



AP330 Luminaria peatonal sencilla en poste metálico de 4”

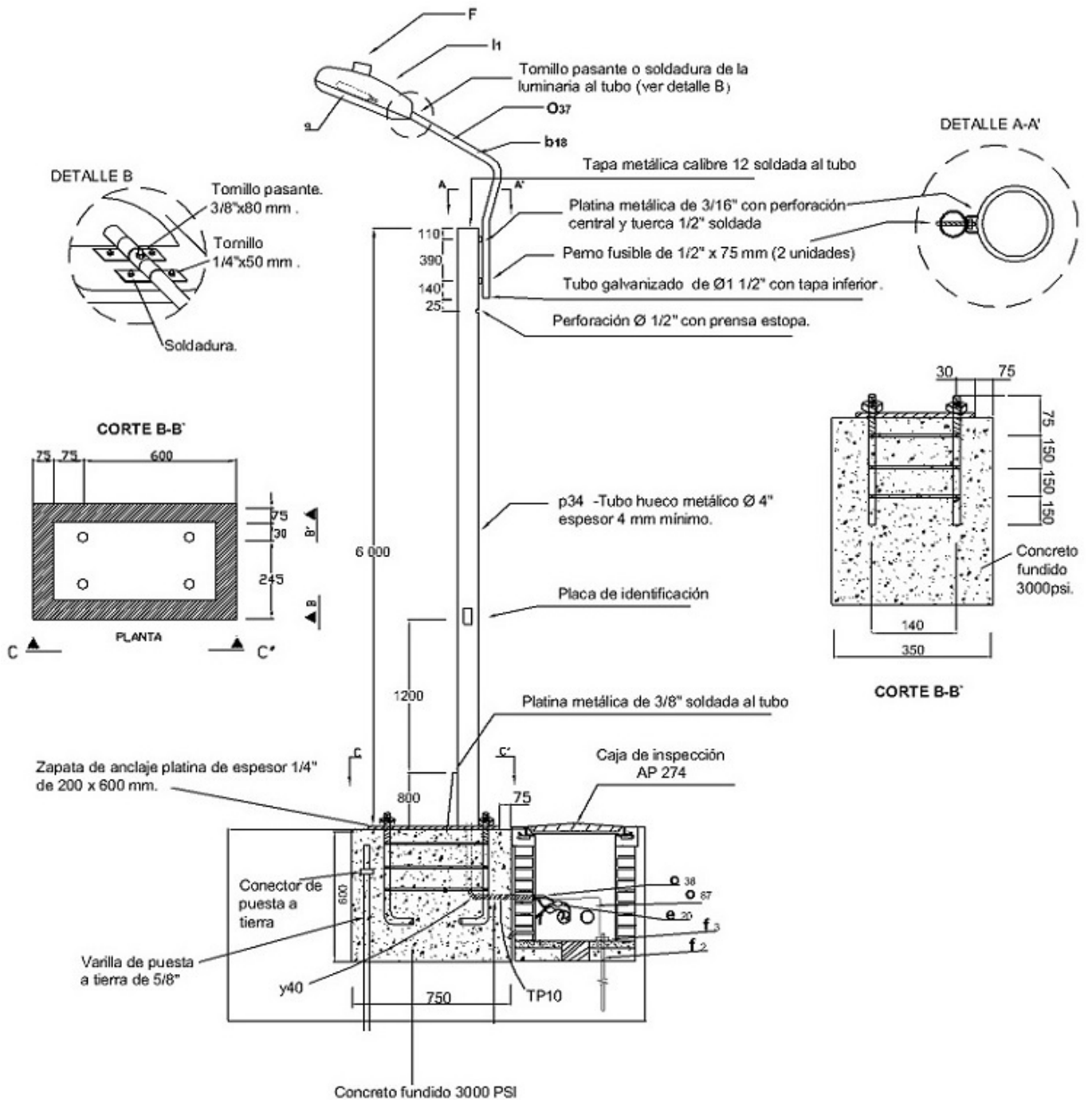
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
3	13 Mayo 2014



Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>





NOTAS:

- Altura total del poste 6000 mm.
- Pintura de todos los elementos metálicos color gris Ral 7004.
- Dimensiones en milímetros y pulgadas.



-Esta norma tiene como referencia la instalación "luminaria peatonal sencilla" de la cartilla del mobiliario urbano M-130.

-En zonas verdes el pedestal debe sobresalir 100 mm del pasto para evitar oxidaciones.

LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TECNICA	DESCRIPCIÓN
	1		AP274	
b ₁₈	1		ET207	Soporte para luminaria peatonal tipo 1
e ₂₀	2	6762545	ET708	empalme en resina para BT
F	1	6762325	ET810	Fotocontrol 1000 W / 1800 VA 205 / 285 V, tipo N.C.
l ₁	1	6762554	ET801	luminaria de sodio 70 W
o ₃₈	18		ET123	Metros de alambre de cobre aislado 14 AWG THW a 600V
q	1	6762336	ET820	bombilla de sodio 70 W tubular clara 90 V
p ₃₄	1		ET207	Poste metálico galvanizado 4" de 6 m para A.P.
TP ₁₀	1.5		ET-607	Metros de ductería PVC conduit tipo pesado ½ "
y ₄₀	1		ET-614	Codo de 90° para ducto en PVC de ½ "
f ₂	1	6762280	ET-490	Varilla de puesta a tierra f 5/8" x 2.44 m
f ₃	1		ET-490	Conector para varilla de puesta a tierra 5/8"
o ₈₇	1		ET121	Metros de alambre de cobre desnudo calibre 8 AWG
S ₄₅	1	6762178/72	ET302	Conector terminal de compresión tipo pala, 4 AWG (1)
o ₃₇			ET116	Metros de alambre de cobre aislado 12 AWG a 600 V

ALTERNATIVA

- 1- Utilizar soldadura exotérmica cable-platina.
- 2- La carcasa de la luminaria debe ir aterrizada.