



● ROTULOS DE EMERGENCIAS CON BATERIA A CONECTAR A CIRCUITO DE ROTULOS DE EMERGENCIA DE CADA TABLERO DE SERVIDO RESPECTIVO DE CADA NIVEL.  
 ○  
 ○

NOTA:  
 LA TUBERIA DE ILUMINACION DEBE DE IR EN PVC 25mm#

SIMBOLOGIA ILUMINACION	
	ROTULO DE EMERGENCIA: ROTULO EN BATERIA A CONECTAR A CIRCUITO DE ROTULOS DE EMERGENCIA DE CADA TABLERO DE SERVIDO RESPECTIVO DE CADA NIVEL.
	LUMINARIA DE MONTAJE EN PARED, MODELO A ESCOGER
	LUMINARIA DE EMPOTRAR EN CIELO, CON ALUMINIO EN SU INTERIOR, PANTALLA REFLECTORA EN SU INTERIOR, REFLECTOR DE ALUMINIO ANTIREFLEJO, CON 3000 LAMPARAS FLUORESCENTES DE 20W 42V, 120V, ACABADO COLOR BLANCO, MODELO SIGAL O SIMILAR AL LE7-2/2800T MODELO FRODAS DE LITONIA.
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE EMPOTRAR EN CIELO, MODELO 507-ED-48-3 (2x4) DE SILVANIA CON BALASTO ELECTRONICO, 3 TUBOS T-8, REFLECTOR PARABOLOICO DE 18 CELDAS 120V, 90W CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANTIREFLEJO, MODELO SIGAL O SIMILAR AL LE7-2/2800T MODELO FRODAS DE LITONIA.
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE EMPOTRAR EN CIELO, MODELO 507-ED-48-3 (2x4) DE SILVANIA CON BALASTO ELECTRONICO, 3 TUBOS T-8, REFLECTOR PARABOLOICO DE 18 CELDAS 120V, 90W CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANTIREFLEJO, MODELO SIGAL O SIMILAR AL LE7-2/2800T MODELO FRODAS DE LITONIA.
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE EMPOTRAR EN CIELO, MODELO 507-ED-48-3 (2x4) DE SILVANIA CON BALASTO ELECTRONICO, 3 TUBOS T-8, REFLECTOR PARABOLOICO DE 18 CELDAS 120V, 90W CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANTIREFLEJO, MODELO SIGAL O SIMILAR AL LE7-2/2800T MODELO FRODAS DE LITONIA.
	LUMINARIA DE PARCHÉ EN CIELO, MODELO A ESCOGER
	LUMINARIA DECORATIVA, MODELO A ESCOGER
	APAGADOR SENCILLO, 15 A, 120 V, CON TAPA PLASTICA, COLOCADOS A 1,30 m S.N.P.T. MODELO A ESCOGER
	APAGADOR DE 3 VIAS, 15 A, 120 V, CON TAPA PLASTICA, COLOCADOS A 1,30 m S.N.P.T. MODELO A ESCOGER
	APAGADOR DE 4 VIAS, 15 A, 120 V, CON TAPA PLASTICA, COLOCADOS A 1,30 m S.N.P.T. MODELO A ESCOGER
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE SOBREPONER EN CIELO, MODELO 407-ED-48-3-RE (1x4) DE SILVANIA CON BALASTO ELECTRONICO, 3 TUBOS T-8, REFLECTOR PARABOLOICO DE 18 CELDAS 120V, 90W CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANTIREFLEJO, MODELO SIGAL O SIMILAR AL LE7-2/2800T MODELO FRODAS DE LITONIA.
	LUMINARIA FLUORESCENTE DE EMPOTRAR EN CIELO, MODELO 507-ED-24-3 (2x2) DE SILVANIA CON BALASTO ELECTRONICO, 3 TUBOS T-8, REFLECTOR PARABOLOICO DE 9 CELDAS 120V, 90W CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANTIREFLEJO, MODELO SIGAL O SIMILAR AL LE7-2/2800T MODELO FRODAS DE LITONIA.
	SENSOR DE OCUPACION ULTRASONICO DE MONTAJE EN CIELO PARA COBERTURA DE 4 METROS DE RADIO, MODELO W-300A DE WATTSTOPPER.
	POWER PACK PARA SENSOR ULTRASONICO, REFERENCIA B1205-P DE WATTSTOPPER.

## PLANTA ELECTRICA DE ILUMINACION 5° NIVEL

ESCALA 1 : 75

PROYECTO:  
**NUCLEO TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACION.**

PROPIETARIO:  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA**

PROVINCIA: 03 CARTAGO    CANTON: 01 CARTAGO    DISTRITO: 01 ORIENTAL  
 DULCE NOMBRE

**TEC** | Tecnológico de Costa Rica

**OFICINA DE INGENIERÍA**  
 EXTENSION: 2399    FAX: 552 - 7952  
 LA INGENIERIA Y LA ARQUITECTURA AL SERVICIO DEL TEC.  
 DIRECTOR: ING. SAÚL FERNANDEZ ESPINOZA.

DIBUJO: ALFONSO CERDAS DIBUJANTE ARQUITECTONICO.

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ARQUITECTÓNICO:

NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA:

NOMBRE: \_\_\_\_\_

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. \_\_\_\_\_

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ARQUITECTÓNICA:

NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL:

NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ESTRUCTURAL Y CIVIL:

NOMBRE: ORLANDO MORALES QUINTANA

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCIÓN ELECTRICA:

NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR.

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IME-9710

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO E INSPECCIÓN MECÁNICA:

NOMBRE: MARCELO PONTIGO AGUILAR.

FIRMA: \_\_\_\_\_ #REG. IME-9710

INFORMACIÓN DEL REGISTRO PÚBLICO:

PROPIETARIO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA

# DE CATASTRO: C-1515005-2011

SITAS: \_\_\_\_\_

CONTENIDO:

- PLANTA DE DISTRIBUCION DE ILUMINACION. [NIVEL 5]

FORMATO OTEC 3062014 115X75CM

ESCALA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ # DE LAMINA: \_\_\_\_\_

INDICADA JULIO-2014 **E-06**