

## DESCRIPTION

Les fûts et potences coniques sont fabriqués de tubes d'aluminium extrudés (alliage #6063) thermotraités à la valeur **T6** après soudage.

Fournis comme unité complète la(les) potence(s) elliptique(s) est(sont) détachable(s) pour l'expédition ainsi que pour faciliter le câblage. Les potences sont effilées à 2 po IPS (diamètre extérieur de 2 3/8 po). C/a borne de mise à la terre, une porte d'accès (4"x7") avec couvercle et quatre cales.

Un nécessaire d'ancrage doit être commandé séparément et peut être expédié d'avance si cette exigence est inscrite sur le bon de commande. Le nécessaire comprend un gabarit de fondation, quatre (4) boulons d'ancrage, huit (8) rondelles et huit (8) écrous. La quincaillerie pour fixation de la (des) potence(s) est également fournie (deux boulons en acier inoxydable de 5/8 po-11 avec rondelles et écrous par potence).

Les fûts destinés à l'enfouissement direct ont une ouverture de câblage de 2" x 9" po sous le niveau du sol. Un revêtement d'époxy de goudron résistant aux alcalis est enduit sur la partie enfouie.

## FINI

- Aluminium brossé, poli par procédé rotatif.
- Peinture poudre polyester

## CHARGES DUES AU VENT

Les fûts à potence elliptique « E » conviennent au support de luminaires à surface aérodynamique maximale de 2,5 pi ca et d'un poids maximal de 60 lb exposés à des vents d'un maximum de 100 MPH à facteur de rafales de 1,3.

Pour plus d'information sur les charges EPA ou pour discuter d'une exigence particulière, communiquez avec votre représentant

## NOMENCLATURE

**E 3 0 - 8 1**

1      2      3      4      5      6

### 1- Type de fût

E = Élliptique

### 2- Hauteur de montage

20 = 20pi  
25 = 25 pi  
30 = 30 pi  
35 = 35 pi  
40 = 40pi

### 3- Longueur Potence

2 = 2 pi  
4 = 4 pi  
6 = 6 pi  
8 = 8 pi  
10 = 10 pi

### 4- Configuration

1 = 1 potences  
2 = 2 potences  
3 = 3 potences

### 5- Couleur

- = Aluminium brossé/polé  
1 = Noir  
2 = Gris  
3 = Bronze  
7 = Blanc

### 6- Type d'embase

= Boulons d'ancrage  
DB = Enfouissement direct

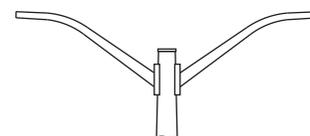
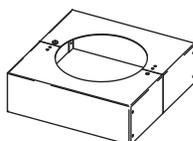
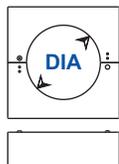
## Option

### CACHE-BASES

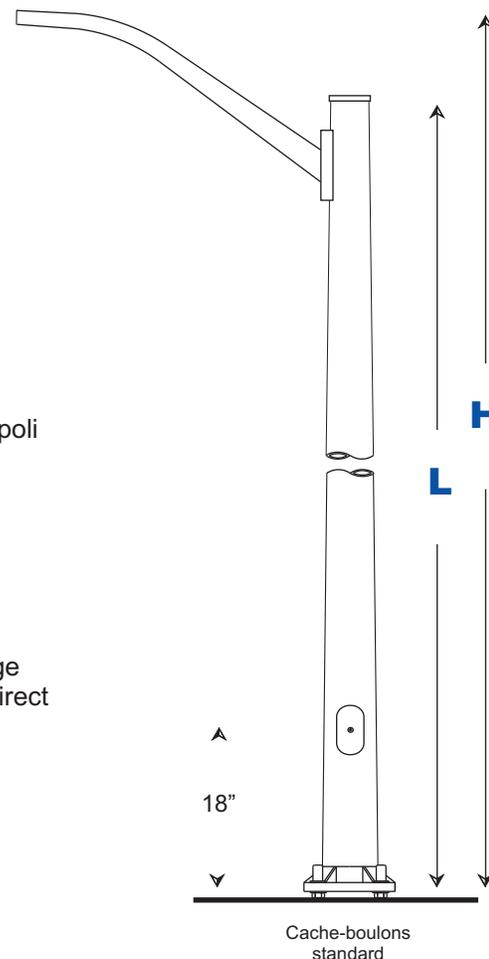
2 parties en aluminium formé  
assemblées mécaniquement

