



REFERENCIAS LUMINARIAS

LUMINARIAS DE INTERIOR

- L1** Luminaria de adosar estanco (P65) para un tubo fluorescente 15 de 28 W color 830, cuerpo y difusor de policarbonato. Balasto electrónico con protección incorporada a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Muro de Luminaria, al Tomado de Q&S o al Adosar de Philips.
- L2** Luminaria de adosar estanco (P65) para dos tubos fluorescentes 15 de 28 W color 830, cuerpo y difusor de policarbonato. Balasto electrónico con protección incorporada a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Muro de Luminaria, al Tomado de Q&S o al Adosar de Philips.
- L3** Aplique de pared y techo P44 mínimo con difusor de policarbonato opal, para dos lámparas fluorescentes compactas de 19W color 830. Balasto electrónico con protección incorporada a la luminaria y precableado.
- L4** Downlight semi-protector de empujar en cielorraso, tipo downlight, con reflector aluminio, acabado muy espejador no vidriado, para dos lámparas fluorescentes compactas de 28 W color 830. Balasto electrónico incorporado a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Nube Tondo T101 330 de Luminaria.
- L5** Downlight semi-protector de empujar en cielorraso, tipo downlight, con reflector aluminio, acabado muy espejador no vidriado, para dos lámparas fluorescentes compactas de 28 W color 830. Balasto electrónico incorporado a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Nube Tondo T101 330 de Luminaria.
- L6** Downlight semi-protector de empujar en cielorraso, tipo downlight, con reflector aluminio, acabado muy espejador no vidriado, para dos lámparas fluorescentes compactas de 28 W color 830. Balasto electrónico incorporado a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Nube Tondo T101 330 de Luminaria.
- L7** Balasto protector de empujar en cielorraso, para una lámpara fluorescente compacta de 28W color 830. IP65. Equipo eléctrico (balasto electrónico) incorporado a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Nube Tondo T101 330 de Luminaria.
- L8** Luminaria antideflicción de adosar, difusor cristal de seguridad de 3,3mm, para dos lámparas fluorescentes compactas de 19W color 830 o tubo similar. P65, K616. Equipo eléctrico (balasto electrónico) incorporado a la fábrica de referencia index.
- L9** Downlight semi-protector de empujar en cielorraso con reflector aluminio acabado muy espejador no vidriado, para dos lámparas fluorescentes compactas de 28 W color 830. Balasto electrónico incorporado a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Nube Tondo T101 330 de Luminaria.
- L10** Regleta para un tubo fluorescente 15 de 28 W color 830. Equipo eléctrico (balasto electrónico con protección) incorporado a la luminaria y precableado. Los balastos serán de marcas de reconocida calidad Osram, Philips, Vossloh-Schneider o de calidades similares.
- L11** Regleta para un tubo fluorescente 15 de 28 W color 830. Equipo eléctrico (balasto electrónico con protección) incorporado a la luminaria y precableado. Los balastos serán de marcas de reconocida calidad Osram, Philips, Vossloh-Schneider o de calidades similares.
- LD1** Luminaria de suspender sobre mesas de comedor, para una lámpara fluorescente compacta integrada de 20W modelo Sotone de Philips color 827 o tubo similar. Diámetro aproximado 60cm.

LUMINARIAS DE EXTERIOR

- Le1** Barandera de empujar en muro, para una lámpara fluorescente compacta de 28W color 830. IP65. Equipo eléctrico (balasto electrónico) incorporado a la luminaria y precableado. Rendimiento mayor o igual a 80%. Modelo similar al Nube Tondo T101 330 de Luminaria.
- Le2** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le3** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le4** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le5** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le6** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le7** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le8** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le9** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le10** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le11** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le12** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).
- Le13** Downlight de adosar con reflector de aluminio de luz 30°, para una lámpara de halógenos metálicos cerámicos de 30W color 830 G12 (Etra de Philips).

