

NL NEWLUX®

Catálogo de Produtos 2017



Arena Corinthians
Itaquera - São Paulo



Av. Paulista
São Paulo



Universidade de
São Paulo - USP





Índice



Luminárias e Postes Decorativos

3



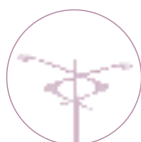
Postes Decorativos Republicanos

15



Suportes de Parede

20



Postes Ornamentais

21



Postes Retos - Curvos

30



Braços e Acessórios

31



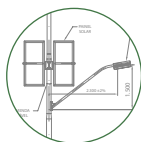
Projetores e Luminárias Públicas

34



Sinalização, Mastros para Bandeira e Grades de Proteção

35



Projetos Especiais

37

Abreviaturas

FAMÍLIA	SIGLA	FAMÍLIA	SIGLA
Luminárias Públicas	NP	Braços	BRC
Luminárias Decorativas	ND	Centros-Suporte	CS
Luminárias Específicas	NE	Cruzetas	CRZ
Postes Decorativos	PD	Cruzetas Reforçadas	CRZR
Postes Ornamentais	PO	Bases	BAS
Acessórios para Postes*	-	Chumbadores	CHB
Postes Retos	PR	Adaptadores de Braço	BCD
Postes Curvos Simples	PCS	Mastros de Bandeira	MB
Postes Curvos Duplos	PCD	Sinalização	-
Postes Especiais	PE	Suportes de Parede	SP

(*) Adornos, Braço Q, Floreiras



Os nossos postes permitem configurações e variações de combinação de luminárias não convencionais aqui ilustradas, bem como poderão adaptar-se a aparelhos de iluminação de outra procedência, a critério do projetista. Para tanto, entre em contato com o nosso Departamento de Engenharia.

A Newlux, além do revestimento padrão adotado - zinco por imersão a quente - disponibiliza, mediante consulta, outras alternativas de acabamento e nas cores que atendam às suas necessidades.

Fabricamos também postes sob encomenda para atender desenhos e/ou projetos próprios, bem como, adaptamos nossa linha de produtos às exigências dimensionais ou de resistência mecânica dos nossos clientes.

Poste Republicano
PDR 842B



Luminárias e Postes Decorativos

NL NEWLUX®

Poste Decorativo
Av. Brig. Faria Lima – São Paulo

INTRODUÇÃO

Aparelhos de iluminação decorativa em diversos formatos, para montagem em postes e/ou suportes em recintos internos ou externos.

Postes decorativos flangeados ou engastados construídos em tubos industriais de aço com diâmetros de encaixe 31,7 – 48,2 – 60,3 mm. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Postes decorativos fabricados com altura útil até 3,5 metros. Outras alturas sob consulta.

APLICAÇÃO

Parques e jardins públicos, praças, alamedas, passeios públicos, pátios industriais, estacionamentos, clubes de campo e esportivos, contorno de piscinas, condomínios em geral, hotéis e resorts, spas e hotéis fazenda, parques temáticos e de exposição, centros de compra e conveniência, bulevares, bosques, trilhas, entre outras.

Luminárias e Postes Decorativos



ML NEWLUX®

Poste com Rebatedor
Modelo M04, M03
Condomínio Fechado - Cabreúva -
São Paulo

DESCRIÇÃO

Poste reto flangeado para fixação através de chumbadores e/ou para engastamento ao solo, sendo a coluna fabricada em segmento único em tubo de aço carbono de seção circular possuindo braço com rebatedor para refletir a luz de um projetor a ser fixado na coluna do poste, disponível na altura útil de 4 e/ou 5 metros. Outras alturas sob consulta. Acabamento : revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90, e sob pedido pintado com tinta a pó em resina poliéster aplicada pelo processo eletrostático curada em estufa, na cor a combinar. Rebatedor pintado na cor branco fosco. Configurações padrão de um ou dois rebatedores a 180°. Provido de projetor para uma lâmpada de descarga de alta pressão com ou sem alojamento para reator até 150W. Equipamento elétrico poderá ser montado no interior da coluna. Executamos postes especiais sob desenho e/ou projeto, bem como adaptamos nossa linha de produtos às exigências dimensionais e de resistência mecânica dos nossos clientes.

APLICAÇÃO

Parques e jardins públicos, praças, alamedas, passeios públicos, ciclovias, pistas de Cooper, clubes de campo e esportivos, condomínios em geral, hotéis e resorts, spas e hotéis fazenda, parque temáticos e de exposição, centros de compra e conveniência, bulevares, entre outras.





Luminárias e Postes Decorativos

ML NEWLUX®

Poste Decorativo
Parque Ibirapuera – São Paulo

INTRODUÇÃO

Aparelhos de iluminação decorativa em diversos formatos, para montagem em postes e/ou suportes em recintos internos ou externos. Difusor em polietileno reticulado de alto impacto à prova de vandalismo. Pescoço em liga de alumínio fundido pintado na cor preta fosca. Provido de receptáculo de cerâmica rosca E-27 ou E-40 ou base G12 ou RX7s. Postes decorativos flangeados ou engastados construídos em tubos industriais de aço com diâmetros de encaixe 31,7 – 48,2 – 60,3 mm. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Postes decorativos fabricados com altura útil até 3,5 metros. Outras alturas sob consulta.

APLICAÇÃO

Parques e jardins públicos, praças, alamedas, passeios públicos, pátios industriais, estacionamentos, clubes de campo e esportivos, contorno de piscinas, condomínios em geral, hotéis e resorts, spas e hotéis fazenda, parques temáticos e de exposição, centros de compra e conveniência, bulevares, bosques, trilhas, entre outras.

LÂMPADAS APLICÁVEIS

Luz mista, vapor de mercúrio, vapor de sódio e vapor metálico até a potência de 250W, exceção feita a ND 228/229, ND 234, ND 236 / 237 / 238 / 239 para potência máxima até 150W e ND 241 / 242 / 245 para potências até 400W.



ML NEWLUX®

Poste Especial

Ponte Estaiada Octavio Frias de Oliveira – São Paulo



Postes

PD 731, PD 764 e PD 504 / 2



PD 731

Poste PD 731
encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°



PD 764

Poste PD 764
encaixe Ø 31,7 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°

Luminária ND 234

Formato oriental
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 31,7 mm
Dimensões - Ø 490 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente



PD 504 / 2

Poste PD 504 / 2
encaixe Ø 31,7 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços



ML NEWLUX®



Aparecida – São Paulo

Poste PD 733

com 3 braços a 120° e 6 luminárias

Poste PD 733 encaixe Ø 31,7 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°

Poste PD 733



Luminária ND 236



Luminária ND 236

Formato esférico
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 48,2 mm
Dimensões - Ø 380 x 456 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente

Poste PD 760

com 3 braços a 120°

Poste PD 760 encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°

Luminária ND 212



Luminária ND 212

Formato tronco piramidal
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 430 x 585 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente





ML NEWLUX®



Aparecida – São Paulo

Poste PD 763

com 3 braços a 120° e 6 luminárias

Poste PD 763 encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°



Luminária ND 226



Adorno

Luminária ND 226

Formato elipsoidal prolato
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 620 x 575 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente

Opcional: com adorno

Luminária ND 228



Luminária ND 228

Formato elipsoidal prolato
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 560 x 446 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente

Poste PD 760

com 3 braços a 120°

Poste PD 760 encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°



Luminária ND 217



Luminária ND 217

Formato cônico truncado
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 610 x 420 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente

Luminária ND 213



Luminária ND 213

Formato duplo tronco cônico
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 600 x 595 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente



ML NEWLUX®

Poste Especial Bairro Liberdade



Poste Oriental Bairro da Liberdade – São Paulo

Poste PD 764

Poste PD 764 encaixe de Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°



Luminária ND 234



Luminária ND 234

Formato oriental
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 31,7 mm
Dimensões - Ø 462 x 540 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente



Praça Londrina Dia / Noite – Paraná



ML NEWLUX®



Aparecida – São Paulo

Poste PD 760 com 3 braços a 120°

Poste PD 760 encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°



Poste PD 760



Luminária ND 228

Luminária ND 228

Formato elipsoidal prolatado
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 560 x 446 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente



Postes PD 510 / 3 e PD 505 / 2

Poste PD 510 / 3

Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 48,3 mm.



