



# **AP304 Montaje de luminarias en red aérea para la iluminación de canchas deportivas de nivel recreativo (Existente) NORMA TÉCNICA**

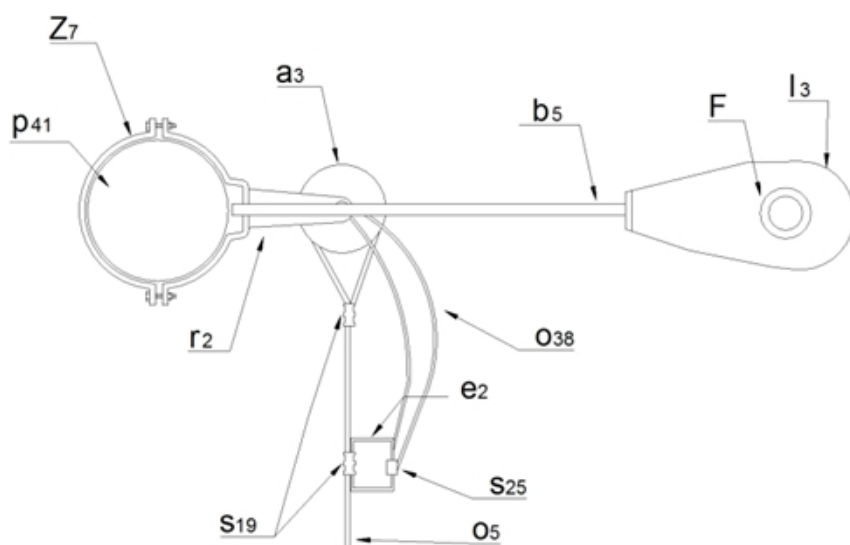
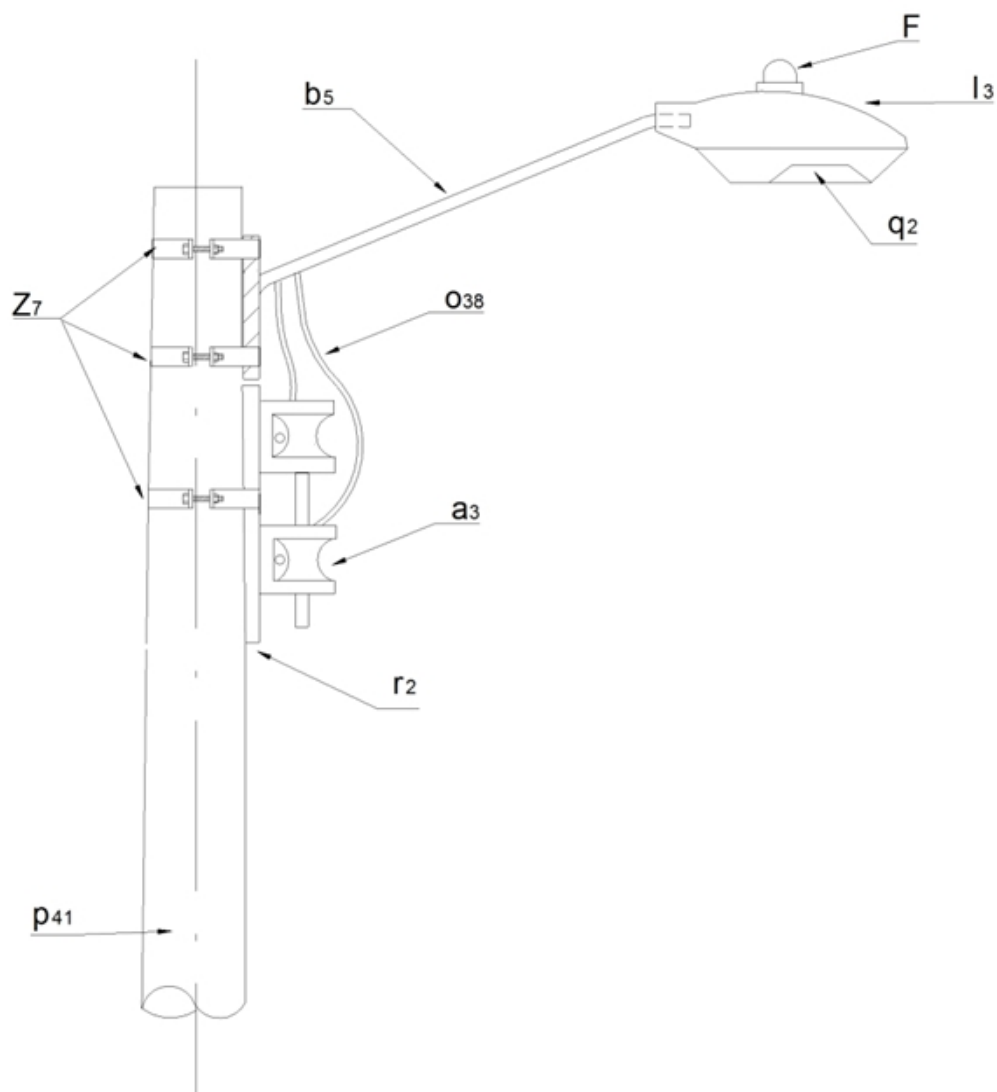
<b>Revisión #:</b>	<b>Entrada en vigencia:</b>
1	07 Octubre 2004



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
a <sub>3</sub>	2	6762120	ET-254	Aislador tipo carrete ANSI 53-3
b <sub>5</sub>	1		ET-830	Soporte sencillo para avenidas con abrazadera 140 mm a poste de concreto
e <sub>2</sub>	2		ET-361	Estribo para <b>baja tensión</b>
F	1	6762137	ET-810	Fotocontrol 1000 W / 1800 VA 185 / 305 V, tipo N.C.
l <sub>3</sub>	1	6762312	ET-802	Luminaria para <b>bombilla</b> de sodio 250 W
o <sub>17</sub>			ET-106	Metros de <b>cable</b> de aluminio IASC calibre 4 AWG
o <sub>38</sub>	4		ET-123	Metros de <b>cable</b> de cobre aislado 600 V calibre 14 AWG
p <sub>41</sub>	1		ET-201	Poste de concreto 12 m 510 kg para A.P. <sup>(2)</sup>
q <sub>2</sub>	1	6762134	ET-822	<b>Bombilla</b> de sodio HID 250 W , tubular clara 100 V <sup>(1)</sup>
r <sub>2</sub>	1	6762159	ET-417	Percha porta <b>aislador</b> 2 puestos 3 huecos
s <sub>19</sub>	4	6762145	ET-303	Conector de compresión en ranuras paralelas tipo 3
s <sub>25</sub>	5		ET-304	Conector tipo tornillo para <b>acometida</b>
z <sub>7</sub>	1	6762235	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 2 <sup>(3)</sup>

### NOTAS:

(1) La **luminaria** y el tipo de fuente dependerá del proyecto de diseño de alumbrado.

(2) La longitud del poste puede ser 12 ó 14 metros dependiendo de las luminarias y el tipo de fuente utilizada.

(3) Cinta de acero inoxidable de 1/2" y hebillas.