LUMINARIAS DE EMERGENCIA

- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.
- IS** Luminaria de emergencia para instalación en bandera o techo, con tecnología de LED, con una batería de NiMH que le proporciona una autonomía mínima de 120 minutos. Control con dos leds indicadores de presencia de tensión y de carga, con sistema autotest. Las luminarias funcionan en forma permanente. (Solo cuando falta la tensión) para una instalación en la lámpara.

REFERENCIAS ILUMINACION	
ILUMINACION	
CAJA DE CENTRO EMBUTIDA EN LOSA o SOBRE CR.	
CAJA DE BRAZO EMBUTIDA EN MURO	
EN GENERAL 1x1 80x11 EN CENEFA 1x1 40x40 Apdo. SOBRE N.P.T.	
LUMINARIA PARA ILUMINACION DE SEGURIDAD	
CAJA DE BRAZO 1x2 20x10 SOBRE N.P.T.	
INTERRUPTORES	
INTERRUPTOR UNIPOLAR	
CAJA HONDA 1x1 10x1 SOBRE N.P.T.	
INTERRUPTOR BIPOLAR	
CAJA HONDA 1x1 10x1 SOBRE N.P.T.	
INTERRUPTOR DE COMBINACION	
CAJA HONDA 1x1 10x1 SOBRE N.P.T.	
TOMAS Y FUERZA MOTRIZ	
REGISTRO o CAJA DE CONEXION DE 230V	
SEGUN INDICACION EN PLANO 1x2 20x10 (en muro)	
TABLERO DE CONTROL DE ILUMINACION	
TABLERO DE DISTRIBUCION	
CANALIZACIONES	
CANALIZACION EMBUTIDA A INSTALAR	
CANALIZACION POR PISO	

PODER D JUDICIAL o  
San José 1294 Telefax: 2901 3081

Area de Desarrollo de Proyectos de Arquitectura  
Arqs. Mariana Jauri / Alvaro Toledo Anteproyecto  
Arq. Alvaro Toledo Director técnico  
Arqs. Valentina Gianelli / José Erra Colaboradores

Ing. Ricardo Hofstadter  
Acondicionamiento Lumínico y Eléctrico  
T + 598 1 2710 0811  
F + 598 1 2710 0888  
E rhofstad@hofstad.com

PROYECTO EJECUTIVO

SEDE PODER JUDICIAL MALDONADO  
Florida entre 2. Michelini y Solís, Maldonado

COMITENTE  
PODER JUDICIAL

ESTUDIO

- A MARQ-Rosca-Gimenez-Antón Documentación Ejecutiva  
E Magnone Pollo Ingenieros Civiles Estructura  
F Ing. Ricardo Hofstadter Acond. Eléctrico e Iluminación  
G Ing. Luis Lagomarsino Acond. Térmico  
H Ing. Luis Lagomarsino Detección y Alarma de Incendios  
I Estudio Pittamiglio Proy. Extinción de Incendios  
J Ing. Luis Lagomarsino Proy. Datos, WiFi, Telefonía  
K Ing. Luis Lagomarsino Proy. CCTV, Control de Acceso y Alarma Antintrusos  
L Estudio Pittamiglio Acond. Sanitario  
M Arq. Gonzalo Fernández Acond. Acústico  
N Director de Obra

PLANO  
ELÉCTRICA e ILUMINACIÓN  
ETAPA 1  
PLANTA NIVEL ACCESO - INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN

NOMBRE DE ARCHIVO  
E\_PE\_CJM\_E1\_100\_03.dwg  
REEMPLAZA A  
E\_PE\_CJM\_E1\_100\_02.dwg

REVISIONES			
REV.	DESCRIPCION	FECHA	APROBADO
1.0	Emisión Hito 2	21/05/2013	
2.0	EMISION PRELIMINAR APC	08/07/2013	
3.0	EMISION APTD PARA CONSTRUIR	01/08/2013	

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACION DE PROPIEDAD DE LOS ARQUITECTOS L. ROSCA, D. GIMENEZ, E. ANTON. SU REPRODUCCION TOTAL Y/O PARCIAL SIN SU APROBACION ESCRITA, ESTA PROHIBIDA.