REF.	LUMINARIA	DESCRIPCION	IMAGEN
L1		LUMINARIA DE APLICAR EN CIELORRASO CON LOUVER PARABÓLICO LAMPARA: 2xT5 LED 28W SIMILAR A LUCCIOLA RDL228	
L2		LUMINARIA DE EMBUTIR EN CIELORRASO LAMPARA: LED 20W SIMILAR A LUCCIOLA KEVIN ETL502	
L3		LUMINARIA DE APLICAR EN CIELORRASO LAMPARA: 2xTCD 26W/830 SIMILAR A LUCCIOLA INOXA T401	
L4		LUMINARIA DE EMBUTIR EN CIELORRASO LAMPARA: T5 LED 28W SIMILAR A LUCCIOLA LUX128	
Lx5		PROYECTOR EXTERIOR ESTANCO DE DISTRIBUCIÓN SIMÉTRICA LAMPARA: LED 1.2W SIMILAR A LUCCIOLA TRIADE INSTALADAS A h=.40m	
Lx6		LUMINARIA EXTERIOR ESTANCA TIPO PLAFÓN LAMPARA: 1xTCD 26W/830 SIMILAR A LUCCIOLA VEGA	
Lx8		PROYECTOR EXTERIOR ESTANCO LED 80W SIMILAR A PHILIPS BVP120 1xLED80/NW A	
Lx9		LUMINARIA EXTERIOR PARA ILUMINACIÓN PÚBLICA Y VIAL, LAMPARA: 1x150W HIT SIMILAR A SIMES MINISLOT EN COLUMNA DE 4m	
L10		PROYECTOR EXTERIOR DE PISO SIMILAR A LUCCIOLA EVA PR.004	
L11		LUMINARIA TIPO CANTONERA T5 LED 28W SIMILAR A LUCCIOLA BASIC	
L12		CARRIL CON LUMINARIAS TIPO LUCCIOLA EURP LED SISTEMA ÓPTICO REFLECTOR ALUMINIO FACETADO LAMPARA: LED 1x30W	
L13		LUMINARIA DE ADOSAR TIPO LUCCIOLA ELEGANTE PAL 204, CALIDO. CUADRADA LAMPARA: LED 50W	
L14		LUCCIOLA CINTA LED TIL 600 CALIDA LAMPARA: LED 12W/METRO LINEAL	
L15		LUMINARIA DE EMBUTIR EN CIELORRASO CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO TIPO LUCCIOLA MODELO KEVIN ETL 500 LAMPARA: LED 7W	
L16		LUMINARIA SUSPENDIDA C/LINGA DE ACERO, DIFUSOR POLICARBONATO, CUERPO ALUMINIO EXTRUÍDO. SEPARADA 15cm DE CIELORRASO. TIPO LUCCIOLA MODELO TASSO LAMPARA: LED T5 LED 1x28W	
L17		LUMINARIA ESTANCA DE ADOSAR TIPO LUMENAC MAREA, CON DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSPARENTE. LAMPARA: LED T5 LED 2x18W	
L18		LUMINARIA ESTANCA DE ADOSAR TIPO LUCCIOLA POLUX 1x23W.	
	SALIDA	LUMENAC FROG CUERPO DE POLICARBONATO Y DIFUSOR	

TODAS LAS LUMINARIAS AUTONOMAS O CON FUENTE AUTONOMA DEBERAN CONTAR CON LA APROBACION DE LA DIRECCION NACIONAL DE BOMBEROS.

