

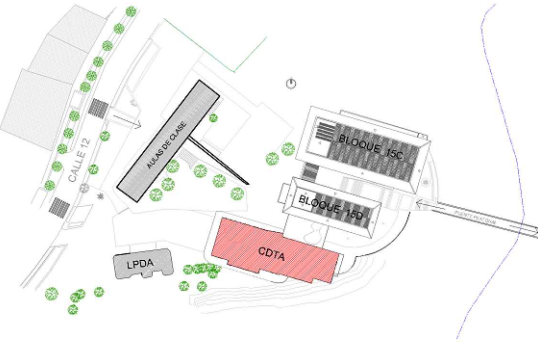


Universidad Tecnológica  
de Pereira

PROYECTO:  
  
CENTRO DE  
DESARROLLO TECNOLÓGICO  
CON ENFOQUE EN  
AGROINDUSTRIA

CDTA

LOCALIZACIÓN:



CONTENIDO:

PLANTA NIVEL 3

DISÑO ELÉCTRICO  
ILUMINACION NIVEL 3

DISEÑADOR

ING. FRANCISCO JAVIER NAVARRO

MATRÍCULA: CL-205-1013 CALDAS

REVISÓ:

ING. JULIAN DAVID ARIAS VÉLEZ

Matrícula QN205-127348

MODIFICACIONES: No - DD/MM/AAAA - MODIFICACIÓN			
No.	Fecha	Descripción	Quién revisa o modifica
1	26/05/2024	AJUSTE	JDAV

NOMBRE DEL ARCHIVO:

6.1. DIAGRAMA UNIFILAR.dwg

FECHA:  
JULIO 2024

ESCALA:  
1:75

# SIMBOLOS CONVENCIONES



205403E3000 IT100AQ LENS E10 1260X120X82 2 LED-LT8 1850 Lm



312306 E1004 HIGHBAY PRO 60 ILTEC REFLECTOR



BLOCK LENS 2L11 60.5X60.5X60, 73W, 6570Lm,  
2LED-LINE1R2FT, 31W



REFLECTOR ROLLALFA AREA LED1 69.6W 9924Lm,  
3000K LAMPARA 128 LEDS FAST FLEX



BALA NEPTUNO LENS11 110X125X60 ILTEC, 8W



S1(C)

SWITCH 1INTERRUPTOR, CONTROL RAMAL C




S2(A)

SWITCH DOBLE INTERRUPTOR, CONTROL RAMAL A



LUZ DE EMERGENCIA



SALIDA

SEÑAL DE SALIDA



SM

SENSOR DE MOVIMIENTO CONTROL DE ENCENDIDO

T-1MICRC22B

T= TABLERO  
-1 NIVEL MENOS  
MICR= 4 PRIMERAS LETRAS DEPENDENCIA  
C22B= CIRCUITO 22CONTROL ZONA D



TIERRA, NEUTRO, FASE CIRCUITO 120Vac

