000mm 350mm			
PROFUND.			
390 mm			

CÓDIGO LÂMPADA			
PT 302/ 1-6000mm 1X V MET ATÉ 400W			
ALT.	LARG.		
3000mm 400mm			
PROFUND.			
500mm			

CÓDIGO LÂMPADA			
PT 302/ 1-9000mm	1X V MET ATÉ 400W		
ALT. LARG.			
3000mm	00mm 400mm		
PROFUND.			
500mm			



Tipo: Poste Corpo: Tubo aço galvanizado eletroliticamente e pintura eletrostática branco e preto. Difusor: Vidro globo transparente ou leitoso 150 x 300mm. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO LÂMPADA PT 311/1 1X FC ELETR 36W				
ALT.				
2500mm				
CÓDIGO	LÂMPADA			
PT 311/2	2 X FC BLETR 36W			
ALT.				
2500mm				





PROJETORES



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 159	1 X HAL PAR20 50W	440mm	100mm
CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 159	1 X HAL PAR38 90W	440mm	100mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.
PJ 157/P	1 X HAL PALITO 150W	120mm	140mm
CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	LARG.
PJ 157/G	1 X HAL PALITO 300W	184mm	170mm



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 165	1 X HAL PAR20 50W	470mm	140mm



200mm	140
	140mm
ALT.	LARG.
240mm	210mm
ALT.	LARG.
170mm	210mm
	240mm ALT.



CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 169/P	1 X V MET 70W	345mm	270mm
PJ 169/G	1 X V MET 400W	430mm	425mm

DIAM.

210mm

ALT.





CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 151	1 x V met 250w/400w	340mm	340mm

Tipo: Projetor

Corpo: Alumínio anodizado.

Difusor: Vidro transparente temperado. Lâmpada: V metálico / V sódio / Mista.





LÂMPADA

1 X FC ELETR 15W

CÓDIGO

PJ 152

CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 181/P	1 X HAL PAR20 50W	200mm	140mm
CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 181/M	1 X HAL PAR30 OU PAR38	240mm	210mm
CÓDIGO	LÂMPADA	ALT.	DIAM.
PJ 181/G	1 X V MET 70/150W	170mm	210mm



### PENDENTES DECORATIVOS



Tipo: Pendentes
Corpo: Alumínio pintura eletrostática
branco, preto ou escovado.
Difusor: Globo leitoso fosco
Lâmpada: Fluorescente
compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
PD 209	1 X FC ELETR 36W	
ALT.	LARGURA	
300mm	<b>90</b> mm	



Tipo: Pendentes
Corpo: Alumínio pintura eletrostática
branco, preto ou escovado.
Lâmpada: Huorescente
compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
PD 215	1 X FC ELETR 20W	
ALT.	LARGURA	
230mm	115mm	

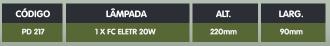


Tipo: Pendentes
Corpo: Alumínio pintura eletrostática
branco, preto ou escovado.
Lâmpada: Fluorescente
compacta eletrônica.

LÂMPADA
1 X FC ELETR 20W
LARGURA
200mm









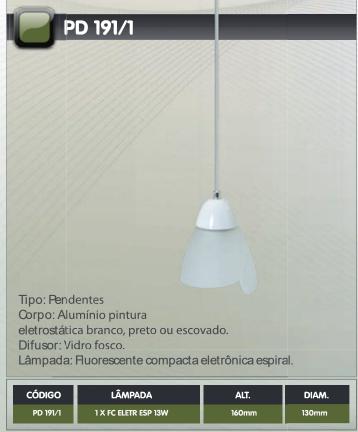


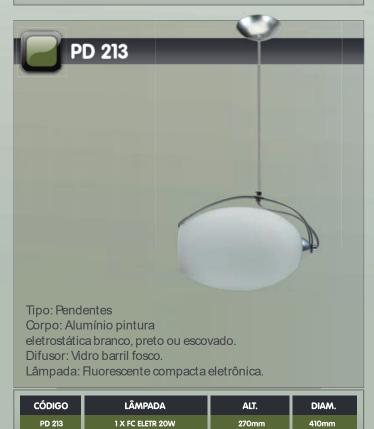
PD 191/2

### PENDENTES DECORATIVOS

130mm

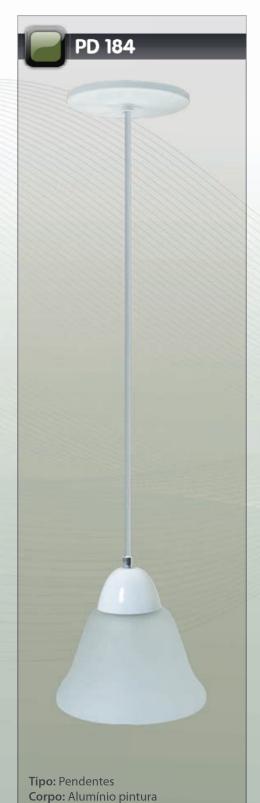






2 X FC ELETR ESP 13W





CÓDIGO	LÂMPADA
PD 184	1 X FC ELETR ESP 13W
ALT.	LARGURA
160mm	160mm

eletrostática na cor branca

Lâmpada: Ruorescente

compacta eletrônica.

com acabamento cromado.



**Tipo:** Pendentes Corpo: Alumínio pintura eletrostática na cor branca com acabamento cromado. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA	
PD 219	1 X FC ELETR 20W	
ALT.	LARGURA	
213mm	200mm	



Corpo: Alumínio pintura eletrostática na cor branca com acabamento cromado. Lâmpada: Huorescente compacta eletrônica.

CÓDIGO	LÂMPADA
PD 206	1 X FC ELETR 20W
ALT.	LARGURA
300mm	90mm

