



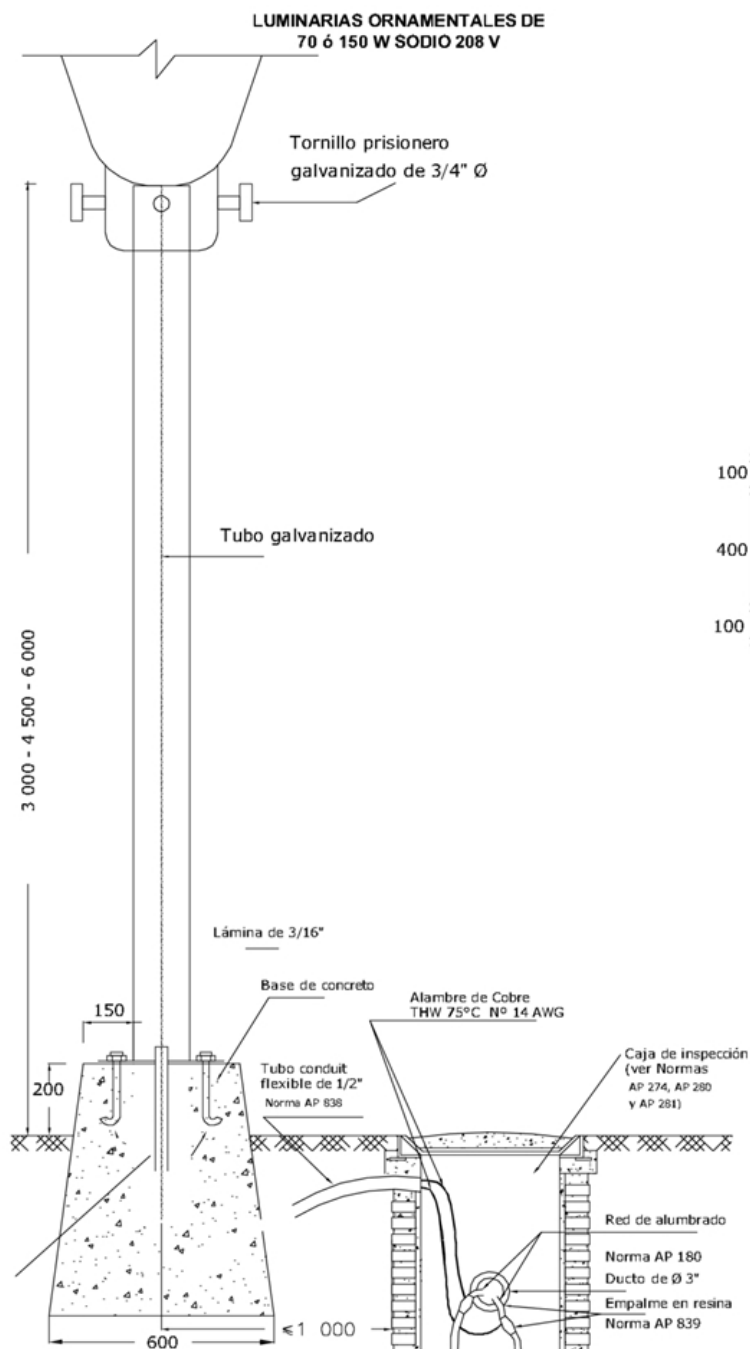
# AP309 Montaje luminaria tipo ornamental para conjuntos residenciales NORMA TÉCNICA

<b>Revisión #:</b>	<b>Entrada en vigencia:</b>
1	04 Mayo 2005

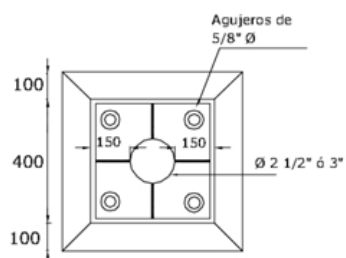


Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>

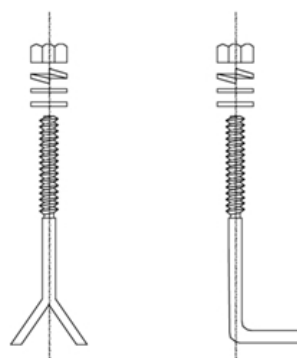




DETALLE AA'



TIPOS DE PERNO DE ANCLAJE



Pernos galvanizados de Ø 1/2" x 8 "

## LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
	1		AP-274-280-281	Caja de inspección para A.P.
			ET-457	Tornillo prisionero galvanizado de Ø 3/4"



x <sub>5</sub>	3-4.5		ET-601	Metros de tubo galvanizado 2 1/2"
x <sub>6</sub>	6	6764379	ET-601	Metros de tubo galvanizado 3"
				Lámina de 3/16"
				Pernos galvanizados de f 1/2" x 8"
TP <sub>10</sub>			ET-607	Metros de ductería PVC conduit tipo pesado 1/2 "
o <sub>38</sub>	30		ET-123	Metros de cable de cobre THW 75°C 14 AWG
		6769712		Ducto de 3"
e <sub>20</sub>	2	6762545	ET-708	Empalme en resina para BT
o <sub>87</sub>	15		ET-121	Metros de alambre de cobre desnudo calibre 8 AWG
f <sub>2</sub>	1	6762280	ET-490	Varilla de puesta a tierra Ø 5/8" x 2.44 m con conector tipo tornillo
f <sub>3</sub>	1		ET-490	Conector para varilla de puesta a tierra 5/8"

**NOTAS:**

- La carcasa de la luminaria debe ir aterrizada.