



FICHA TECNICA

Poste conico circular - Serie PCC

Fabricante: Postes y Luminarios del Bajío (PLB Iluminación) | Comercializador: DIEM



Producto: Poste conico circular

Clave fabricante: PCC

Fuente PLB: 03/08/2021

Edicion DIEM: 18/08/2026

Descripcion tecnica

Poste conico circular fabricado en lamina de acero A-36 rolada en frio calibre 13, con anillo de refuerzo en la base. La configuracion superior se define de acuerdo con la luminaria y puede resolverse mediante niple, percha o brazo. Los accesorios de montaje se especifican por separado segun el proyecto. Soldadura general AWS A5.18, con aprobacion CWB indicada por PLB. Disponible con primario anticorrosivo rojo oxido, preparado para galvanizar, galvanizado o acabado al color solicitado.

Caracteristicas tecnicas

Construccion y materiales

- Material: lamina de acero A-36 rolada en frio.
- Calibre: 13, confirmado para la familia PCC.
- Refuerzo: anillo de refuerzo en la base.
- Soldadura general: AWS A5.18; aprobacion CWB indicada por PLB.

Configuracion y acabados

- Alturas disponibles: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 y 12 m.
- Montaje superior: configurable mediante niple, percha o brazo.
- Accesorios de montaje: especificados y cotizados por separado.
- Acabados: primario rojo oxido, preparado para galvanizar, galvanizado o color solicitado.

Dimensiones por variante

SKU DIEM	A Altura	B Punta	C Base	D Anclaje	E Placa	F Espesor
PCC-4	4 m	7.6 cm	11.5 cm	19 cm	28 cm	3/8"
PCC-5	5 m	7.6 cm	14 cm	19 cm	28 cm	3/8"
PCC-6	6 m	7.6 cm	14.5 cm	19 cm	28 cm	3/8"
PCC-7	7 m	7.6 cm	14.5 cm	19 cm	28 cm	3/8"
PCC-8	8 m	8 cm	16 cm	19 cm	28 cm	1/2"
PCC-9	9 m	8 cm	16 cm	19 cm	28 cm	1/2"
PCC-10	10 m	8 cm	16.4 cm	27 cm	35 cm	1/2"
PCC-11	11 m	8 cm	16.8 cm	27 cm	35 cm	1/2"
PCC-12	12 m	8 cm	17 cm	27 cm	35 cm	1/2"

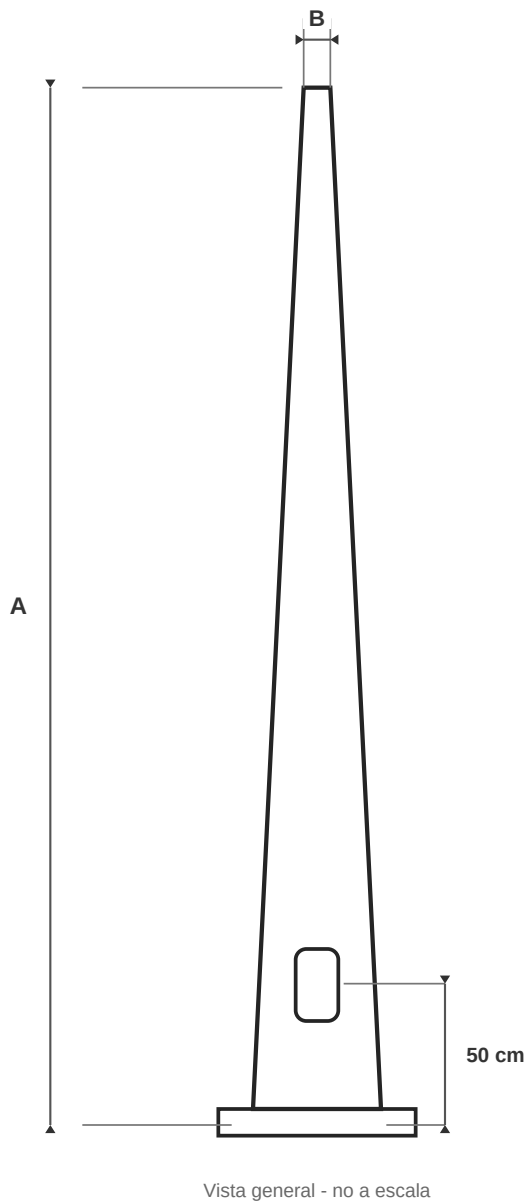
Codificacion DIEM: PCC-[altura] para acabado estandar. Para galvanizado por inmersion: sufijo -galv (ej. PCC-8-galv).

Lectura dimensional: consultar los esquemas vectoriales de la pagina 2. Las cotas A-F corresponden a la ficha PLB suministrada.

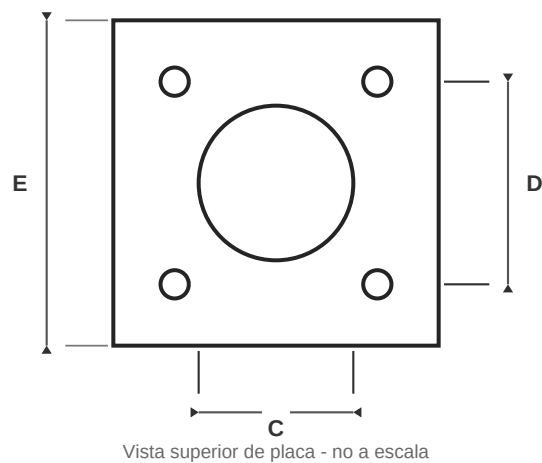
Esquemas dimensionales

Representacion grafica basada en la ficha original PLB. Las dimensiones numericas A-F se seleccionan de la tabla de la pagina 1.

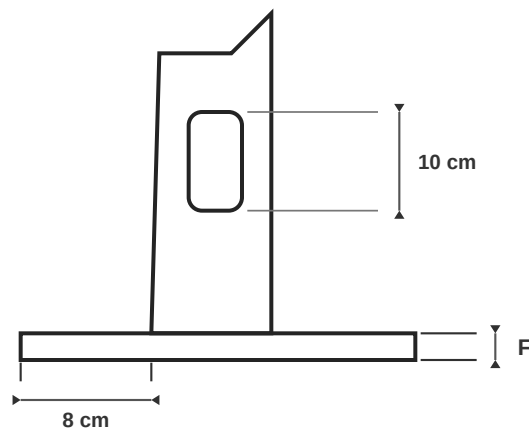
1. Vista de caña



2. Detalle de placa



3. Detalle de base



Nomenclatura dimensional: A altura total | B punta | C base de caña | D separacion de anclaje | E dimension exterior de placa | F espesor de placa

Referencias fijas mostradas por PLB: registro a 50 cm, abertura de 10 cm y cota de 8 cm en el detalle de base. Consultar la hoja PLB para cualquier validacion de obra.