



AP334 Instalación poste histórico con brazo sencillo

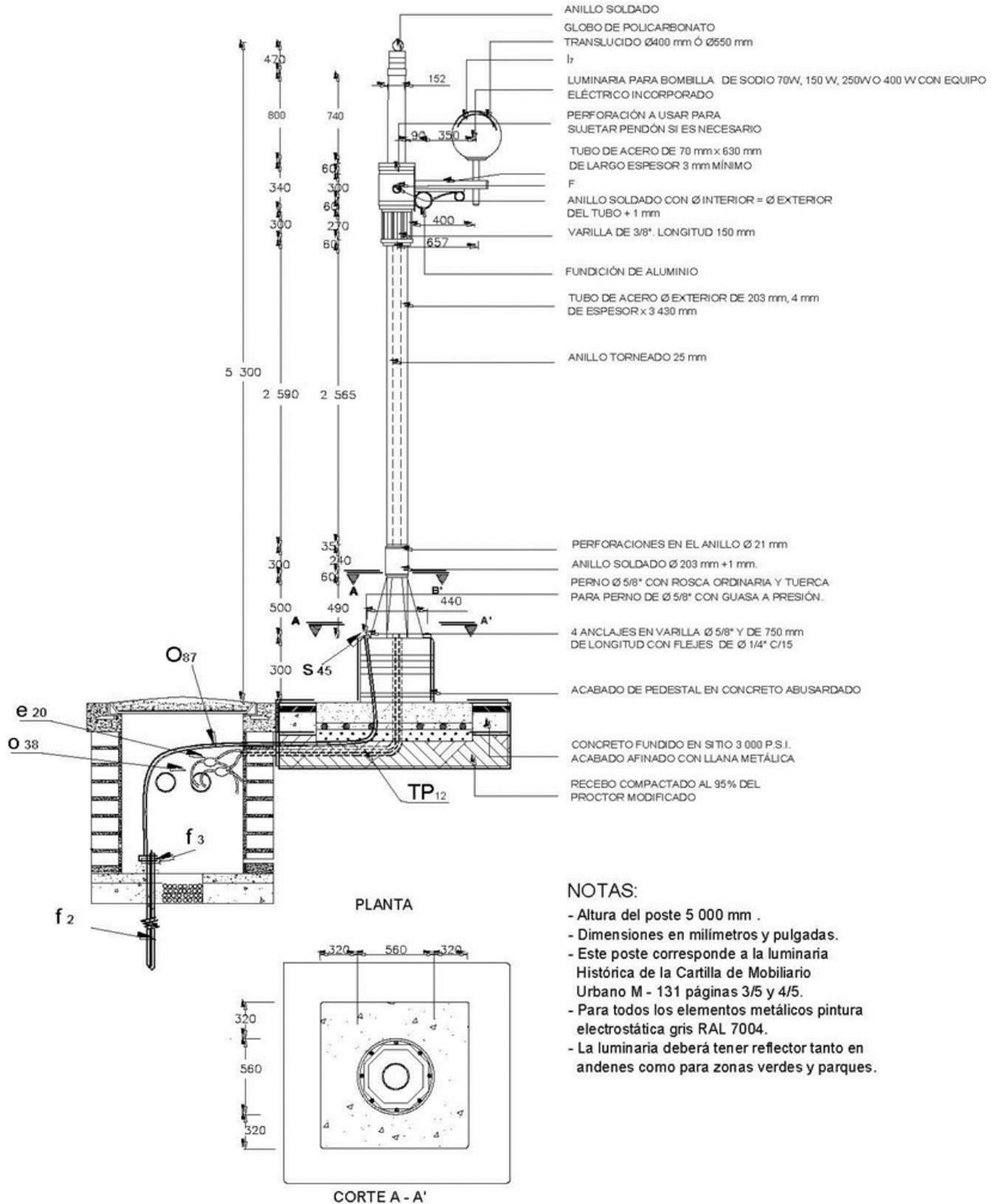
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
1	04 Mayo 2005



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>







LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
	1		AP816	Poste histórico brazo sencillo
	1		AP274	Caja de inspección para A.P.
e ₂₀	2			Empalme tipo recto o en derivación
F	1	6762325	ET810	Fotocontrol 1000 W / 1800 VA 185 / 305 V, tipo N.C.
l ₇	1	6764381		Luminaria con refractor esférico en policarbonato con anillo para bombilla de sodio 70 W (Nota 2)
o ₃₈	30		ET123	Metros de cable de cobre aislado 14 AWG THW a 600V
q	1	6762336	ET820	Bombilla de sodio 70 W tubular clara 90 V (Nota 2)
TP ₁₀	1,5		ET607	Metros de ducteria PVC conduit tipo pesado de ½ "
y ₄₀	1		ET-614	Codo 90° para ducto en PVC de ½ " (mínimo)
f ₂	1	6762280	ET490	Varilla de puesta a tierra f 5/8" x 2.44 m
f ₃	1		ET490	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	ET 302	Conector terminal de compresión tipo pala, 4 AWG (1)

ALTERNATIVA

1- Utilizar soldadura exotérmica cable -platina

NOTAS

1- La caja de inspección debe ubicarse a una distancia máxima de 1,5 metros medidos desde el poste.

2- La potencia de la luminaria podrá variar dependiendo del diseño (70 W a 400 W).

3- La carcasa de la luminaria debe ir aterrizada.