



**CONSTRULITA**<sup>®</sup>

EL SENTIDO DE LA LUZ

CURRICULUM PROFESIONAL **2020**  
[www.construlitalighting.com](http://www.construlitalighting.com)



# GRUPO CONSTRULITA

Trazamos un camino donde la luz es la esencia que nos dirige hacia un futuro deslumbrante. Hoy somos la fusión de dos prestigiadas compañías: Construlita y Tec nolite, y en conjunto llevamos luz a las personas que buscan trascender mediante soluciones innovadoras en iluminación tanto en el mercado profesional como en el residencial y comercial.

Nuestros centros de investigación y desarrollo de nuevos productos, así como la diversidad de soluciones en iluminación nos han posicionado como **el grupo más importante de iluminación en México y Latinoamérica.**

**GRUPO CONSTRULITA**, pone la luz en tus manos para que nunca dejes de brillar.

**¡CONOCE NUESTRO SITIO WEB!**



# CONSTRULITA®

EL SENTIDO DE LA LUZ

**CONSTRULITA** es la marca experta en iluminación profesional en aplicaciones comerciales, oficinas, centros de servicio, industriales, hospitalidad, arquitectónicas, urbanas y de alumbrado público; satisfaciendo las necesidades de nuestros influenciadores de la iluminación mediante conocimiento, tecnología y generación de propuestas que agregan valor a los proyectos, creando espacios llenos de experiencias cautivadoras que aumentan tus sentidos mediante la luz.

Entendemos y anticipamos las necesidades del mercado mediante la mejora continua, la creatividad y la innovación de nuestro catálogo de productos y servicios.

Somos el aliado de los especialistas e influenciadores del segmento profesional, siempre asesorando, acompañando y apoyando sus proyectos a través de herramientas que facilitan la especificación de nuestros productos.

Nuestra oferta de soluciones se actualiza constantemente con la tecnología de punta de acuerdo a tendencias globales como dispositivos IoT y plataformas inteligentes.

Nuestro centro de manufactura en Querétaro tiene capacidad para diseñar soluciones a la medida y líneas de producción flexibles para servir oportunamente las necesidades de nuestros clientes.



# CENTRO DE MANUFACTURA

## SOMOS ORGULLOSAMENTE MEXICANOS

Dentro de nuestros elementos fundamentales para fomentar la innovación y el liderazgo, se encuentra estratégicamente ubicado en la Cd. De Querétaro, el centro de excelencia en iluminación Construlita, con manufactura de clase mundial.



Contamos con un sistema de calidad con procesos certificados orientados a lograr la satisfacción de los requerimientos de nuestros clientes.

Nuestra filosofía de excelencia se compromete con la preservación de nuestros recursos naturales. Por ello, hemos decidido formar parte del **PROGRAMA NACIONAL DE AUDITORÍA AMBIENTAL**, método propuesto por la PROFEPA (Procuraduría Federal de Protección al Ambiente) para evaluar los procesos industriales respecto al medio ambiente. Gracias a esto, Construlita posee el certificado ambiental de Industria Limpia que garantiza que todos nuestros productos son elaborados con tecnología, calidad y responsabilidad ambiental.



# DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

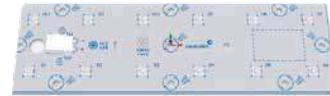
Cada una de nuestras luminarias tiene detrás de sí el talento y compromiso de un equipo de desarrollo de producto.

A través de nuestro proceso de Diseño y Desarrollo de Nuevos Productos, ingenieros, diseñadores y profesionales de la luz, se unen para llevar a cabo la concepción de productos de última generación y las mejoras necesarias en nuestros productos actuales considerando los cambios tecnológicos y sus especificaciones iniciales.

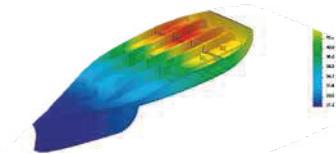
## NOS ADAPTAMOS A LAS NECESIDADES DE TU PROYECTO

Nos distingue la capacidad de personalizar las luminarias para tus proyectos, gracias a los siguientes subsistemas:

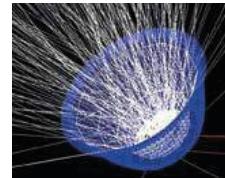
**SISTEMA ELECTRÓNICO:** Integración de módulos LEDs, drivers y sistemas de control.