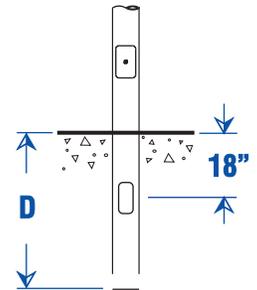
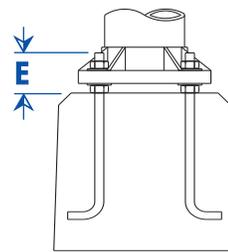
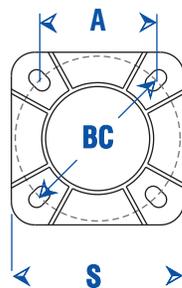
# **B 6 R**

Diamètre du poteau  
(pouce)



Potence jumelées





## Guide des Spécifications

HAUTEUR H Pieds (Mètres)	# CATALOGUE	CONFIGURATION (NOMBRE POTENCES)	DÉTAIL FÛT			DÉTAIL POTENCE			DÉTAIL ANCRAGE						PROFONDEUR ENFOUSSEMENT DIRECT
			L (pieds)	EFFILEMENT PROGRESSIF	PAROI (pouces)	C (pieds)	EFFILEMENT PROGRESSIF	PAROI (pouces)	ANCRAGE # catalogue	A (pouces)	BC (pouces)	S (pouces)	BOULONS (pouces)	E (pouces)	
20 (6.0)	E20-41	1	18	7-4½	0.156	4	3-2 3/8	0.125	ANC-SET-1-32	7-7/16	10-11	11	1 x 30	2 ½	4"-0"
	E20-42	2	18	7-4½	0.156	4	3-2 3/8	0.125							
	E20-61	1	17	7-4½	0.156	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E20-62	2	17	7-4½	0.156	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E20-81	1	16	7-4½	0.156	8	3 ½-2 3/8	0.125							
	E20-82	2	16	7-4½	0.188	8	3 ½-2 3/8	0.125							
25 (7.6)	E25-41	1	23	7-4½	0.156	4	3-2 3/8	0.125	ANC-SET-1-32	7-7/16	10-11	11	1 x 30	2 ½	4"-6"
	E25-42	2	23	7-4½	0.156	4	3-2 3/8	0.125							
	E25-61	1	22	7-4½	0.156	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E25-62	2	22	7-4½	0.156	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E25-81	1	21	7-4½	0.156	8	3 ½-2 3/8	0.125							
	E25-82	2	21	7-4½	0.188	8	3 ½-2 3/8	0.125							
30 (9.1)	E30-41	1	28	8-4½	0.156	4	3-2 3/8	0.125	ANC-SET-1-32	8-1/8	11-12	12	1 x 30	2 3/4	5"-0"
	E30-42	2	28	8-4½	0.156	4	3-2 3/8	0.125							
	E30-61	1	27	8-4½	0.156	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E30-62	2	27	8-4½	0.156	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E30-81	1	26	8-4½	0.156	8	3 ½-2 3/8	0.125							
	E30-82	2	26	8-4½	0.188	8	3 ½-2 3/8	0.125							
35 (10.7)	E35-41	1	33	8-4½	0.188	4	3-2 3/8	0.125	ANC-SET-1-32	8-1/8	11-12	12	1 x 30	2 3/4	5"-6"
	E35-42	2	33	8-4½	0.188	4	3-2 3/8	0.125							
	E35-61	1	32	8-4½	0.188	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E35-62	2	32	8-4½	0.250	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E35-81	1	31	8-4½	0.188	8	3 ½-2 3/8	0.125							
	E35-82	2	31	8-4½	0.250	8	3 ½-2 3/8	0.125							
40 (12.2)	E40-41	1	38	10-5½	0.188	4	3-2 3/8	0.125	ANC-SET-1 1/4-40	9-7/8	13-15	13	1 x 30	3	6"-0"
	E40-42	2	38	10-5½	0.188	4	3-2 3/8	0.125							
	E40-61	1	37	10-5½	0.188	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E40-62	2	37	10-5½	0.188	6	3 ½-2 3/8	0.125							
	E40-81	1	36	10-5½	0.188	8	3 ½-2 3/8	0.125							
	E40-82	2	36	10-5½	0.188	8	3 ½-2 3/8	0.125							