PD 510 / 3

ND 236

Poste PD 505 / 2

Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm.



PD 505 / 2

ND 210



ML NEWLUX®

Poste PD 602
com 2 braços a 180°

Poste PD 602 encaixe de Ø 31,7 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°



Luminária ND 226



Luminária ND 226

Formato elipsoidal prolato
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 31,7 mm
Dimensões - Ø 620 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente



Postes
com 1 luminária



Poste PD 750



Poste PD 741



Poste PD 742



Poste PD 743



Poste PD 757



ML NEWLUX®

Poste PD 760

Poste PD 760 encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços
- 6 braços a 60°

Poste PD 760



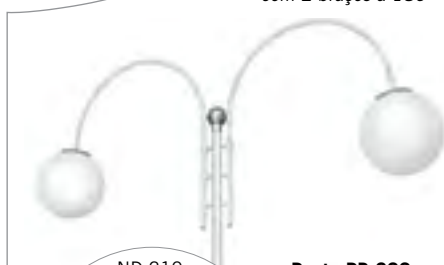
Luminária ND 219



Luminária ND 219

Formato "São Paulo Antigo"
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 352 x 809 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente

Poste PD 602 com 2 braços a 180°



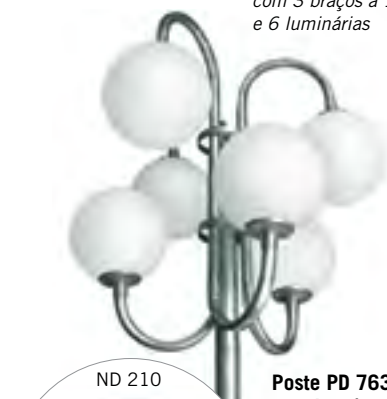
ND 210

Poste PD 602
encaixe de Ø 31,7 mm
Configurações possíveis
1 braço
2 braços a 180°

Luminária ND 210

Formato esférico
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 31,7 mm
Dimensões - Ø 510mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente

Poste PD 763 com 3 braços a 120° e 6 luminárias



ND 210

Poste PD 763
encaixe Ø 60,3 mm
Configurações possíveis
1 braço
2 braços a 180°
3 braços a 120°
4 braços
6 braços a 60°

Luminária ND 210

Formato esférico
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 500 x 585 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente

Poste PD 762 com 2 braços a 180°



ND 226

Poste PD 762
encaixe Ø 60,3 mm
Configurações possíveis
2 braços a 180°
4 braços
6 braços a 60°

Luminária ND 226

Formato elipsoidal prolatado
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 620 x 575 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 250W ou lâmpada LED equivalente



ML NEWLUX®



Poste PD 445

Encaixe Ø 25,4 mm.
Altura disponível: de 03 a 06 metros

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços

Poste PD 445



Condomínio Cerâmica – São Caetano do Sul – SP

Poste PD 642

Encaixe Ø 25,4 mm.
Altura disponível: de 03 a 06 metros

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços

Luminária ND 250



Luminária ND 250

Formato Lampião Clássico
Vitoriano
Base de fixação para encaixe
em tubo de Ø 25,4 mm
Dimensões - Ø 600 x 730 mm
Lâmpada vapor de sódio ou
metálico até 150W ou lâmpada
LED equivalente



ML NEWLUX®

Poste PD 530



Base de fixação para encaixe
em tubo de Ø 25,4 mm.
Altura disponível: de 03 a 06 metros

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°



Poste PD 603



Base de fixação para encaixe
em tubo de Ø 25,4 mm.
Altura disponível: de 03 a 06 metros

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180° (simétrico e assimétrico)



Postes Decorativos Republicanos

ML NEWLUX®

**Poste Republicano
PDR 848Q20
Ribeirão Pires – São Paulo**

INTRODUÇÃO

Poste Decorativo Republicano na configuração para uma ou mais luminárias – modelo Newlux ND 218 / 9 – possuindo diversos acessórios ornamentais fundidos em liga de alumínio SAE 323, acrescido de estrutura em aço carbono – coluna flangeada – para fixação ao solo através de chumbadores, sendo o fuste fabricado com um ou dois segmentos justapostos de diâmetros diversos, convenientemente montados para não permitir cobre-juntas e soldados pelo processo MIG, com altura útil entre 3,30 a 4,50 metros. Outras alturas sob consulta.

ACABAMENTO

O fuste e a flange são revestidas com zinco por imersão a quente conforme norma NBR 6323/90 da ABNT, e posteriormente, todo o conjunto é pintado com tinta pó em resina de poliéster aplicado pelo processo eletrostático curada em estufa, nas cores grafite ou preto fosco. Outras cores sob consulta.

APLICAÇÃO

Parques e jardins públicos, praças, alamedas e calçadas, passeios públicos, clubes esportivos e de campo, condomínios em geral, hotéis e refúgios, spas e hotéis fazenda, parques temáticos e de exposição, centros de compra e conveniência, bulevares, entre outras.



ML NEWLUX®

Poste PDR 843B Q41

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 90°
- 4 braços a 90°

Obs.: Com ou sem luminária central.



Poste PDR 843B Q11



Poste PDR 843B Q20



Poste PDR 843 T30

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 120°
- 3 braços a 120°

Obs.: Com ou sem luminária central.



Poste PDR 843B T31



**ML NEWLUX®**
Postes PDR 842B e PDR 844B
 com 1 luminária

Opção 01
Base Ornamental

Opção 02
Base Ornamental

Opção 03
Base Ornamental

Suporte de Parede SP 756

INTRODUÇÃO: Suporte de Parede tipo arandela na configuração de uma luminária para fixação em parede através de chumbadores, sendo a base, a mísula com modilhão, adorno, a base da lâmpada e o globefitter fundidos em liga de alumínio SAE 323 e que compõe o estilo Republicano.

ACABAMENTO: O conjunto é pintado com tinta pó em resina de poliéster aplicado pelo processo eletrostático curada em estufa, nas cores grafite, preta, marrom café e/ou verde bandeira. Outras cores sob consulta.

APLICAÇÃO: Fachadas em calçadas e bulevares, portarias de condomínios e vestíbulos de edifícios e/ou estabelecimentos, nos pilares de sustentação de portões de entrada de prédios residenciais e/ou comerciais, portais e pórticos, átrios e pátios internos de acesso a edificações, paredes de monumentos, entre outras.

