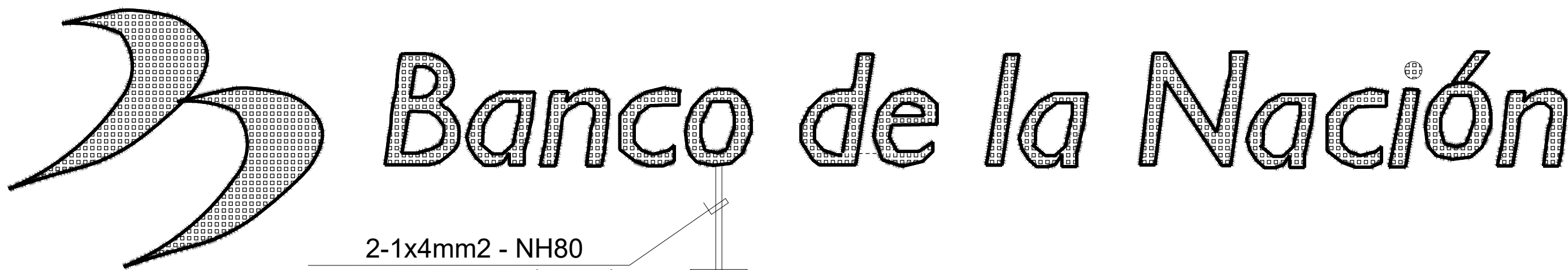


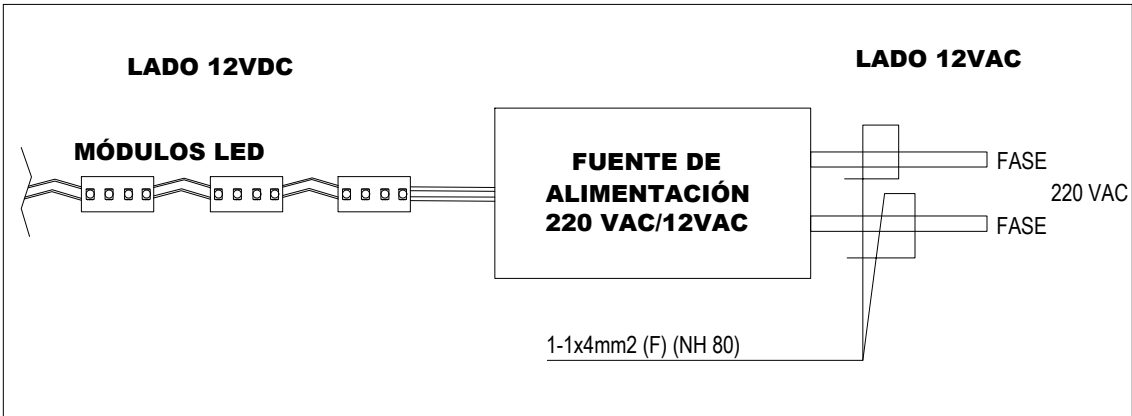
LETRERO BANCO DE LA NACION - AV. ARQUEOLOGIA



2-1x4mm2 - NH80
1x4mm2 - NH80 (Tierra)

2-1x4mm2 - NH80
1x4mm2 - NH80 (Tierra)

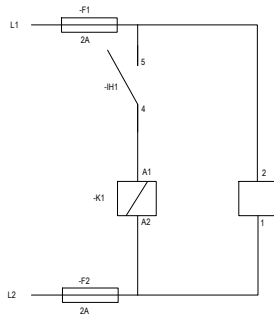
INTERRUPTOR
TERMOMAGNÉTICO
MONOFÁSICO DE 2x20
AMPERIOS-10KA-220V



NOTAS GENERALES

A)BANCO DE LA NACION CUENTA CON UN SISTEMA DE PUESTA TIERRA, CON UNA RESISTIVIDAD MENOR QUE 25 OHMIOS.
B)LA ILUMINACIÓN DEL LETRERO LUMINOSO VIENE DEL TABLERO QUE INSTALARÁ BANCO DE LA NACION SEGÚN EQUIPADOR SIGUIENDO LAS RECOMENDACIONES EN ESTE PLANO.