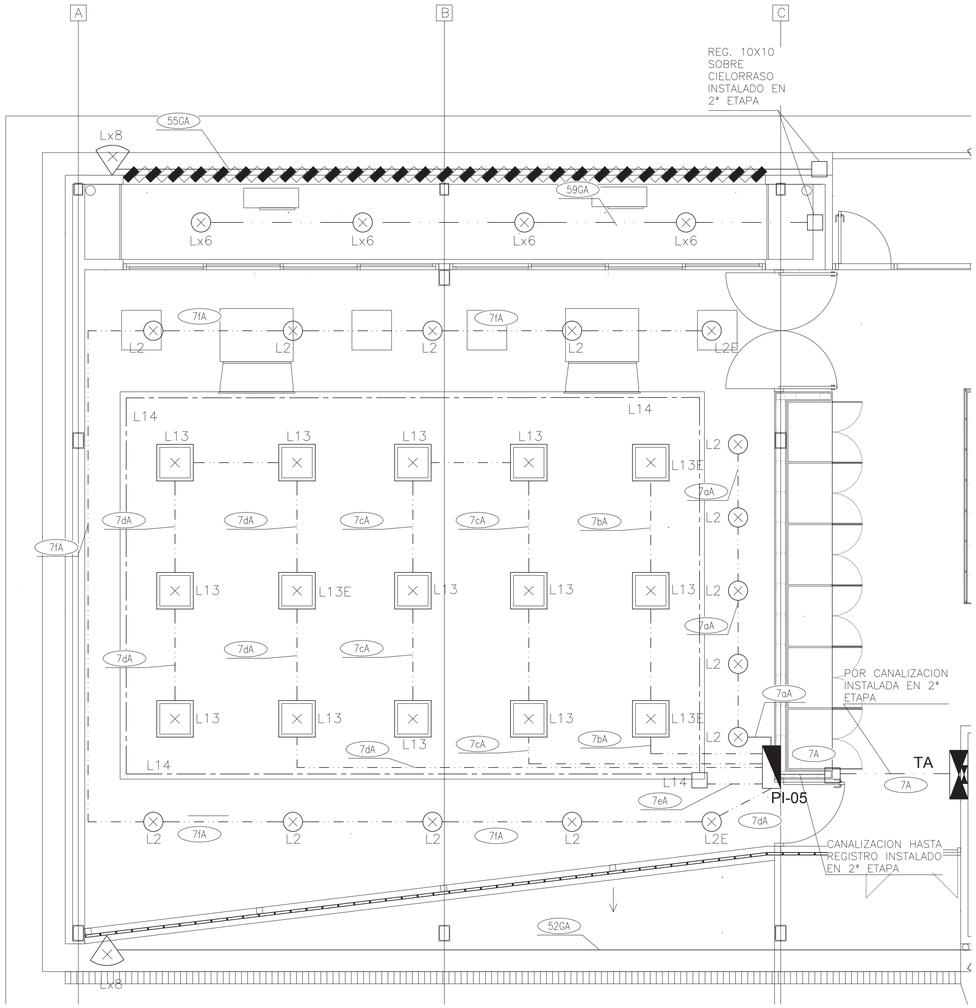
NOTAS:

1) PARA CADA LUMINARIA SE DEBERÁ DEJAR UNA CAJA DE CENTRO O DE BRAZO SEGÚN CORRESPONDA
2) LAS LUMINARIAS MARCADAS CON LA LETRA "E" LLEVARÁN EQUIPO AUXILIAR AUTÓNOMO.

NOTAS:

SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO:

– TODAS LAS CAÑERIAS EMBUTIDAS EN PARED SERAN EN ø20 DE PVC, SI EL CONDUCTOR ES CON PROTECCION SUPERPLASTICA SERAN ø25.
– TODAS LAS CAÑERIAS POR CONTRAPISO SERAN EN ø25 PVC.
– TODAS LAS CAÑERIAS SOBRE CIELORRASO SERAN EN PVC RIGIDO ø25 INSTALADO EN FORMA APARENTE.
– TODAS LAS INSTALACIONES BAJO CIELORRASO SERAN INSTALADAS EN FORMA EMBUTIDA.
– TODAS LAS ALIMENTACIONES EN CAÑERIA POR CONTRAPISO LLEVARAN CONDUCTORES CON PROTECCION SUPERPLASTICA.
– TODAS LAS CANALIZACIONES METALICAS SERAN PUESTAS A TIERRA.
– LAS LINEAS DE ALIMENTACION SERAN DE ACUERDO A LOS DIAGRAMAS UNIFILARES.
– TODAS LAS UBICACIONES SERAN CONFIRMADAS EN OBRA.
– TODAS LAS FIJACIONES DE CAÑERIA A ISOPANEL SE REALIZARAN MEDIANTE GRAPAS METALICAS FIJADAS CON TORNILLOS AUTOROSCANTES INSTALADAS A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 1m.
– LAS TRANSICIONES DE INSTALACION EMBUTIDA A APARENTE SERAN REALIZADAS MEDIANTE CAJAS DE REGISTRO, AUN CUANDO LAS MISMAS NO ESTEN INDICADAS.
– TODOS LOS CONDUCTORES QUE TRANSITEN POR BANDEJA TENDRAN AISLACION SUPERPLASTICA.
– TODOS LOS CAÑOS LLEVARAN BUJES EN SUS EXTREMOS.
– TODAS LAS CAJAS, REGISTROS Y ACCESORIOS PARA INSTALACION APARENTES SERAN CONSTRUIDOS EN FUNDICION DE ALUMINIO MARCA DAISA O SIMILAR.
– TODOS LOS CAÑOS LLEVARAN BUJES EN SUS EXTREMOS.
– TODAS LAS LUMINARIAS SE SUMINISTRARAN COMPLETAS Y CON CORRECCION DEL FACTOR DE POTENCIA.
– LAS LUMINARIAS DE SEGURIDAD TENDRAN UNO DE SUS TUBOS CON FUENTE AUTONOMA POR LO CUAL SE DEBERA CONSIDERAR EL CABLEADO EXTRA A LAS MISMAS PARA EVITAR QUE ESTE PRENDA AL APAGAR LA LUMINARIA Y EN PRESENCIA DE TENSION EN LA RED.
– TODAS LAS LUMINARIAS AUTONOMAS O CON FUENTE AUTONOMA DEBERAN CONTAR CON LA APROBACION DE LA DIRECCION NACIONAL DE BOMBEROS.



