

### LEYENDA ALUMBRADO

- LUMBRARIAS EMERGENTES**
- E1 empotrado 220-230V / 50-60Hz / 200mm tipo Neo N40 Duxa®
- E2 empotrado 220-230V / 50-60Hz / 200mm tipo Neo N40 PNC Duxa®
- E3 empotrado 220-230V / 50-60Hz / 200mm tipo Neo Neo N30 SP, AK, PK00 Duxa®
- E4 superficie 230V / 50Hz / 80mm tipo DECOD 150 Duxa®
- E5 superficie 230V / 50Hz / 160mm tipo DECOD 150 Duxa®
- E6 superficie 230V / 50Hz / 200mm tipo DECOD 150 Duxa®
- E7 superficie 220-230V / 50-60Hz / 180mm tipo Neo Neo N30 Duxa®
- E8 empotrado 220-230V / 50-60Hz / 180mm tipo Neo Neo N30 Duxa®
- E9 superficie 230V / 50Hz / 80mm tipo Neo Neo N30 SP, AK, PK00 Duxa®
- E10 empotrado 220-230V / 50-60Hz tipo RIBUSAM P187R1600B Duxa®
- E11 empotrado 220-230V / 50-60Hz tipo RIBUSAM P187R1600B Duxa®
- E12 220-230V / 50-60Hz / 120mm tipo Neo Neo N30 Duxa®
- E13 superficie 230V / 50Hz / 100mm tipo ECO-SD 90 Duxa®
- E14 superficie 230V / 50Hz / 160mm tipo ECO-SD 150 Duxa®
- E15 superficie 230V / 50Hz / 160mm tipo ECO-SD 200 Duxa®
- LUMBRARIAS LINEALES**
- L1 luminaria superficie LED 25W 4000K 50x75x120mm tipo Isola 2 Led 505 Iled®
- L2 luminaria superficie LED 30W 4000K 50x75x150mm tipo Isola 2 Led 505 Iled®
- L3 luminaria superficie LED 40W 4000K 50x75x200mm tipo Isola 2 Led 505 Iled®
- L4 luminaria superficie LED 50W 4000K 50x75x300mm tipo Isola 2 Led 505 Iled®
- L5 luminaria superficie LED 12W 4000K 90° tipo Isola 2 Led 505 Iled®
- L6 luminaria superficie LED 17W 4000K 90° tipo Isola 2 Led 505 Iled®
- L7 luminaria superficie LED 51W 4000K tipo COG167 Flu Iled®
- L8 luminaria superficie LED 34W 4000K tipo COG167 Flu Iled®
- L9 luminaria superficie LED 17W 4000K tipo COG167 Flu Iled®
- L10 luminaria superficie, 14Wm, 4000K, tipo Coaneta Neo P15 de Iled®
- L11 luminaria superficie LED 20W 3000K 870x1140mm tipo Tugall® 70 Cimo®
- L12 luminaria superficie LED 20W 3000K 870x1140mm tipo Tugall® 70 Cimo®
- L13 luminaria superficie LED 20W 4000K 870x1140mm tipo Tugall® 70 Cimo®
- F1 luminaria superficie estanca IP66 LED 18W 4000K 670mm tipo Alfabia Iled®
- F2 luminaria superficie estanca IP66 LED 32W 4000K 1277mm tipo Alfabia Iled®
- ICONS**
- O1 downlight empotrado P54 LED 20W 4000K blanco tipo Koro 2 Iled®
- O2 downlight empotrado LED 22W 4000K blanco UGR20 tipo Neo Neo 160 Flu Iled®
- O3 downlight empotrado 22W 4000K tipo Neo Neo 160 Flu Iled®
- O4 downlight empotrado homogéneo LED 20W 4000K blanco tipo 2832K4 Bego®
- O5 luminaria de superficie, 22W, 4000K, tipo Neo Neo 160 Flu Iled®
- VARIAS**
- P1 proyector para carril 50W 4000K, tipo Proyector tubular CMI de Iled®
- P2 carril abajador tipo Isola®
- S1 luminaria empotrada, 25W, 4000K, negro o blanco, tipo Smartball Lamp®
- EXTERIOR**
- E11 cablea para P15, 14W, 4000K, tipo 2433K4 Bego®
- E12 punto de luz estanca 2710a, 3000K, tipo Isola® P1.2i Choro®
- E13 punto de luz estanca 2710a, 3000K, tipo Isola® P1.2i Choro®
- E14 punto de luz estanca 2710a, 3000K, tipo Isola® P1.2i Choro®
- E15 punto de luz estanca 2710a, 3000K, tipo Isola® P1.2i Choro®