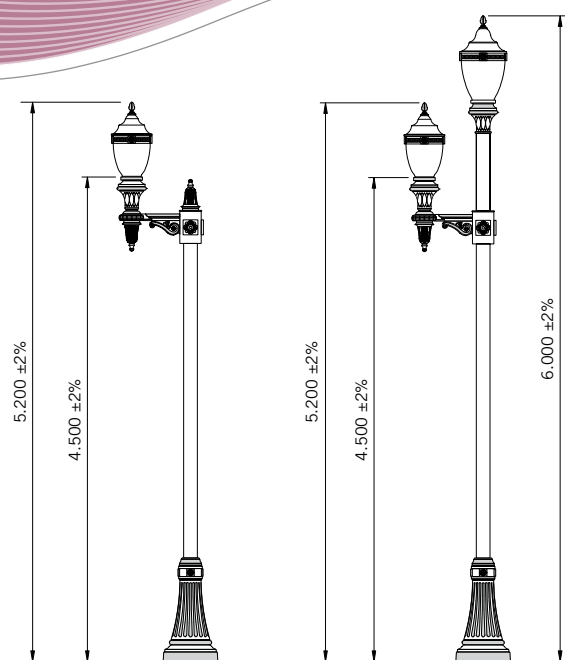

SP 756 + ND 219

SP 756 + ND 218



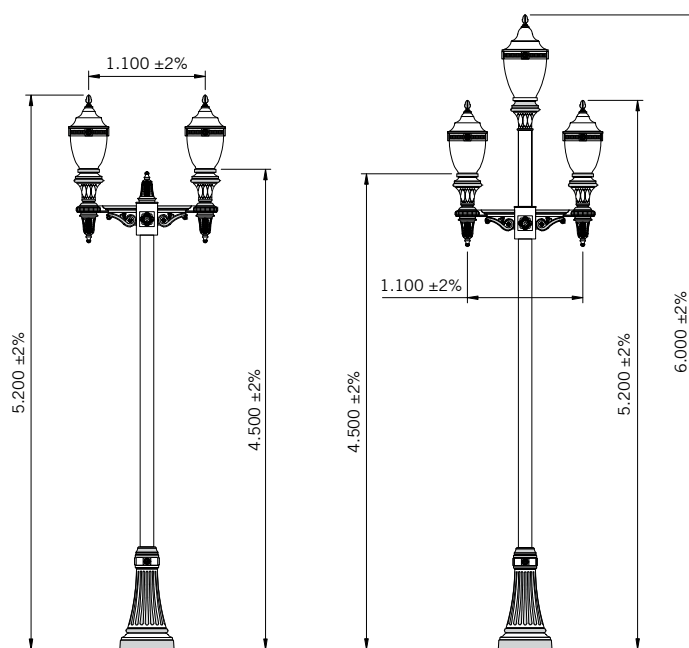

ML NEWLUX®

**Especificações Técnicas para
a Linha de Postes Republicanos**



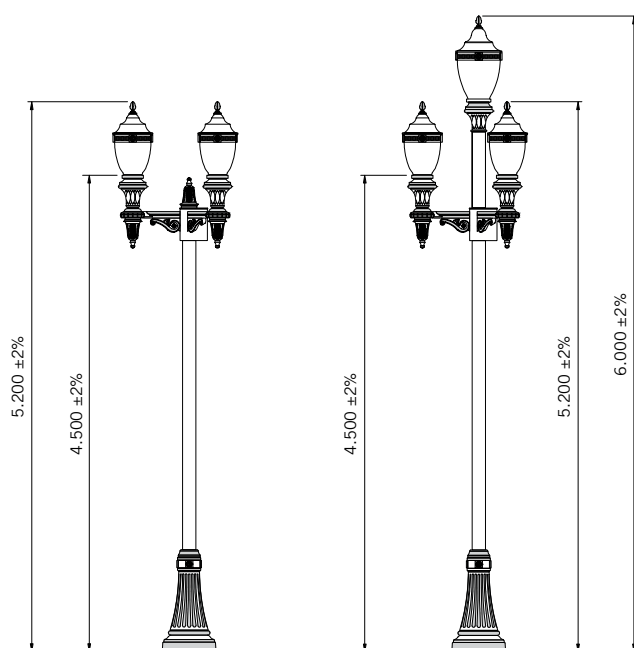
PDR 843B Q-10 / 45L G

PDR 843B Q-11 / 45LL G



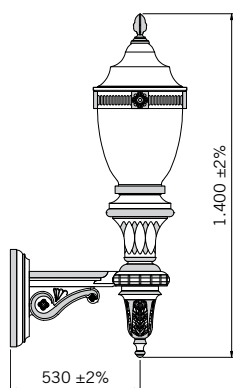
PDR 843B Q-20 / 45L G

PDR 843B Q-21 / 45LL G



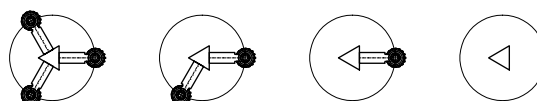
PDR 843B T-30 / 45L G

PDR 843B T-31 / 45LL G

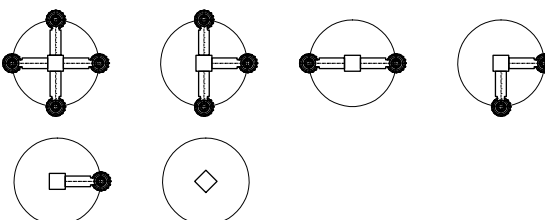


Suporte de Parede SP 756

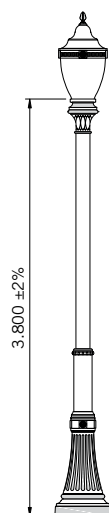
Caixa de Distribuição Triangular



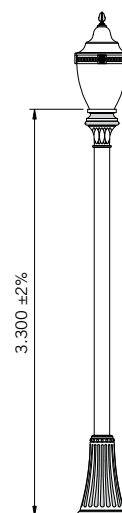
Caixa de Distribuição Quadrada



Nota – Opção com ou sem aparelho de iluminação central para as configurações acima.



PDR 842B / 38LL G



PDR 844B / 33L G



ML NEWLUX®

Poste PD 745 (Republicano Simplificado)



Poste PD 745

Poste PD 745
Republicano Simplificado
encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 2 braços a 180° + 1 central



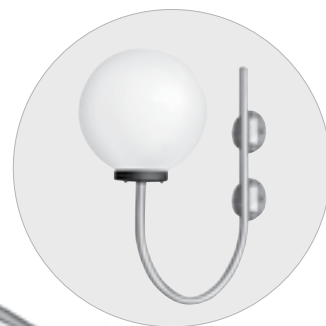
Luminária ND 218



Luminária ND 218

Formato "São Paulo Antigo"
Base de fixação para encaixe em
tubo de Ø 60,3 mm
Dimensões - Ø 440 x 915 mm
Lâmpada vapor de sódio ou
metálico até 250W ou lâmpada
LED equivalente

Suportes de Parede



SP 746 + ND 236

INTRODUÇÃO: fabricados em tubos de aço com diâmetros de encaixe de 31,75 e 60,32 milímetros e que acompanhados dos mais diversos tipos de luminárias decorativas / públicas transformam-se em arandelas para serem fixadas em paredes, colunas e / ou pilares. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Produzimos sob encomenda outros tipos de suportes de parede mediante desenho e / ou projetos próprios, assim como pintura de acabamento.

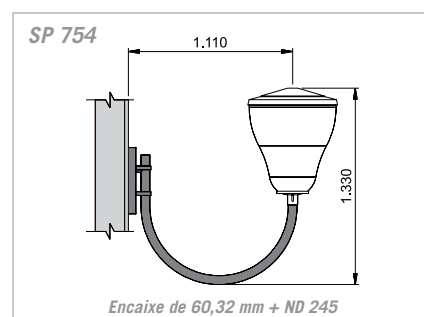
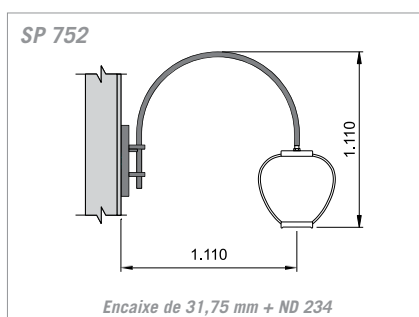
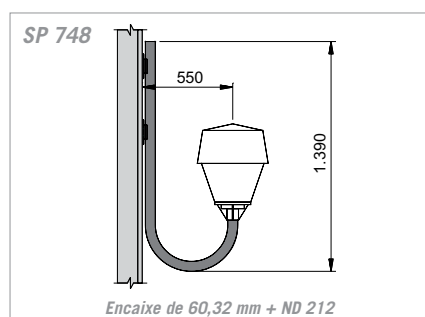
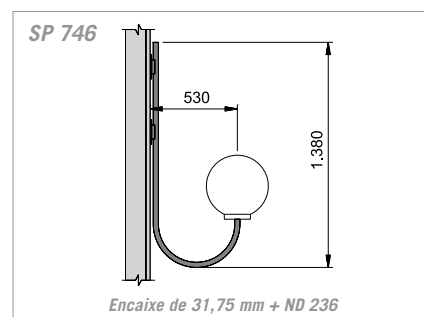
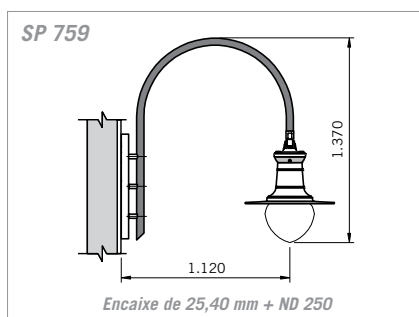
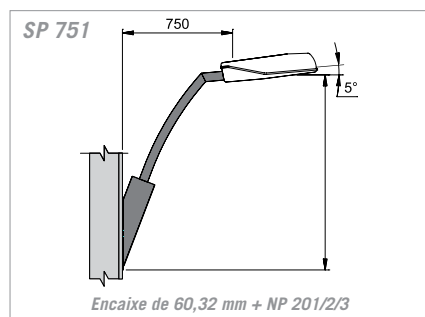
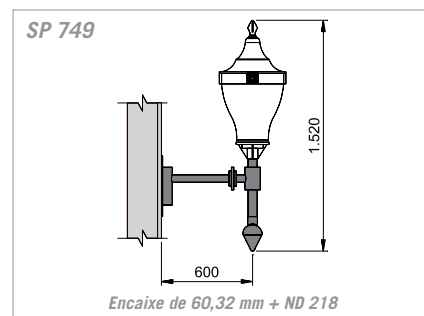
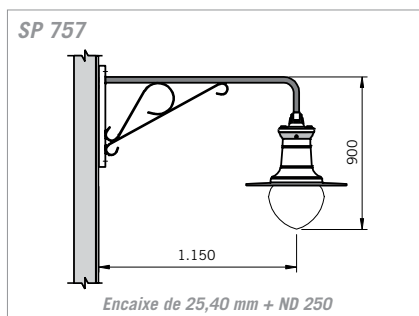
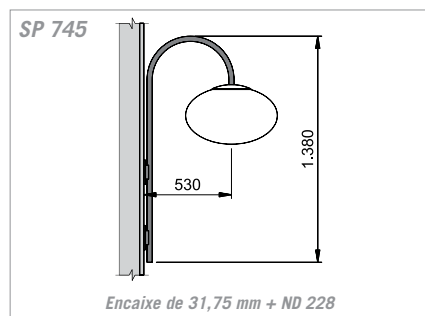
APLICAÇÃO: muros, fachadas, interior de shopping centers, entre outras.