PLANTA ELECTRICA EDIFICIO A / SECTOR 3
ESC: 1:50

SIMBOLOGIA:

- CANALIZACION EMBUTIDA O APARENTE
- CAÑERIA ENTERRADA O POR CONTRAPISO
- CAÑERIA EN PVC RIGIDO APARENTE SOBRE CIELORRASO
- TIRA LED L14
- DUCTO DE CHAPA CON TAPA 300x65mm EXCLUSIVO POTENCIA

- LLAVE DE CORTE UNIPOLAR DE UNA SECCION EN CAJA DE LLAVE, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO A h=1,20m.
- 2s LLAVE DE CORTE UNIPOLAR DE DOS SECCIONES EN CAJA DE LLAVE, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO A h=1,20m.
- 3s LLAVE DE CORTE UNIPOLAR DE TRES SECCIONES EN CAJA DE LLAVE, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO A h=1,20m.

- LLAVE DE COMBINACION DE EXTREMIDAD EN CAJA DE LLAVE, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO A h=1,20m.
- PIR SENSOR DE MOVIMIENTO OMNIDIRECCIONAL INSTALADO EN CAJA DE LLAVE EMBUTIDO EN CIELORRASO.
- TX TABLERO
- PI PANEL DE ILUMINACION

- REGISTRO, DIMENSIONES INIDCADAS EN PLANO

FELIPE BURGUEÑO
INGENIERIA ELECTRICA
Cno. Cnel. Raiz 880 2355 4493/4836 www.felbur.com.uy

REVISIONES			DETALLE	
REV.	00	FECHA	20/02/2018	PRE ENTREGA

Proyecto Ejecutivo:
ARQ. DIEGO FERRANDO
Manuel Haedo 2910/201–202 Montevideo Tel. +598 27093896

UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA
PLAN DE OBRAS DE MEDIANO Y LARGO PLAZO
DIRECCIÓN GENERAL DE ARQUITECTURA

DIRECTOR OBRA: ARQ. PABLO ARIZZO
PROGRAMACIÓN: ARQ. GONZALO LORENZO
PROYECTO: ARQ. MARCOS BAGORRIA
EJECUTANTES: ROSINA CORTESOSO, TATIANA GANCIO, ARQ. FLAVIA PASTOR, VALENTINA PUMAR
COORD. DE EJECUCION DEL AREA DE PROYECTOS: ARQ. ADRIANA GORGA
RESPONSABLE DE PROYECTO: ARQ. HELENA HEINZEN
RESPONSABLE DE COSTOS: ARQ. ROSARIO SUAREZ, ARQ. SILVIA VARELA
ASESOR TÉRMICO: ESTUDIO LAGOMARSINO
ASESOR ELECTRICO: ING. OCTAVIO ROCHA
ASESOR ESTRUCTURA: ING. GONZALO SERANTES
ASESOR SANITARIO: T.S. PABLO RIVERO
INCENDIO: ESTUDIO LAGOMARSINO
ASESOR ACUSTICO: ARQ. GONZALO FERNANDEZ

PROYECTO / OBRA: Edificio A del CUR en el PES
EL110
UBICACIÓN: RIVERA, AV. GUIDO MACHADO BRUM S/N
LÁMINA: 86
DESCRIPCION: ILUMINACION-EDIFICIO A-ETAPA 3
ESCALA: 1:50
ARCHIVO: 3493-2ele-gral-ilum-di CURE 2018-05-22.dwg
FECHA: MAYO-2018

Ref. NORMA UNIT-ISO A1 (594 x 841 mm)
Autodesk | Licencia: 357-93845717-0731-3139(10) - AutoCAD PROFESIONAL | Licencia ASBE-29294.