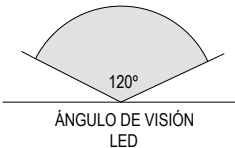
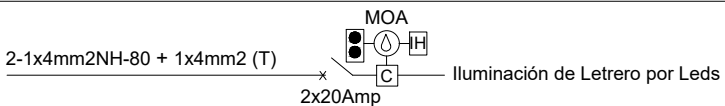
DIAGRAMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN T-AL



LEYENDA

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
III	Interruptor Horario Digital
KM1	Contacto bob 220VAC, AC1
F1, F2	Fusibles 2A

DIAGRAMA UNIFILAR



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE LEDS POR POTENCIA DE LEDS	POTENCIA INSTALADA	FACTOR DE POTENCIA	MÁXIMA DEMANDA
		W	%	W
LETRERO (LED CAMS)	1540x1W	1540	100	1540

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1.CONDUCTORES

- LOS CONDUCTORES PARA ALIMENTADORES Y SALIDAS DE FUERZA, SERÁN DE CABLE UNIPOLAR DE COBRE - ELECTROLITICO CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO TIPO NH-80 LIBRE DE HALOGENO PARA 600V, 70°C Y SE ESPECIFICAN EN mm2 DE SECCIÓN.

- LOS CONDUCTORES DEBEN LLEVAR ACOTACION INDICADA DEL TIPO DE AISLAMIENTO Y NOMBRE DEL FABRICANTE MARCADAS EN FORMA PERMANENTE A INTERVALOS REGULARES EN TODA LA LONGITUD DEL CONDUCTOR (PIRELLI O INDECO).

- LOS CONDUCTORES DEBERÁN SER IDENTIFICADOS SEGÚN EL CÓDIGO DE COLORES (A LAS FASES R,S,T, LES CORRESPONDEN LOS COLORES ROJO, NEGRO, AZUL Y COLOR BLANCO O GRIS CONDUCTOR NEUTRO RESPECTIVAMENTE; EL CABLE DE PUESTA A TIERRA O PROTECCIÓN SERÁ DE COLOR AMARILLO) SEGÚN C,N,E.

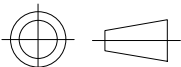

2.TABLEROS

- ADOSADOS SEGÚN EQUIPADOR, DE PROFUNDIDAD CON TAPA HERMÉTICA DEL MISMO MATERIAL, LOS INTERRUPTORES SERÁN TERMOMAGNÉTICOS AUTOMÁTICOS DEL TIPO DEL DIN, TENDRÁ BARRA DE COBRE PARA LA CONEXIÓN A TIERRA.

3.ARTEFACTOS DE ALUMBRADO

- LOS ARTEFACTOS LED'S SERAN DE LA MARCA CAMS DE 3 PUNTOS, TIPO SMD, CON 1W, CON UN GRADO DE PROTECCION IP68, Y UN ANGULO DE VISION DE 120 GRADOS, 13000 HORAS DE TRABAJO,VENDRAN EQUIPADOS CON FUENTES DE ALIMENTACION DE 60W, DE LA MARCA MEAN WELL.

LEYENDA	
F.A.	FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 220VAC/12VAC DE 60W
III	TUBERÍA DE DOS FASES Y UNO DE TIERRA
III	SISTEMA PUESTA A TIERRA
III	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICA, 10KA, 220VAC
III	MODULOS LEDS
III	TABLERO ELÉCTRICO
III	CAJA DE PASE

CLIENTE:		PROYECTO:		LÁMINA:
BANCO DE LA NACION		LETRERO LUMINOSO BANCO DE LA NACION E ISOTIPO		
Av. Javier Prado Este N° 2499 San Borja		Medidas: LETRERO : 20.20m. x 1.89m ISOTIPO : 4.25m x 5.29m		
ESCALA: INDICADA	RESPONSABLE:	FECHA: SETIEMBRE 2023	REVISIÓN: 01	
	 Letrecorp <small>Corporación en Punto de Venta</small>		DIB:	
	APROBADO: ING. MANDY PANTOJA	CIP: 137879		REV: