

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

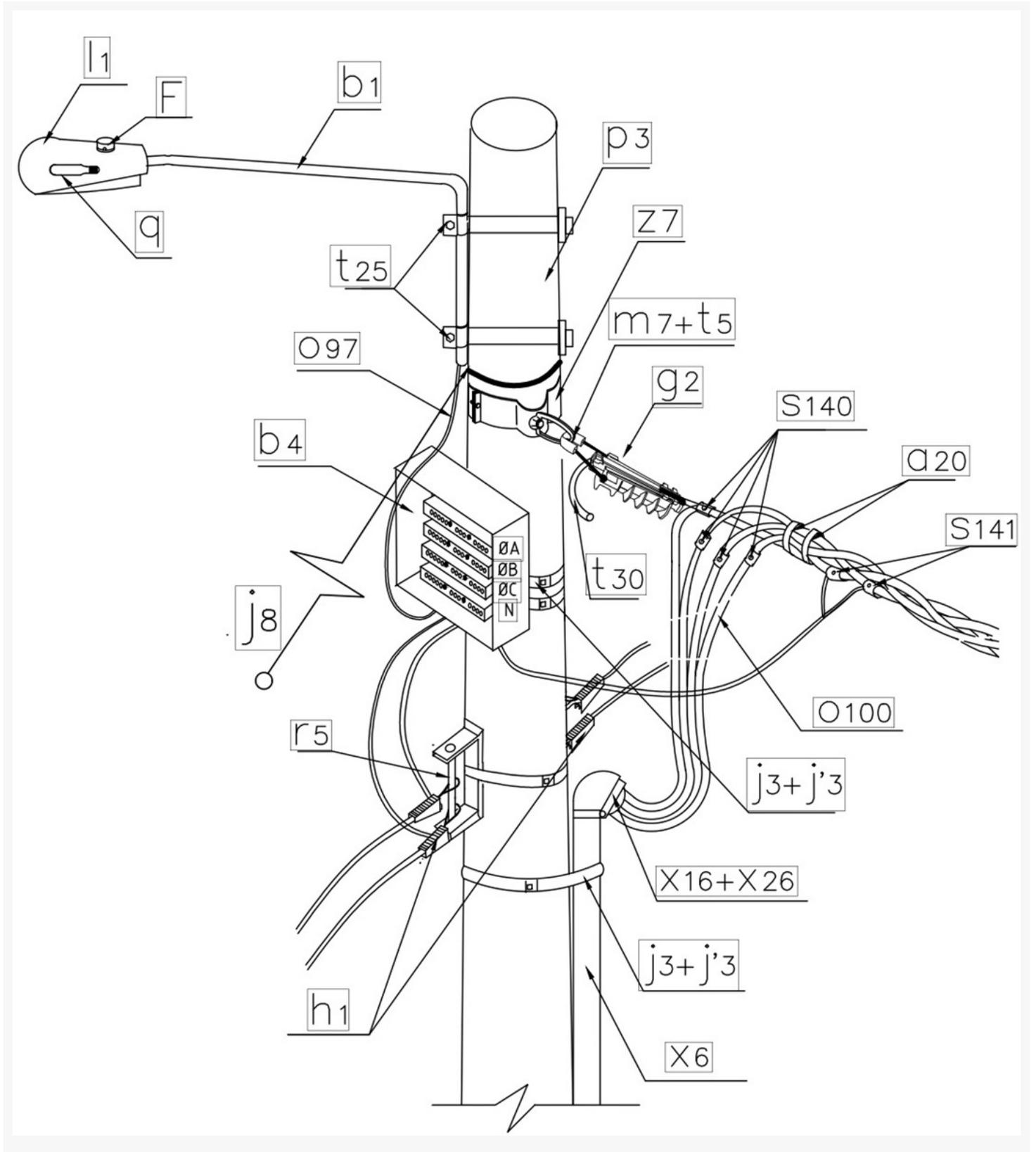
NORMA TÉCNICA



Elaborado por: Diseño de la Red	Revisado por: Diseño de la Red
Revisión #: LA 326	Entrada en vigencia: 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/>



SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a20	4	6762518		Amarre plástico para cable trenzado
b1	1		ET-832	Soporte para luminaria horizontal f3/4" x 2 m en vías secundarias
b4	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.
g2	1		ET-354	Grapa retención aislada para red trenzada de B.T.
h1	2	251380	ET-353	Tensor de acometidas
j3	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"
j8	1			Templete (1)(2)
l1	1	6762554	ET-801	Luminaria de sodio 70 W para alumbrado público
m7	3	251362	ET-454	Tuerca de ojo alargado 5/8"
o97	3		GSCC009/006	Cable BT Aéreo Al 2x25+54,6 mm ² , neutro auto soportado. (7)
o100	2		GSCC009/009	Cable BT Aéreo Al 3x35+54,6 mm ² , neutro auto soportado. (7)
p3	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
r5	2	251365	ET-417	Percha porta aislador de un puesto
s140	4		ET-306	Conector de tornillo con chaqueta aislante, tipo 1
s141	4		ET-306	Conector de tornillo con chaqueta aislante, tipo 2
t5	1	251363	ET-456	Tornillo de carruaje 5/8" x 1 1/2"
t25	2			Tornillo soporte para brazo de luminaria 1/2"
t30	1			Tapón sellador de cable 4/0 AWG
x6	6	6764379	ET-601	Metros de tubo galvanizado 3" (4)
x16	1		ET-604	Boquilla galvanizada 3"
x26	1		ET-605	Capacete galvanizado 3"
x36	1		ET-602	Codo galvanizado 3" x 90
z7	1	274298	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 2, 140 mm (6)

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) Para fijar la grapa de retención (g2) en lugar de la abrazadera (z7), tornillo de carruaje (t5) y tuerca de ojo (m7), se puede utilizar un perno de ojo tipo 2 (n2, [ET-461](#)).
- En caso necesario podrá utilizarse un eslabón en U ([ET-366](#)), para instalar la grapa de retención, en el perno de ojo.
- (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