**SISTEMA MECÁNICO:** Diseño estético y funcional del cuerpo del luminario así como de disipación de calor.



**SISTEMA ÓPTICO:** Desarrollo de reflectores y lentes asistidos por computadora para un óptimo control de la luz.



# CONSTRULITA LAB

## LABORATORIO DE PRUEBAS

Al interior del Centro de Excelencia Construlita, contamos con nuestro propio laboratorio de pruebas, conocido como **CONSTRULITA LAB**, a través del cual garantizamos la calidad de nuestros productos y el cumplimiento de las normas aplicables.

En este espacio, nuestros ingenieros cuentan con un equipo de medición que evalúa y garantiza el óptimo funcionamiento de nuestras luminarias.

### •FOTOGONIÓMETRO

Mide la distribución de la luz, intensidad y flujo luminoso.

### •ESFERA INTEGRADORA

Necesaria para obtener el espectro cromático luminoso, de acuerdo al diafragma CIE.

### •CÁMARA DE HUMEDAD Y TEMPERATURA

Realizamos pruebas de envejecimiento.

### •FUENTE PROGRAMABLE DE C.A.

Controla la corriente eléctrica de alimentación y somete el luminario a ruido eléctrico (armónicos).

### •CÁMARA DE NIEBLA SALINA

La prueba de durabilidad más efectiva ante ambientes corrosivos

### •CÁMARA DE PRUEBA DE LLUVIA

Verifica la hermeticidad del luminario de exterior para determinar el grado de protección en exterior.

### •CÁMARA DE HILO INCANDESCENTE

Mide la inflamabilidad de los componentes plásticos.

### •ANALIZADOR DE POTENCIA

Establece la demanda de energía eléctrica del luminario, su potencia y consumo.





CONSTRU

## ASESORÍA PROFESIONAL

Nuestro equipo de asesores profesionales y ejecutivas, te brindan soluciones en iluminación a las necesidades de tus proyectos.

Además contamos con un departamento de proyectos de Iluminación, que te apoyará durante la etapa de diseño de iluminación de tu proyecto mediante:

- Curvas IES
- Fichas Técnicas
- Recomendaciones de producto
- Asesoría técnica

## POMOTORES DE LA CULTURA DE LA LUZ

Nuestro compromiso con el mercado y permanencia, también nos ha impulsado a ser un promotor importante de la **CULTURA DE ILUMINACIÓN** en México, al generar y patrocinar eventos de reconocimiento y capacitación, como espacios digitales en redes sociales y nuestro blog: **"EL SENTIDO DE LA LUZ"** que difunden el conocimiento sobre la luz y tecnologías relacionadas hacia públicos profesionales o bien en etapa de desarrollo.

## SOLIDÉZ FINANCIERA Y ADMINISTRATIVA

**CONSTRULITA** atiende tanto a clientes de la industria privada como a clientes gubernamentales de manera eficaz, gracias a su probada trayectoria y solidez financiera.

En enero del 2016, **CONSTRULITA** implementó el sistema SAP business que permite tener una visión integral del negocio y ser más eficientes en la operación y administración de nuestra empresa. Siendo la primera empresa en Latinoamérica en implementarlo 100% en “la nube”.

Cada año somos auditados por Ernst and Young, garantizando así a integridad administrativa.

Contamos con un consejo de administración que brinda guía sobre la visión global de las empresas de **GRUPO CONSTRULITA**.