Luminária ND 236

Formato esférico
Base de fixação para encaixe em tubo de Ø 31,7 mm
Dimensões - Ø 380 x 447 mm
Lâmpada vapor de sódio ou metálico até 150W ou lâmpada LED equivalente

Instalação direto na parede, coluna e/ou pilar





Postes Ornamentais

NL NEWLUX®

Poste Ornamental PO 532
Av. Lions
Santo André – São Paulo

INTRODUÇÃO

Postes ornamentais para aplicação em avenidas e ruas de tráfego intenso formado de coluna telecônica reta flangeada para fixação através de chumbadores ou para engastamento ao solo provido de furo de enfição e braço(s) de diverso(s) formato(s). Projetados segundo NBR 14.744/01. Fornecidos com emendas desmontáveis para facilidade de transporte e montagem. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Postes ornamentais fabricados com altura útil de até 12 metros. Outras alturas sob consulta. Executamos postes ornamentais especiais sob desenho e/ou projeto próprio, bem como, adaptamos nossa linha de produtos às exigências dimensionais ou de resistência mecânica dos nossos clientes. Alturas disponíveis: 4,5 e 6,5m - 4,5 e 8,5m - 6,5 e 8,5m.

APLICAÇÃO

Ruas e avenidas, viadutos e pontes, autoestradas, trevos, vias expressas, rodovias e entroncamentos rodoviários, parques e jardins públicos, escadarias e passarelas, postos de gasolina, pátios e arruamento interno de indústrias, estacionamentos, hotéis e resorts, hotéis fazenda e spas, canteiros de obra, penitenciárias e outros logradouros.



ML NEWLUX®

**Poste PO 531****Configurações possíveis**

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços a 90°

Poste ornamental destinado à iluminação pública constituído por tubos de aço de diversos diâmetros, com o braço na conformação de pescoço de cisne, para fixação de luminária com encaixe no diâmetro de 60,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, praças, bulevares, passeios públicos, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios entre outras.

Alturas úteis disponíveis: 4,5 - 6,5 - 8,5 metros. Outras dimensões sob consulta.

Condomínio Fechado – São Bernardo do Campo – SP

Poste PO 612

Poste Ornamental destinado à iluminação pública, constituído por tubos de aço de diversos diâmetros, com braços na conformação de asas de borboleta, sendo a curva em tubo e aleta ornamental em chapa de aço na forma de "C" esticado para fixação de luminária pública com encaixe no Ø 60,3 mm.

Aplicação: em canteiros centrais de grandes avenidas. Oferecemos poste ornamental de único braço (PO 611) para aplicação em ruas e avenidas de canteiro central amplo, uni ou bilateralmente.

Alturas úteis disponíveis: 8, 9, 10 e 12 metros. Outras dimensões sob consulta.



Socorro – SP



ML NEWLUX®



Poste PO 622



Poste Ornamental destinado à iluminação pública, constituído por tubos de aço de diversos diâmetros, com braços no aspecto de "pássaro", sendo a curva em tubo e aleta de reforço em chapa de aço na forma de asa para fixação de luminária pública com encaixe no Ø 60,3 mm.

Aplicação: em canteiros centrais de grandes avenidas. Oferecemos poste ornamental de único braço (PO 621) para aplicação em ruas e avenidas de canteiro central amplo, uni ou bilateralmente.

Alturas úteis disponíveis: 8, 9, 10 e 12 metros. Outras dimensões sob consulta.

Rio Grande da Serra – SP



Poste PO 632



Poste ornamental destinado à iluminação pública, constituído por tubos de aço de diversos diâmetros, com braço na configuração de triângulo, sendo a curva estaiada para mantê-la perpendicularmente ao eixo da coluna, e que permite a fixação de luminária pública ponta de braço com encaixe no Ø 60,3 mm ou, alternativamente, fixação pendente, porém sujeito a consulta prévia.

Aplicação: em canteiros centrais estreitos de grandes avenidas. Oferecemos poste ornamental de único braço (PO 631) para aplicação em ruas e avenidas de canteiro central amplo, uni ou bilateralmente.

Alturas úteis disponíveis: 8, 9, 10 e 12 metros. Outras dimensões sob consulta.

Nova Iguaçu – RJ



ML NEWLUX®



Poste PO 591



Poste ornamental destinado à iluminação pública constituído com tubos de aço de diversos diâmetros sendo o braço simples formado por 2 tubos curvados, para fixação de luminária pública com encaixe no diâmetro de 60,3 mm. Disponível também com braço duplo (PO 592).

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, praças, bulevares, passeios públicos, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios entre outras.

Alturas úteis disponíveis: 6, 8, 10 e 12 metros. Outras dimensões sob consulta.

Ponta Grossa – PR



Poste PO 542



Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°
- 4 braços a 90°

Poste ornamental destinado à iluminação pública constituído com tubos de aço de diversos diâmetros, com braços curvos para fixação de luminárias públicas com encaixe no diâmetro de 60,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, praças, bulevares, passeios públicos, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios entre outras.

Alturas úteis disponíveis: 6, 8, 10 e 12 metros. Outras dimensões sob consulta.



ML NEWLUX®



Poste PO 422



Poste PO 422
encaixe Ø 60,3 mm

Configurações possíveis

- 1 braço
- 2 braços a 180°
- 3 braços a 120°

Poste ornamental destinado à iluminação pública, constituído por tubos de aço de diversos diâmetros, com braços de pequena projeção horizontal reforçados com mão francesa decorativa, sendo o braço reto inclinado para fixação de uma luminária pública com encaixe de 60,32mm.

Alturas úteis disponíveis: 6, 8 e 10 metros.
Outras dimensões sob consulta.

Poste PO 673



Configurações possíveis
2 braços combinados a 180°

Poste ornamental assimétrico destinado à iluminação pública, constituído por tubos de aço de diversos diâmetros, com 02 braços, sempre aos pares de alturas diferentes, para fixação de luminárias com encaixe de Ø 60,3mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, praças bulevares, passeios públicos, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios, entre outras.

Alturas disponíveis: 4,5 e 6,5m – 4,5 e 8,5m – 6,5 e 8,5m. Outras dimensões sob consulta.



