



**CIRCUITO EXCLUSIVO A.P
CONSTRUCCIÓN EN LÍNEA CON CONDUCTOR
TRENZADO**

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
01-06-2000

ÚLTIMA REVISIÓN
25-03-2005

AP 311
Pág. 1 de 2

LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a ₂₀	2	6762518	ET-131	Amarre plástico para cable trenzado
b ₁	1		ET-830	Soporte para luminaria horizontal vías secundarias
F	1	6762325	ET-810	Fotocontrol 1000 W / 1 800 VA 185/305 V, tipo NC
g ₄	1	6762317	ET-355	Grapa de suspensión para cable trenzado de B.T.
l ₁	1	6762554	ET-801	Luminaria para bombilla de sodio 70 W
o ₅₀	3	6762331	ET-110	Metros de cable de cobre aislado con neutro concéntrico 600 V, 2x14 AWG
q	1	6762336	ET-820	Bombilla de sodio 70 W tubular clara
s ₁₄₂	2		ET-306	Conector de tornillo con chaqueta aislante, tipo 3
t ₂₅	2		ET-474	Tornillo soporte para brazo de luminaria de ½”(2)
p ₁	1	6762452	ET-201	Poste de concreto 10 m 510 kg
n ₁₂	1		ET-361	Perno de ojo abierto 5/8"x 254 mm (1)

ALTERNATIVAS:

- (1) Abrazadera para soporte de vías secundarias z₂₀.
- (2) En caso de ser necesario podrá utilizarse el eslabón en U para instalar la grapa de suspensión al perno de ojo.

NOTAS:

- Este montaje corresponde a red aérea exclusiva de AP con cables trenzado XLPE - 600V :
 - 3x25 mm² AAC + 1x 25 mm² ACSR ó AAAC. (3x4 AWG AAC+ 1x 4 AWG ACSR ó AAAC).
 - 2x25 mm² AAC + 1x 25 mm² ACSR ó AAAC. (2x4 AWG AAC + 1x 4 AWG ACSR ó AAAC).



CIRCUITO EXCLUSIVO A.P CONSTRUCCIÓN EN LÍNEA CON CONDUCTOR TRENZADO

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
01-06-2000

ÚLTIMA REVISIÓN
25-03-2005

AP 311
Pág. 2 de 2