### LEYENDA ELECTRICIDAD FUERZA VOZ Y DATOS

- LEYENDA ELECTRICIDAD**
- INTERRUPTOR EMPOTRADO
- INTERRUPTOR ESTANCO
- INTERRUPTOR EN CAJA DE SUPERFICIE
- CONMUTADOR
- CONMUTADOR ESTANCO
- ACUMULADOR ALUMBRADO ASOCIADO A TELLERUPTOR
- TRIDADOR + ZUMBADOR MINUSVALUDO
- CUADRO DE PROTECCION Y MANDO
- DETECTOR DE PRESENCIA
- CON SENSOR LUMINICO 20 METROS
- DETECTOR DE PRESENCIA CON SENSOR LUMINICO 7 METROS EMPOTRADO
- DETECTOR DE PRESENCIA CON SENSOR LUMINICO 7 METROS SUPERFICIE
- DETECTOR DE PRESENCIA CON SENSOR LUMINICO 7 METROS SUPERFICIE MANERA CONTACTOR
- BASE DE ENCHUFE SCHUCKO 2P+T 16A EMPOTRADA
- BASE DE ENCHUFE SCHUCKO 2P+T 16A EN CAJA SUPERFICIE
- BASE DE ENCHUFE SCHUCKO 2P+T 16A ESTANCA
- BASE ENCHUFE SECANOMOS
- PUNTO ALIMENTACION A EQUIPO CLIMATIZACION
- PUNTO DE ALIMENTACION COLECTOR DE SUELO RADIANTE
- PUNTO DE ALIMENTACION A PUERTA MOTORIZADA
- PUNTO DE ALIMENTACION A ESCOBA DE AEROTERMIA
- CIRCUITO DE DISTRIBUCION ALUMBRADO
- CIRCUITO DE DISTRIBUCION FUERZA USOS VARIOS
- CIRCUITO DE DISTRIBUCION I.E.D.
- COMUNICACIONES**
- BAÑDEJA REIBAND ELECTRICIDAD
- BAÑDEJA REIBAND COMUNICACIONES
- LEYENDA CABLEADO ESTRUCTURADO**
- CAJA DE PARED EMPOTRADA 2+2 Tomas de corriente + 2 RJ45
- CAJA DE PARED SUPERFICIE 2+2 Tomas de corriente + 2 RJ45
- CAJA DE PARED SUPERFICIE 2+1 Tomas de corriente + 2 RJ45 + HDMI ACCODADO
- ROSETA 1 RJ45 WIFI
- ROSETA 1 RJ45
- LEYENDA INTERFONIA**
- PLACA EXTERIOR CON VIDEOPORTO IP
- TERMINAL INTERIOR INTERCOMUNICADORES IP
- LEYENDA SISTEMA ALARMA INTRUSION**
- DETECTOR INTRUSION DOBLE TECNOLOGIA
- LEYENDA SISTEMA CARGA VEHICULO ELECTRICO**
- POSTE DE RECARGA EXTERIOR IP54 2 Tomas TIPO SCHUCKO MODO 1
- LEYENDA URBANIZACION**
- BT ARQUETA DE BAJA TENSION DE 80x80 mm
- BT2 ARQUETA DE BAJA TENSION DE 60x60 mm
- COM ARQUETA DE COMUNICACIONES DE 40x40 mm
- LEYENDA MEGAFONIA**
- ALTA VOZ 6,5" 6 W (CONDICION A TOMA 3W)
- RACK MEGAFONIA
- BUCLE MAGNETICO AUDITIVO**
- BUCLE MAGNETICO

septiembre 2019

**proyecto ejecución**  
**CONSERVATORIO PROFESIONAL DE MUSICA LEON**  
 Avenida de la Universidad

Grupo de Pisos: INST. DE BAJA TENSION, VOZ Y DATOS      BT-01  
 Plano: Alumbrado planta baja      Escala: 1/100

Promotor: Consejería de Educación, Junta de Castilla y León      Fecha: septiembre 2019

estudio: González Arquitectos S.L.P.      estudio: gpm@gonzalez.com  
 c/ Teresa Gal 16, 4º I, pp. 47032 Valladolid      c/ Teresa Gal 16, 4º I, pp. 47032 Valladolid

colaborador: D. Jesús Vaquer, Ingeniero Industrial / Resuav Ingenieros S.L.