ML NEWLUX®

Postes Padrão Universidade de São Paulo - USP



USP - São Paulo

Poste P11



Poste reto flangeado provido de braço simples reto destinado a iluminação pública, sendo a coluna constituída de tubo em aço carbono com diâmetro único e braço também em aço carbono para fixação de uma luminária pública com diâmetro de encaixe de 60,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, bulevares, passeio público, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios, entre outras.

Altura útil disponível de 5,0 metros. Outras dimensões sob consulta.

USP - São Paulo



ML NEWLUX®



USP - São Paulo

Poste P1

Poste reto flangeado provido de braços assimétricos retos destinados a iluminação pública, sendo a coluna constituída de tubo em aço carbono com diâmetro único e braços também em aço carbono para fixação de uma luminária pública cada em alturas diferentes com diâmetro de encaixe de 60,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, bulevares, passeio público, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios, entre outras.

Altura útil disponível de 5,0 metros (braço menor) e 8,0 metros (braço maior). Outras dimensões sob consulta.



USP - São Paulo



ML NEWLUX®



USP – SP

Poste P2



Poste reto flangeado provido de braço simples reto destinado a iluminação pública, sendo a coluna constituída de tubo em aço carbono com diâmetro único e braço também em aço carbono para fixação de uma luminária pública com diâmetro de encaixe de 60,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, bulevares, passeio público, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios, entre outras.

Altura útil disponível de 6,0 e 8,0 metros. Outras dimensões sob consulta.



USP – SP

Poste P3

Poste reto flangeado provido de braço duplo simétrico reto destinado a iluminação pública, sendo a coluna constituída de tubo em aço carbono com diâmetro único e braços também em aço carbono para fixação de uma luminária pública cada com diâmetro de encaixe de 60,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, bulevares, passeio público, calçadas, alamedas, arruamentos internos de condomínios, entre outras.

Altura útil disponível de 6,0 e 8,0 metros. Outras dimensões sob consulta.

ML NEWLUX®



Postes Quadrados / Retangulares

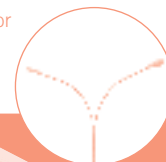


Poste reto flangeado ou engastado, destinado a iluminação pública, sendo a coluna **quadrada ou retangular**.

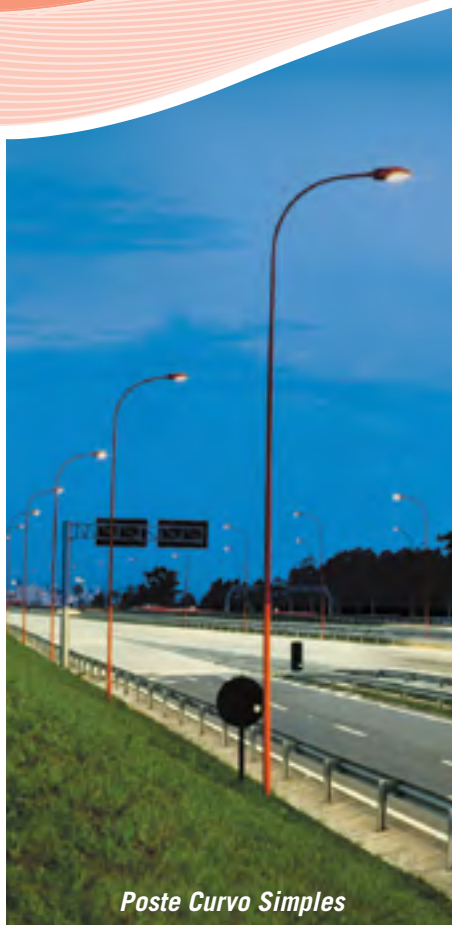
Provido de braços simples, duplos ou ainda assimétricos, para fixação de luminária com encaixe Ø 60,3mm ou Ø 48,3 mm.

Aplicação: ruas, avenidas, parques e jardins, bulevares, passeio público, alamedas, arruamentos internos de condomínios, entre outras.

Altura útil disponível de 04 a 08 metros. Outras dimensões sob consulta.



ML NEWLUX®



Poste Curvo Simples

Rodovia Castelo Branco / Barueri - SP



Poste Reto

Trevo Via Anchieta - São Paulo



Poste Curvo Duplo

Condomínio Cerâmica - São Caetano do Sul - SP

POSTE RETO FLANGEADO

MODELO	ALT.	Ø TOPO	Ø BASE	CHUMBADORES
PRB / 30-20-61 G	3	60,32	60,32	(4X) CHB / 13-31
PRB / 40-20-61 G	4	60,32	60,32	(4X) CHB / 13-31
PRB / 50-20-61 GJ	5	60,32	76,20	(4X) CHB / 13-31
PRB / 60-20-61 GJ	6	60,32	76,20	(4X) CHB / 13-31
PRB / 70-20-61 GJ	7	60,32	88,90	(4X) CHB / 13-31
PRB / 80-20-61 GJ	8	60,32	101,60	(4X) CHB / 19-42
PRB / 90-20-61 GJ	9	60,32	114,30	(4X) CHB / 19-42
PRB / 100-30-61 GJ	10	60,32	127,00	(4X) CHB / 19-42
PRB / 120-30-61 D GJ	12	60,32	127,00	(4X) CHB / 19-42

POSTE RETO ENGASTADO

MODELO	ALTURA	Ø TOPO	Ø BASE
PRE / 30-20-61 G	3	60,32	60,32
PRE / 40-20-61 G	4	60,32	60,32
PRE / 50-20-61 GJ	5	60,32	76,20
PRE / 60-20-61 GJ	6	60,32	76,20
PRE / 70-20-61 GJ	7	60,32	88,90
PRE / 80-20-61 GJ	8	60,32	101,60
PRE / 90-20-61 GJ	9	60,32	114,30
PRE / 100-40-61D GJ	10	60,32	127,00
PRE / 120-30-61D GJ	12	60,32	127,00

POSTE CURVO DUPLO FLANGEADO

MODELO	ALT.	Ø TOPO	Ø BASE	CHUMBADORES
PCDB / 50-40-61D GJ	5	60,32	76,20	(4X) CHB / 13-31
PCDB / 60-40-61D GJ	6	60,32	88,90	(4X) CHB / 13-31
PCDB / 70-40-61D GJ	7	60,32	88,90	(4X) CHB / 13-31
PCDB / 80-40-61D GJ	8	60,32	101,60	(4X) CHB / 19-42
PCDB / 90-40-61D GJ	9	60,32	114,30	(4X) CHB / 19-42
PCDB / 100-40-61D GJ	10	60,32	114,30	(4X) CHB / 19-42
PCDB / 120-40-61D GJ	12	60,32	127,00	(4X) CHB / 19-42

POSTE CURVO SIMPLES FLANGEADO

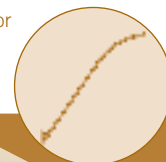
MODELO	ALT.	Ø TOPO	Ø BASE	CHUMBADORES
PCSB / 50-40-61D GJ	5	60,32	76,20	(4X) CHB / 13-31
PCSB / 60-40-61D GJ	6	60,32	88,90	(4X) CHB / 13-31
PCSB / 70-40-61D GJ	7	60,32	88,90	(4X) CHB / 13-31
PCSB / 80-40-61D GJ	8	60,32	101,60	(4X) CHB / 19-42
PCSB / 90-40-61D GJ	9	60,32	114,30	(4X) CHB / 19-42
PCSB / 100-40-61D GJ	10	60,32	114,30	(4X) CHB / 19-42
PCSB / 120-40-61D GJ	12	60,32	127,00	(4X) CHB / 19-42

POSTE CURVO SIMPLES ENGASTADO

MODELO	ALTURA	Ø TOPO	Ø BASE
PCSE / 50-40-61D GJ	5	60,32	76,20
PCSE / 60-40-61D GJ	6	60,32	88,90
PCSE / 70-40-61D GJ	7	60,32	88,90
PCSE / 80-40-61D GJ	8	60,32	101,60
PCSE / 90-40-61D GJ	9	60,32	114,30
PCSE / 100-40-61D GJ	10	60,32	114,30
PCSE / 120-40-61D GJ	12	60,32	127,00

