

Columnas de Alumbrado

Materiales para áreas clasificadas - Iluminación

código: **XCI / XCF**

INFORMACION GENERAL

Aptos para áreas Clase 1 Div. 1, grupo C y D, según NEC art. 500 (UL).

APLICACIONES

Están diseñadas para instalaciones eléctricas a la vista. Se emplean, a partir de tramos de tubos de acero, para sostener:

Artefactos de iluminación incandescentes o con lámparas de descarga:

columnas con brazo curvo en la parte superior permitiendo que el artefacto se coloque en forma colgante.

PRESENTACION

Fabricación

Son construidas en tubos de acero con costura schedule 40, los diámetros del tubo varían según la altura libre requerida. Según el modelo:

- Base para anclaje a cemento para 4 bulones.
- Tramo para empotrar para acometida de cables subterráneos.
- 1 o 2 brazos, curvos o inclinados.

A pedido:

Pueden colocarse una placa para anclaje de caja de acometida según requerimiento

Artefactos de iluminación fluorescentes:

columnas con brazo recto en la parte superior permitiendo que el artefacto se coloque en forma colgante en un ángulo propicio para brindar una mayor luminosidad del mismo.

La soldadura realizada garantiza una terminación prolija y segura, obteniendo una resistencia a la velocidad de viento requerida.

Terminación

Pintadas con pintura Antioxido al cromato de Zinc.

Tipo de Roscas

Columna para luminaria incandescente:

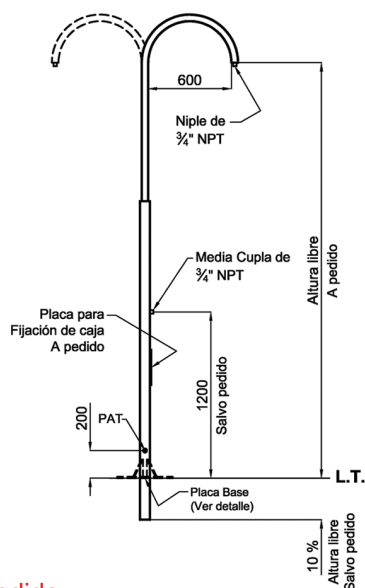
Al pie de la columna una entrada de media cupla de 3/4" NPT y en el extremo superior una salida con niple de 3/4" NPT.

Columna para luminaria fluorescente

2 media cupla de 3/4" NPT, uno al pie de la columna y otro en la parte inicial del brazo recto superior.

Columna para luminaria incandescente

Código	Descripción	Peso unit. (kg)	Empaque min. (unid.)
XCI 1	Columna de iluminación para empotrar con 1 brazo curvo	Según altura libre a consultar	1
XCI 2	Columna de iluminación para empotrar con 2 brazos curvos		
XCIB 1	Columna de iluminación con placa base con 1 brazo curvo		
XCIB 2	Columna de iluminación con placa base con 2 brazos curvos		



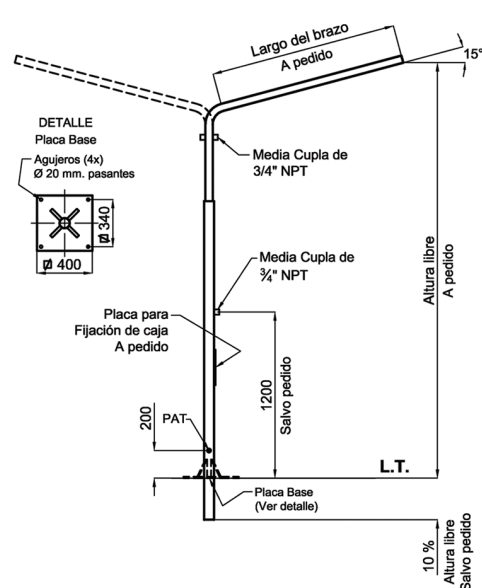
Ejemplo de pedido

XCIB 1 - 3000

- 3000 mm. altura libre (a pedido)
- Con un brazo curvo
- Con placa base
- Para luminaria incandescente
- Columna de iluminación

Columna para luminaria fluorescente

Código	Descripción	Peso unit. (kg)	Empaque min. (unid.)
XCF 1	Columna de iluminación para empotrar con 1 brazo recto	Según altura libre a consultar	1
XCF 2	Columna de iluminación para empotrar con 2 brazos rectos		
XCFB 1	Columna de iluminación con placa base con 1 brazo recto		
XCFB 2	Columna de iluminación con placa base con 2 brazos rectos		



XCFB 1 - 3000

- 3000 mm. altura libre (a pedido)
- Con un brazo recto
- Con placa base
- Para luminaria fluorescente
- Columna de iluminación