

LA326-1 Salidas subterráneas de B.T. a red aérea en conductor trenzado con

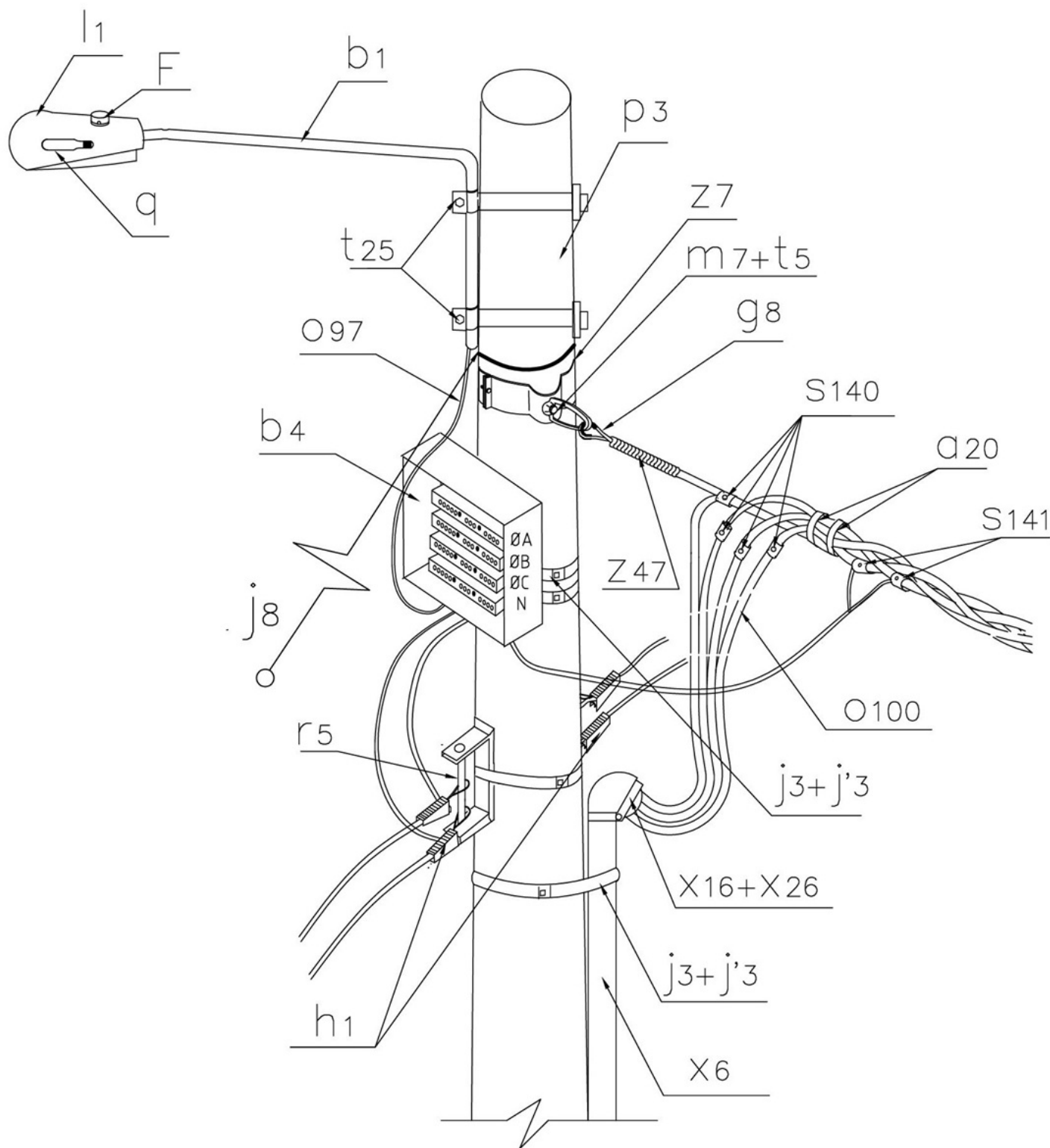
NORMA TÉCNICA



Elaborado por:	Revisado por:
Diseño de la Red	Diseño de la Red
Revisión #:	Entrada en vigencia:
LA326-1	17/06/2019



-Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Codensa en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <http://likinormas.micodensa.com/>



LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a ₂₀	4	6762518		Amarre plástico para cable trenzado
b ₁	1		ET-832	Soporte para luminaria horizontal f3/4" x 2 m en vías secundarias
b ₄	1	163459	GSCC019/1	Caja de distribución aérea BT
F	1	6762325	ET-810	Fotocontrol 1000 W / 1800 VA 205 / 285 V, tipo N.C.
g ₈	1	251367	ET-466	Guardacabo tipo 2 (5)
h ₁	2	251380	ET-353	Tensor de acometidas
j ₃	4	780182	ET-450	Metros de cinta de acero inoxidable 5/8"x 0,03"
j'3	4	780351	ET-450	Hebilla de acero inoxidable 5/8"
j ₈	1			Templete (1)(2)
l ₁	1	6762554	ET-801	Luminaria de sodio 70 W para alumbrado público
m ₇	3	251362	ET-454	Tuerca de ojo alargado 5/8"
o ₉₇	3		GSCC009/006	Cable BT Aéreo Al 2x25+54,6 mm ² , neutro auto soportado. (7)
o ₁₀₀	2		GSCC009/009	Cable BT Aéreo Al 3x35+54,6 mm ² , neutro auto soportado. (7)
p ₃	1	230955	GSS002/41	Poste de concreto 10 m 1 050 kg (3)
q	1	6762336	ET-820	Bombilla de sodio 70 W sodio HID, 90 V
r ₅	2	251365	ET-417	Percha porta aislador de un puesto
s ₁₄₀	4		ET-306	Conector de tomillo con chaqueta aislante, tipo 1
s ₁₄₁	4		ET-306	Conector de tomillo con chaqueta aislante, tipo 2
t ₅	1	251363	ET-456	Tomillo de caruaje 5/8" x 1 1/2"
t ₂₅	2			Tomillo soporte para brazo de luminaria 1/2"
t ₃₀	1			Tapón sellador de cable 4/0 AWG
x ₆	6	6764379	ET-601	Metros de tubo galvanizado 3" (4)
x ₁₆	1		ET-604	Boquilla galvanizada 3"
x ₂₆	1		ET-605	Capacete galvanizado 3"
x ₃₆	1		ET-602	Codo galvanizado 3" x 90
z ₇	1	274298	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 2, 140 mm (6)
z ₄₇	1			Amarre preformado para cable cubierto de B.T (5)

ALTERNATIVAS:

- (1) Templete según se requiera, existen las siguientes opciones: [LA 411](#), [LA 413](#), [LA 415](#) y [LA 419](#).
- (2) En caso de no poder instalar templete utilizar poste con una **carga** mayor a 1350Kg.
- (3) El poste que aparece en la lista es una referencia, consulte la Norma [LA 010](#) para su selección y utilización.
- (4) El diámetro del ducto se escoge de acuerdo con el calibre de los conductores.
- (5) En lugar de la abrazadera (z₇), tomillo de caruaje (t₅) y tuerca de ojo (m₇), se puede utilizar un perno de ojo tipo 2 (n₂ , [ET-461](#)).
- (6) La abrazadera que aparece en la lista es una referencia, consulte la [ET-431](#) para su selección adecuada.
- (7) El **cable** indicado en la lista es una referencia, se debe seleccionar de acuerdo a la capacidad requerida.

NOTA:

- El número de tensores de acometidas (h₁) depende de la cantidad y calibre de las acometidas en el poste