POSTE CURVO DUPLO ENGASTADO

MODELO	ALTURA	Ø TOPO	Ø BASE
PCDE / 50-40-61D GJ	5	60,32	76,20
PCDE / 60-40-61D GJ	6	60,32	88,90
PCDE / 70-40-61D GJ	7	60,32	88,90
PCDE / 80-40-61D GJ	8	60,32	101,60
PCDE / 90-40-61D GJ	9	60,32	114,30
PCDE / 100-40-61D GJ	10	60,32	114,30
PCDE / 120-40-61D GJ	12	60,32	127,00



ML NEWLUX®



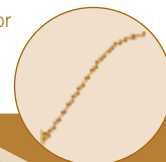
Braço "Y" – Ceagesp – São Paulo – SP



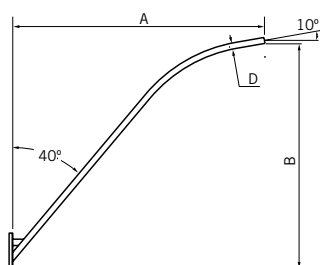
Suporte "H" para 4 luminárias– Ceagesp – São Paulo – SP



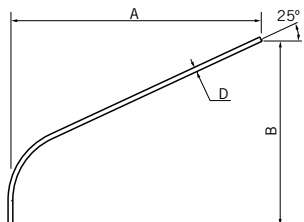
Braço com sapata, padrão NBR / P.M.S.P.



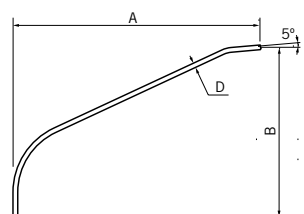
Braços - fabricados em tubos de aço com diâmetros de encaixe de 33,5 - 48,2 - 60,3mm, em várias dimensões de projeções horizontais e se prestam para suportar os mais diversos tipos de luminárias existentes no mercado. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Fabricamos todos os braços padrão de concessionárias.



Código	A	B	Ø D
BRC-29/25-20-34	2.530	2.180	33,5
BRC-29/25-20-49	2.530	2.180	48,2
BRC-29/25-20-61	2.530	2.180	60,3



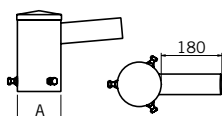
Código	A	B	Ø D
BRC-31/13-14-49	1.250	1.280	48,2
BRC-31/13-14-61	1.250	1.280	60,3
BRC-31/20-14-49	2.000	1.620	48,2
BRC-31/20-14-61	2.000	1.620	60,3
BRC-31/22-14-49	2.180	1.710	48,2
BRC-31/22-14-61	2.180	1.710	60,3



Código	A	B	Ø D
BRC-32/13-14-49	1.310	1.170	48,2
BRC-32/13-14-61	1.310	1.170	60,3
BRC-32/20-14-49	2.000	1.490	48,2
BRC-32/20-14-61	2.000	1.490	60,3
BRC-32/22-14-49	2.210	1.590	48,2
BRC-32/22-14-61	2.210	1.590	60,3

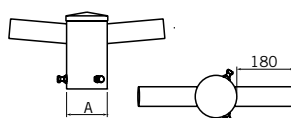
Centros-suporte – fabricados em tubos de aço com diversos diâmetros para montagem em topo de poste reto e fixação por meio de parafusos de aperto. Provido(s) de segmento(s) para receber luminária(s) com encaixe de 60,3mm de diâmetro inclinado(s) com ângulo de 5° com relação à horizontal, em diversas configurações. Fechada por tampa removível repuxada em chapa de alumínio. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90.

Simples



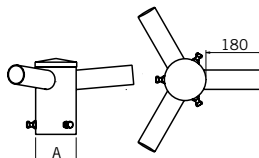
Código	Ø A	Ø Topo do Poste
CS-1 / 61-61	76,2	60,3
CS-1 / 61-77	88,9	76,2
CS-1 / 61-90	101,6	88,9
CS-1 / 61-102	114,3	101,6
CS-1 / 61-115	127,0	114,3

Duplo



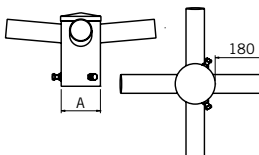
Código	Ø A	Ø Topo do Poste
CS-2 / 61-61	76,2	60,3
CS-2 / 61-77	88,9	76,2
CS-2 / 61-90	101,6	88,9
CS-2 / 61-102	114,3	101,6
CS-2 / 61-115	127,0	114,3

Tripla



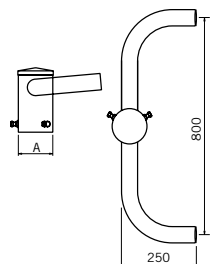
Código	Ø A	Ø Topo do Poste
CS-3 / 61-77	88,9	76,2
CS-3 / 61-90	101,6	88,9
CS-3 / 61-102	114,3	101,6
CS-3 / 61-115	127,0	114,3

Quádrupla



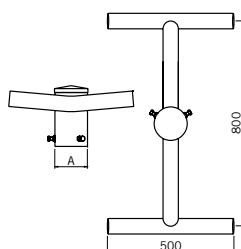
Código	Ø A	Ø Topo do Poste
CS-4 / 61-90	101,6	88,9
CS-4 / 61-102	114,3	101,6
CS-4 / 61-115	127,0	114,3

Duplo Paralelo



Código	Ø A	Ø Topo do Poste
CS-2 / 61-61P	76,2	60,3
CS-2 / 61-77P	88,9	76,2
CS-2 / 61-90P	101,6	88,9
CS-2 / 61-102P	114,3	101,6
CS-2 / 61-115P	127,0	114,3

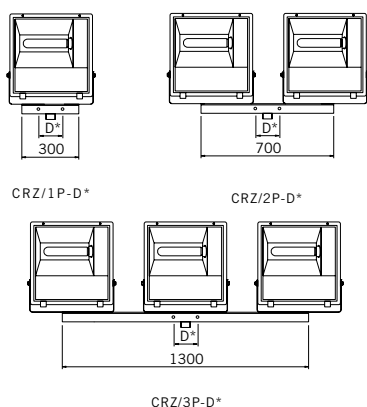
H



Código	Ø A	Ø Topo do Poste
CS-4 / 61-61H	76,2	60,3
CS-4 / 61-77H	88,9	76,2
CS-4 / 61-90H	101,6	88,9
CS-4 / 61-102H	114,3	101,6
CS-4 / 61-115H	127,0	114,3

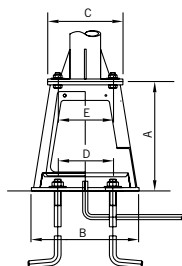
Cruzetas

Cruzetas – fabricadas com perfis abertos de aço ABNT 1010/20 para montagem e sustentação de 1 a 6 projetores a serem fixadas em postes NEWLUX, providas de braçadeira “U”, parafusos, porcas, arruelas lisas e de pressão. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Para projetores de largura/diâmetro até 450mm. Outras configurações sob consulta.



NOTA: Para D* indicar diâmetro de aplicação no poste

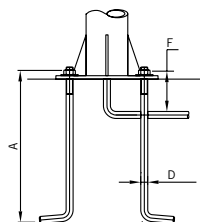
Base



Bases de Alojamento – caixa e tampa de fechamento construídas em chapa de aço ABNT 1010/20, para sustentação de poste flangeado e abrigar chassi removível para montagem de equipamento elétrico. Providas com parafusos, porcas, arruelas lisas e de pressão para fixação do poste à base. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90.

