

# POTENCES ELLIPTIQUES



Montage universel pour  
tous les types de fûts

Les potences elliptiques servent à  
l'éclairage de rues, d'autoroutes, de terrains de  
stationnement ou d'espaces publiques et résidentielles.

## LIVRABLE LA JOURNÉE SUIVANTE



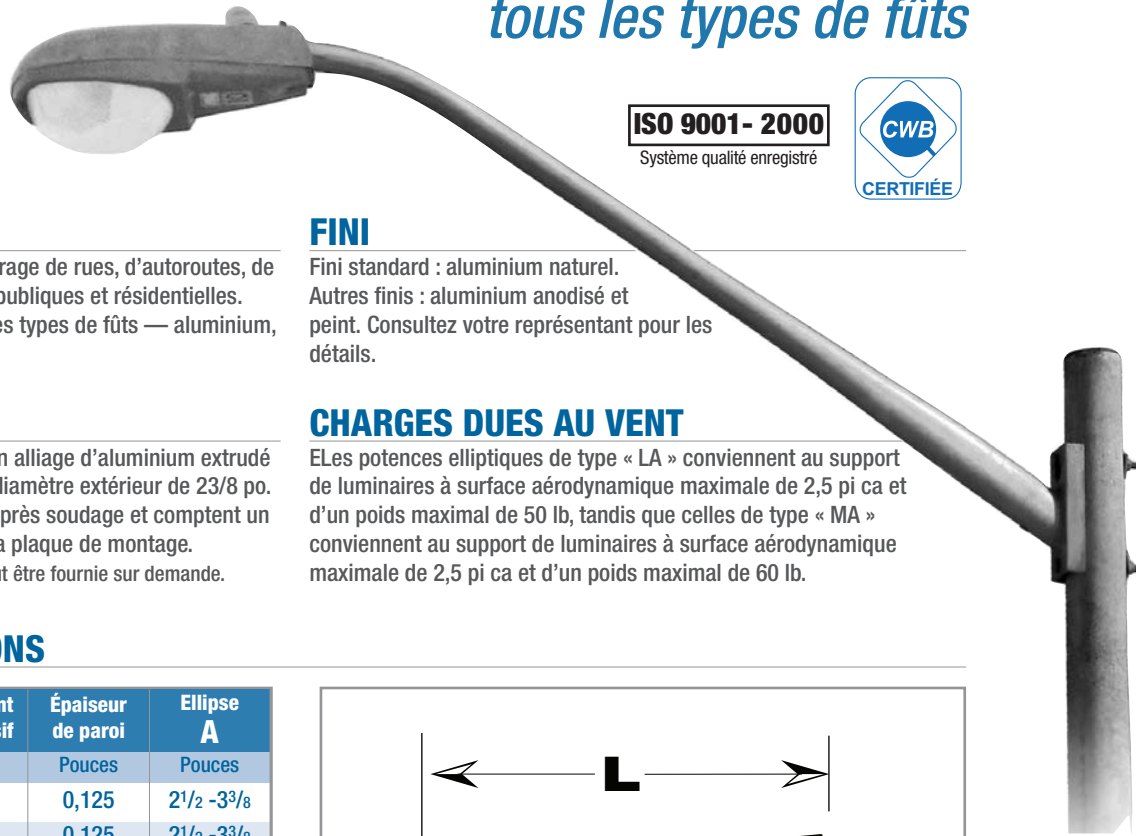
Votre solution complète

[www.al-struct.com](http://www.al-struct.com)

# Potences elliptiques



## Montage universel pour tous les types de fûts



**ISO 9001- 2000**  
Système qualité enregistré



### APPLICATIONS

Les potences elliptiques servent à l'éclairage de rues, d'autoroutes, de terrains de stationnement ou d'espaces publics et résidentielles. Elles conviennent au montage sur tous les types de fûts — aluminium, acier, béton, fibre de verre ou bois.

### SPÉCIFICATIONS

Les potences sont fabriquées de tubes en alliage d'aluminium extrudé 6063 à effilement progressif jusqu'à un diamètre extérieur de 23/8 po. Elles sont thermotraitées à la valeur T6 après soudage et comptent un orifice passe-fil de 1 po situé à 2 po de la plaque de montage.

**REMARQUE :** La quincaillerie de montage peut être fournie sur demande.

### FINI

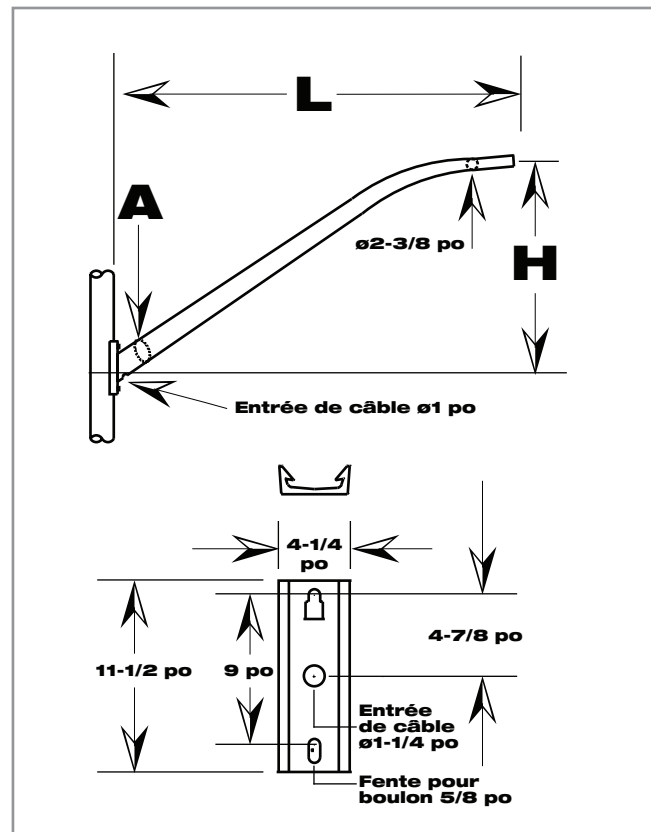
Fini standard : aluminium naturel.  
Autres finis : aluminium anodisé et peint. Consultez votre représentant pour les détails.

### CHARGES DUES AU VENT

Les potences elliptiques de type « LA » conviennent au support de luminaires à surface aérodynamique maximale de 2,5 pi ca et d'un poids maximal de 50 lb, tandis que celles de type « MA » conviennent au support de luminaires à surface aérodynamique maximale de 2,5 pi ca et d'un poids maximal de 60 lb.

### GUIDE DES SPÉCIFICATIONS

No de catalogue	L	H	Effilement progressif	Épaisseur de paroi	Ellipse A
	Pieds	Pieds			
RE2MA	2	1	3 -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
RE4LA	4	2	3 -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
RE6LA	6	3	3 -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
RE6MA	6	3	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
RE8MA	8	4	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
RE10LA	10	4	4 -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -3 <sup>15</sup> / <sub>26</sub>
RE10MA	10	4	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,156	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
RE12LA	12	4	4 -2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	0,125	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> -3 <sup>15</sup> / <sub>26</sub>



1800 Hymus Blvd - Dorval, Quebec H9P 1J5 Tel: 1-888-687-1777  
[www.al-struct.com](http://www.al-struct.com)