

Fûts à potence en treillis



APPLICATIONS

Pour les fûts à potence en treillis («T»), les applications comprennent l'éclairage de rues, d'autoroutes, de terrains de stationnement ou d'espaces publics et résidentielles.

SPÉCIFICATIONS

Corps effilés construits de tubes en alliage d'aluminium extrudé 6063 thermotraité à la valeur T6 après soudage. La(les) potence(s) est(sont) détachable(s) pour l'expédition ainsi que pour permettre plus de facilité pour le câblage. Les potences sont effilées à 23/8 po IPS (diamètre extérieur de 2 c po).

ÉQUIPEMENT

Fournis comme unité complète, les fûts sont livrés avec une cosse de mise à la terre, une trappe d'accès de 4 x 7 po avec couvercle, quatre cales et quatre capuchons à enclenchement en aluminium pour les boulons d'ancrage. La quincaillerie de fixation des potences est également fournie (boulons en acier inoxydable de 1/2 po – 13 avec rondelles et écrous).

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 boulons d'ancrage, huit rondelles et huit écrous. Les fûts destinés à l'enfouissement direct ont une ouverture de câblage de 2 x 9 po sous le niveau du sol. La partie qui doit être enfouie est à revêtement d'époxy de goudron résistant aux alcalis.

*REMARQUE: Pour les commandes en nombre, un seul gabarit est fourni par lot de cinq fûts.

FINI

Fini standard: aluminium poli par procédé rotatif. Autres finis: aluminium anodisé et peint. Consultez votre représentant pour les détails.

CHARGES DUES AU VENT

Les fûts à potence en treillis «T» 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

T 3 0 - 6 1 - A B

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

1- Type de fût

T = À POTENCE
EN TREILLIS

2- Hauteur de montage

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

3- Longueur de potence

6 = 6 pi
8 = 8 pi
10 = 10 pi
12 = 12 pi
15 = 15 pi

4- Nombre de potences

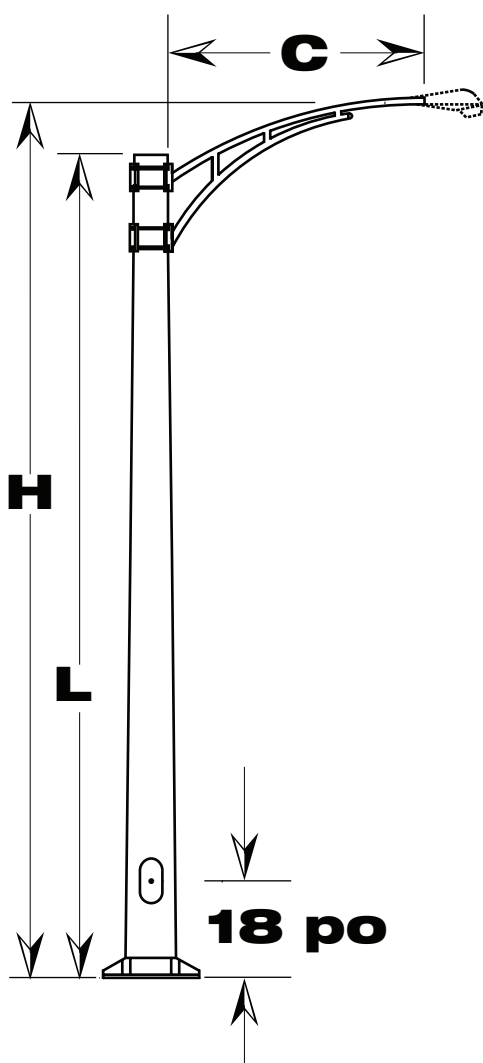
1 = UNE POTENCE
2 = DEUX POTENCES

5- Option de couleur

- = ALUMINIUM POLI
1 = NOIR
2 = GRIS PÂLE
3 = BRONZE
7 = BLANC

6- Type d'embase

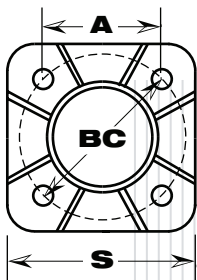
AB = Boulons d'ancrage
DB = enfouissement
direct