CÓDIGO	A	B	C	D	E	Chumbador
BAS / 25 - 32	315	Ø 345	Ø 250	130	177	CHB / 13 - 30
BAS / 20 - 30	300	300	200	205	130	CHB / 19 - 50
BAS / 28 - 40	410	400	280	205	205	CHB / 25 - 60

Chumbador



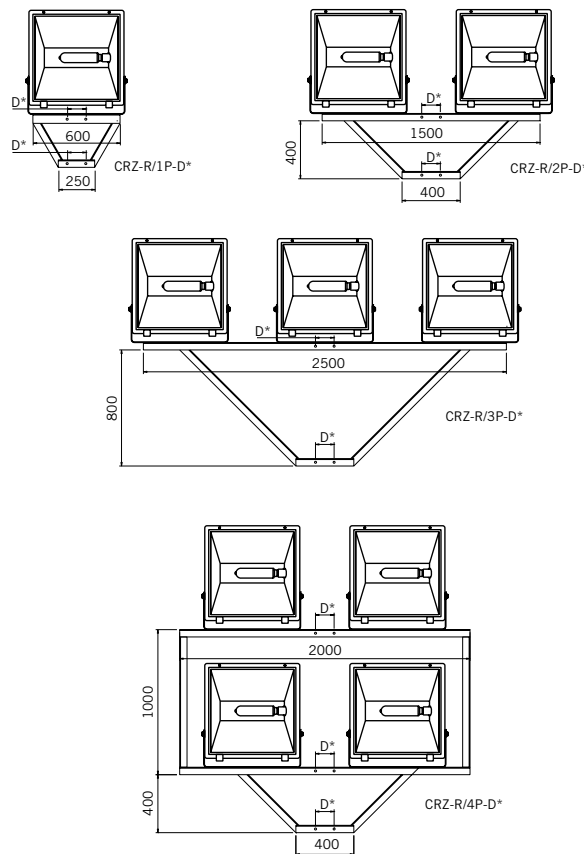
Chumbadores – fabricados com perfil de seção circular, em aço ABNT 1010/20 de diversos diâmetros e comprimentos, para fixação das flanges dos postes aos blocos de ancoragem em concreto. Providos de porca, arruela lisa e de pressão. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90.

CÓDIGO	A	Ø D	F*	Base Aplicável
CHB / 13 - 30	300	1/2"	70	200 x 200
CHB / 19 - 50	500	3/4"	80	280 x 280
CHB / 25 - 60	600	1"	100	350 x 350
CHB / 25 - 75	750	1"	100	400 x 400
CHB / 25 - 90	900	1"	100	500 x 500

F* - Parte revestida com zinco

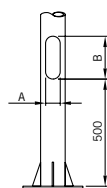
Cruzetas Reforçadas

Para projetores de largura/diâmetro entre 451 a 750mm.



NOTA: Para D* indicar diâmetro de aplicação no poste

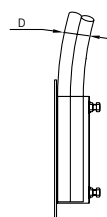
Janela*



Ø Tubo - pé do poste	A	B
60,32	45	125
76,2 - 88,9	52	152
101,6 - 114,3 - 127,0	68	200
139,7 - 165,1 - 219,1 - 273,1	70	250

(*) Acompanha tampa de alumínio

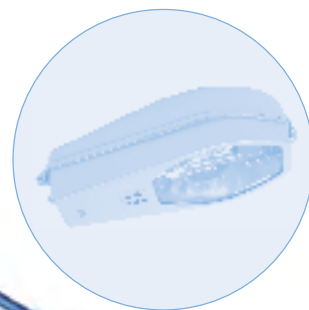
Dispositivo



Adaptador de Braço – suporte em tubo de aço ABNT 1010/20 de seção circular, provido com grapas soldadas para fixação em paredes de alvenaria, utilizado na montagem de braços para sustentação de luminárias. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90.

Código	Ø D
BCD - 8 / 1	48,2
BCD - 8 / 2	60,3

Projetores e Luminárias Públicas



PROJETORES

APLICAÇÃO: Pátios de carga e descarga, pátios ferroviários, subestações, aeroportos, ginásios e quadras esportivas cobertas, campos desportivos descobertos, áreas industriais, fachadas de edificações, entre outros.

INSTALAÇÃO: Sobre marquises, postes por meio de cruzetas, paredes, torres de iluminação, gaiolas, bases de concreto, estruturas metálicas, entre outras.

NE 328



NE 328 – corpo-refletor e laterais em chapa de alumínio. Suporte de fixação em chapa de aço com movimentos verticais e horizontais. Soquete E-27 ou E-40. Pintura na cor cinza martelado. Lâmpadas: halógenas duplo envelope de 500W, vapor de mercúrio até 400W, vapor de sódio tubular até 400W ou vapor metálico tubular até 400W.

NE 331



NE 331 – corpo e aro fundido em liga de alumínio. Refletor em chapa de alumínio anodizado liso ou escamado. Soquete E-40. Pintura na cor cinza martelado. Lâmpadas aplicáveis: vapor de sódio e/ou vapor metálico de 250 ou 400W.

NE 332



NE 332 – corpo e laterais em chapa de alumínio. Suporte de fixação em aço revestido com movimentos na horizontal e vertical. Soquete E-40. Pintura na cor cinza martelado. Lâmpadas: vapor de mercúrio até 1000W, vapor de sódio 1000W ou vapor metálico de 1000/2000W.

NE 330



NE 330 – fabricado em liga de alumínio fundido. Refletor em chapa de alumínio anodizado liso ou escamado. Soquete E-27 ou porta-lâmpada G12 ou RX7s. Pintura na cor cinza martelado. Lâmpadas aplicáveis: vapor de sódio até 100W e vapor metálico até 150W.

LUMINÁRIAS PÚBLICAS

Luminárias fechadas, corpo com alojamento para equipamento elétrico e aro em liga de alumínio injetado. Refletor em chapa de alumínio repuxada, anodizada e abrihantada. Refrator em vidro plano temperado e brilhante. Fixação em ponta de braço com encaixe de 48,2 ou 60,3mm. Receptáculo de porcelana. Acabamento com tinta epoxídica na cor cinza munsel 6,5. Para lâmpadas de descarga de alta intensidade vapor de mercúrio, vapor de sódio ou vapor metálico. Grau de Proteção IP65.

APLICAÇÃO: ruas e avenidas, viadutos e pontes, autoestradas, trevos, vias expressas, rodovias e entroncamentos rodoviários, parques e jardins públicos, escadarias e passarelas, postos de gasolina, pátios e arruamento interno de indústrias, estacionamentos, hotéis e resorts, hotéis fazenda e spas, canteiros de obra, penitenciárias e outros logradouros.

INSTALAÇÃO: em postes retos com centros-suporte, postes curvos simples e duplos, postes ornamentais, postes especiais e braços.

NP 201



Soquete: E-27 ou E-40
Potência: até 150W

NP 202



Soquete: E-40
Potência: até 250W

NP 203



Soquete: E-40
Potência: até 400W

CONSULTE-NOS SOBRE
OPÇÕES DE LUMINÁRIAS
COM TECNOLOGIA LED
ML NEWLUX®

Chave de Comando P.M.S.P



**Corrente
Máxima:**
100A

Proteção de Comando IP P.M.S.P



Disponíveis:
50, 70
e 100A



Sinalização - Mastros para Bandeira - Grades de Proteção



ML NEWLUX®

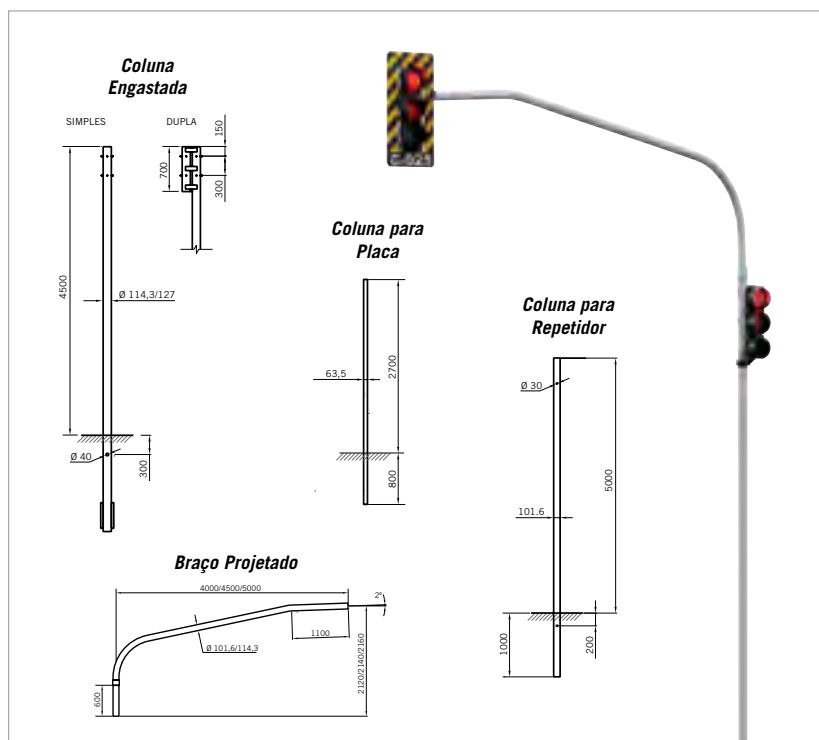
Mogi das Cruzes – SP (ambas)

INTRODUÇÃO

Colunas e braços construídos em tubo de aço ABNT 1010/20 de seção circular, que se prestam para sustentação dos mais diversos dispositivos de sinalização vertical viária. Acabamento superficial revestidos com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Fabricamos, sob consulta, padrões municipais e/ou especificação do departamento de trânsito local.