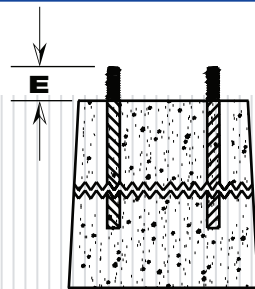
Éclairage de routes

GUIDE DES SPÉCIFICATIONS DES FÛTS

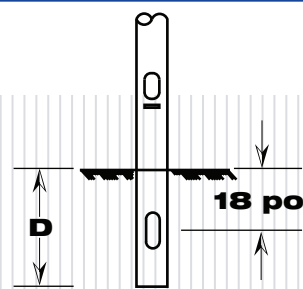
HAUTEUR NOM. DE MONTAGE	N° DE CATALOGUE	Nbre de POTENCES	DIMENSIONS DU CORPS			DIMENSIONS DE POTENCE			DÉTAILS DE L'EMBASE D'ANCRAGE						ENFOUSSEMENT DIRECT
			Longueur	Effilement progressif	Épaisseur de paroi	Long.	Dia. de tuyau	Épaisseur de paroi	N° DE CATALOGUE	A	BC	S	Boulons Pouces	E	
H Pieds			L Pieds	Pouces	Pouces	C Pieds	Pouces	Pouces		Pouces	Pouces	Po	Pouces	Pouces	Pieds
20	T20-81-AB	1	17	8-5 ¹ / ₂	0,156	8	2 ³ / ₈	0,154	ABK115-1	8 ¹ / ₈	11-12	12	1x30	2 ³ / ₄	4,0
	T20-82-AB	2	17	8-5 ¹ / ₂	0,156	8	2 ³ / ₈	0,154							
	T20-101-AB	1	17	8-5 ¹ / ₂	0,156	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T20-102-AB	2	17	8-5 ¹ / ₂	0,188	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T20-121-AB	1	17	8-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T20-122-AB	2	17	8-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T20-151-AB	1	17	8-5 ¹ / ₂	0,188	15	2 ⁷ / ₈	0,203							
T20-152-AB	2	17	8-5 ¹ / ₂	0,250	15	2 ⁷ / ₈	0,203								
25	T25-81-AB	1	22	8-5 ¹ / ₂	0,156	8	2 ³ / ₈	0,154	ABK115-1	8 ¹ / ₈	11-12	12	1x30	2 ³ / ₄	4,5
	T25-82-AB	2	22	8-5 ¹ / ₂	0,188	8	2 ³ / ₈	0,154							
	T25-101-AB	1	22	8-5 ¹ / ₂	0,156	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T25-102-AB	2	22	8-5 ¹ / ₂	0,188	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T25-121-AB	1	22	8-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T25-122-AB	2	22	8-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T25-151-AB	1	22	8-5 ¹ / ₂	0,188	15	2 ⁷ / ₈	0,203							
T25-152-AB	2	22	8-5 ¹ / ₂	0,250	15	2 ⁷ / ₈	0,203								
30	T30-81-AB	1	27	8-5 ¹ / ₂	0,188	8	2 ³ / ₈	0,154	ABK115-1	8 ¹ / ₈	11-12	12	1x30	2 ³ / ₄	5,0
	T30-82-AB	2	27	8-5 ¹ / ₂	0,250	8	2 ³ / ₈	0,154							
	T30-101-AB	1	27	8-5 ¹ / ₂	0,188	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T30-102-AB	2	27	8-5 ¹ / ₂	0,250	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T30-121-AB	1	27	8-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T30-122-AB	2	27	8-5 ¹ / ₂	0,250	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T30-151-AB	1	27	8-5 ¹ / ₂	0,188	15	2 ⁷ / ₈	0,203							
T30-152-AB	2	27	8-5 ¹ / ₂	0,250	15	2 ⁷ / ₈	0,203								
35	T35-81-AB	1	32	10-5 ¹ / ₂	0,188	8	2 ³ / ₈	0,154	ABK15-1	9 ⁷ / ₈	13-15	13	1x30	3	5,5
	T35-82-AB	2	32	10-5 ¹ / ₂	0,188	8	2 ³ / ₈	0,154							
	T35-101-AB	1	32	10-5 ¹ / ₂	0,188	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T35-102-AB	2	32	10-5 ¹ / ₂	0,188	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T35-121-AB	1	32	10-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T35-122-AB	2	32	10-5 ¹ / ₂	0,250	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T35-151-AB	1	32	10-5 ¹ / ₂	0,188	15	2 ⁷ / ₈	0,203							
T35-152-AB	2	32	10-5 ¹ / ₂	0,250	15	2 ⁷ / ₈	0,203								
40	T40-81-AB	1	37	10-5 ¹ / ₂	0,188	8	2 ³ / ₈	0,154	ABK15-125	9 ⁷ / ₈	13-15	13	1 ¹ / ₄ x 48	3	6,0
	T40-82-AB	2	37	10-5 ¹ / ₂	0,250	8	2 ³ / ₈	0,154							
	T40-101-AB	1	37	10-5 ¹ / ₂	0,188	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T40-102-AB	2	37	10-5 ¹ / ₂	0,250	10	2 ³ / ₈	0,218							
	T40-121-AB	1	37	10-5 ¹ / ₂	0,188	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T40-122-AB	2	37	10-5 ¹ / ₂	0,250	12	2 ³ / ₈	0,203							
	T40-151-AB	1	37	10-5 ¹ / ₂	0,188	15	2 ⁷ / ₈	0,203							
T40-152-AB	2	37	10-5 ¹ / ₂	0,250	15	2 ⁷ / ₈	0,203								



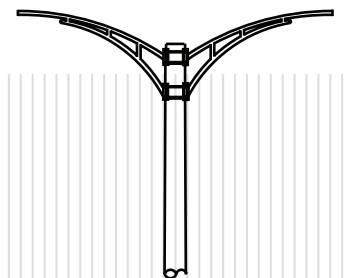
VUE DU HAUT - EMBASE D'ANCRAGE



VUE LATÉRALE - EMBASE D'ANCRAGE



ENFOUSSEMENT DIRECT



POTENCES JUMELÉES