APLICAÇÃO

Ruas e avenidas, praças, alamedas, passeios públicos, entre outras.





ML NEWLUX®

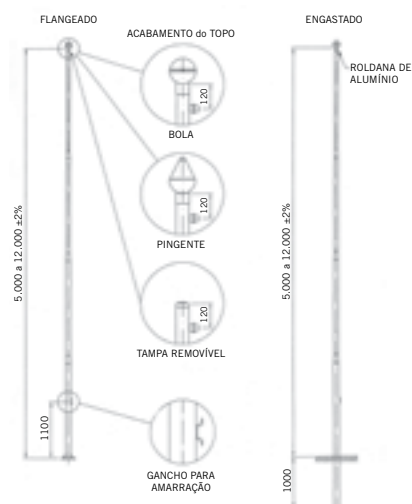
GRADES DE PROTEÇÃO



Praça da Luz – São Paulo – SP

MASTROS PARA BANDEIRA

Mastros telescônicos retos flangeados para fixação através de chumbadores ou engastados, fabricados com tubos de aço de seção circular de diversos diâmetros, cujos segmentos possuem as pontas convenientemente conifcadas para não permitir cobrejuntas e soldadas pelo processo Mig. Fornecido com emendas desmontáveis para mastros acima de 10 metros de altura para facilidade de transporte e montagem. Provido de roldana montada no topo do poste e gancho para amarração do cordel de sustentação da bandeira. Acabamento superficial revestido com zinco por imersão a quente conforme NBR 6323/90. Mastros para bandeira são fabricados com altura útil entre 5 a 12 metros. Outras dimensões sob consulta.



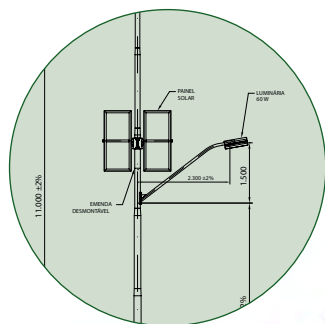
NOTA: Não acompanha adriça / cordel.



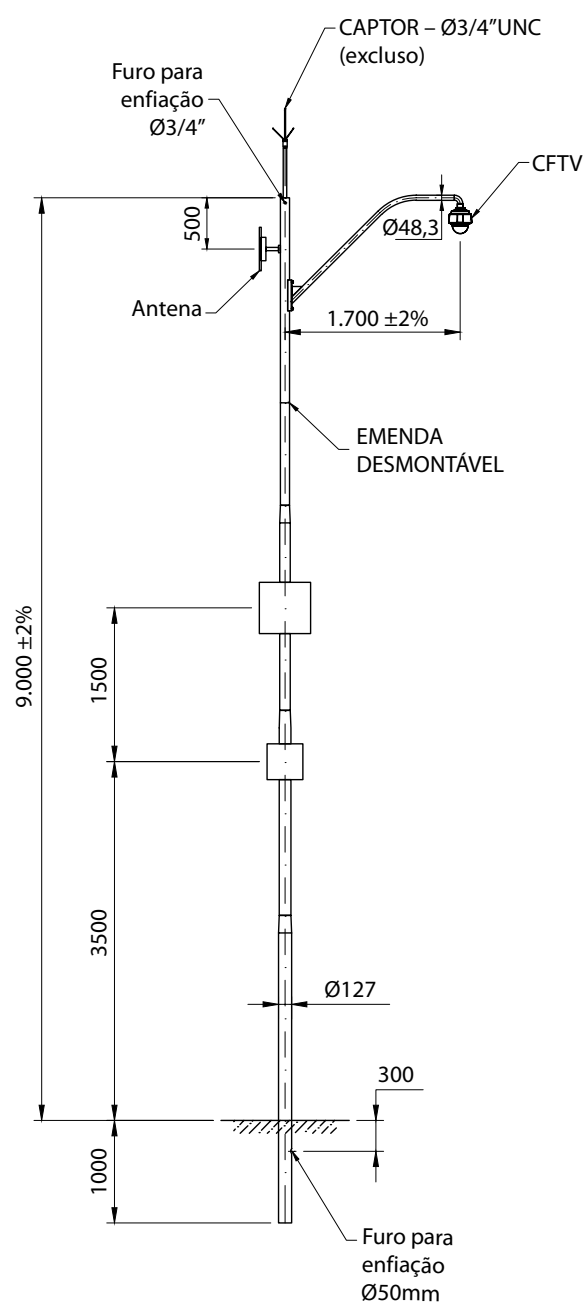
Empresa – SP

Projetos Especiais

Desenvolvemos postes especiais conforme necessidade



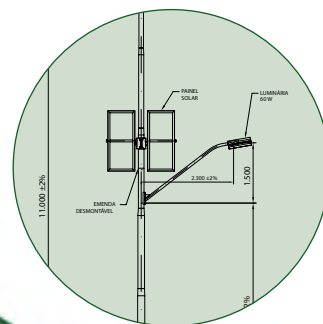
Poste Especial
Produzido conforme projeto P.M.S.P.
Avenida Paulista – São Paulo



Poste Reto Engastado
com suporte para câmera
e para-raio

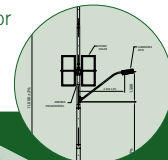
Projetos Especiais

Desenvolvemos postes especiais
conforme necessidade



Poste especial com painel solar
Projeto para Universidade de São Paulo
USP – São Paulo

Poste 12 metros com braço
ornamental - P.M.S.P.



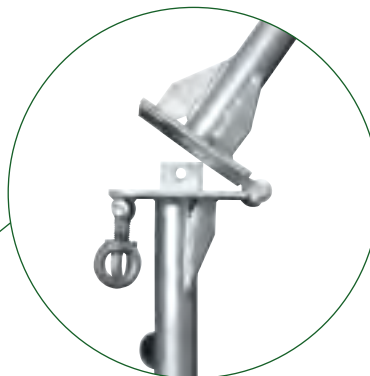
ML NEWLUX®

Poste Articulado

Postes articulados retos flangeados ou não, destinados a iluminação em locais de difícil acesso e manutenção.

Fabricados em tubos de aço carbono para fixação de luminárias e/ou projetores.

Aplicação: locais de difícil manutenção como esteiras transportadoras, equipamentos industriais diversos, plataformas de petróleo/gás, entre outros.



O sistema articulado permite manutenção de maneira rápida, econômica sem necessidade de escadas.



Parque Ibirapuera – São Paulo

GARANTIA - Todos os produtos comercializados pela NEWLUX são garantidos contra defeitos de fabricação. Esta garantia não se estende a defeitos decorrentes de mau uso, emprego inadequado ou aplicação indevida de nossos produtos.

IMPORTANTE - em virtude de constantes pesquisas para aprimoramento de nossos produtos, reservamo-nos o direito de efetuar modificações técnicas ou alterar as especificações de material, a qualquer tempo, sem prévio aviso.

Em caso de dúvidas, consulte-nos.



Arena Corinthians
Itaquera - São Paulo



Ceagesp
São Paulo

Novembro / 2016

*As imagens sem legenda
utilizam produtos NEWLUX
em situações meramente
ilustrativas.*



Parque Ibirapuera
São Paulo

NL NEWLUX®

Newlux Indústria e Comércio Ltda.
R. Álvares Cabral, 1470 - CEP 09981-030
Bairro Serraria - Diadema - SP
Tel./Fax: (11) 4056-5900
vendas@newlux.com.br
www.newlux.com.br