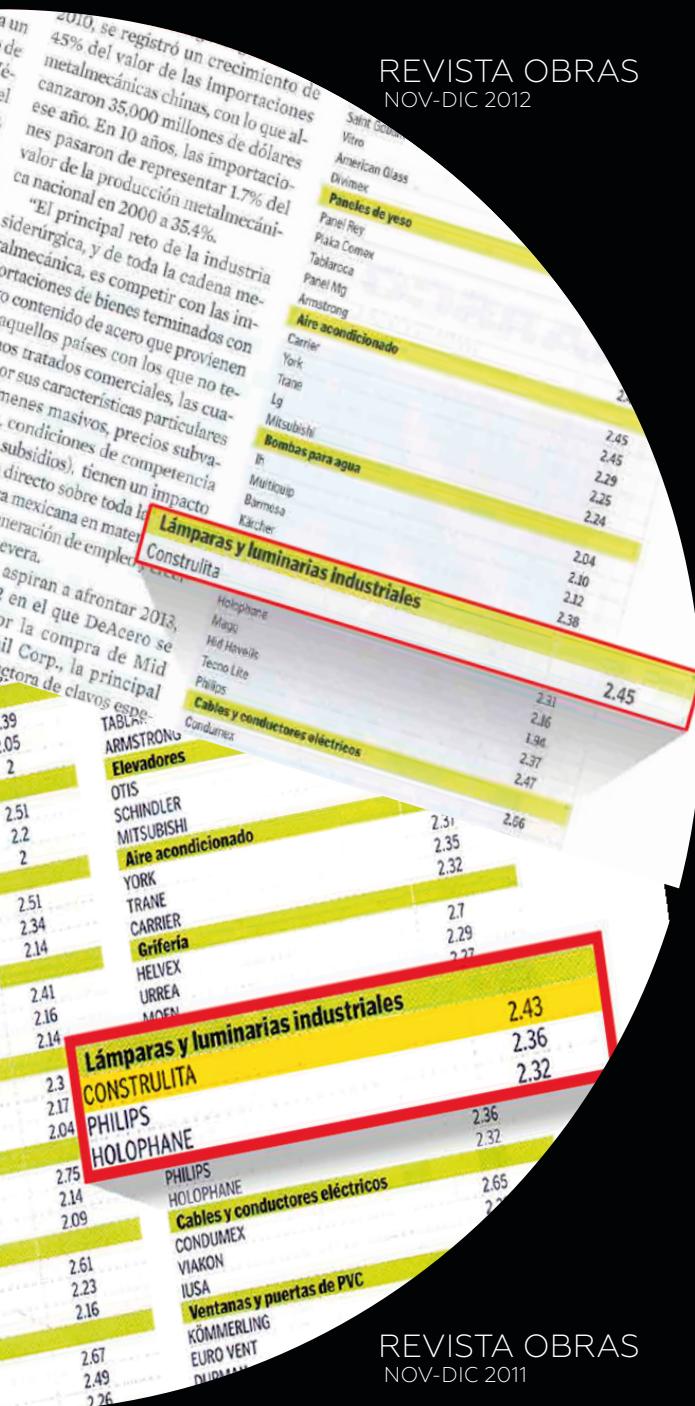


## PRINCIPALES RECONOCIMIENTOS

Por tercer año, la revista OBRA de grupo Expansión, ha mencionado a CONSTRULITA LIGHTING INTERNATIONAL como uno de los "mejores proveedores de la Construcción" en el sector de iluminación.

Habiendo obtenido esta distinción en los años 2011, 2012 y 2015.

Por segundo año consecutivo la Revista Obras, nos menciona como "El mejor proveedor de las construcción" en el sector de iluminación.



# CERTIFICACIONES



El sello FIDE es un distintivo que se otorga a productos que inciden directa o indirectamente en el ahorro de energía eléctrica.

En algunas tecnologías tendrán además una mayor vida útil y menor mantenimiento que sus equivalentes convencionales



Contribuimos para mejorar el desarrollo social y económico en conjunto con el crecimiento de nuestros colaboradores y sus familias, preservación del medio ambiente a través de productos eficientes.



El cumplimiento con las Normas Oficiales Mexicanas (NOM) es un requisito que por ley debe cumplirse para la comercialización de las mercancías en el territorio mexicano. En Construlita trabajamos con tres casas certificadoras que avalan el cumplimiento de nuestros productos con las NOM's aplicables.



PROFEPA (PROCURADURÍA FEDERAL DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE) emite este distintivo, con la finalidad e impulsar el desempeño ambiental a quienes participan en el Programa Nacional de Auditoría Ambiental, mismo que está encaminado a identificar, evaluar y controlar los procesos productivos que puedan causar efectos o impactos negativos al medio ambiente.



Distintivo otorgado por la Secretaria de Economía, que identifica los productos hechos en México y que les permite ser reconocidos por los consumidores de nuestro país y el mundo.



Construlita es una empresa acreditada en ISO 9001:2015 para sus procesos de diseño, fabricación y comercialización de luminarios.

Con este distintivo damos certeza a nuestros clientes que somos una empresa orientada a la mejora continua y satisfacción del nuestros clientes.



La CFE a través de su Programa de Ahorro de Energía del Sector Eléctrico (PAESE) evalúa tecnologías LED para alumbrado público otorgando una Constancia de Ahorro de Energía, dotando al equipo de una ventaja competitiva para el ajuste de cargas y disminuir la facturación cuando se sustituyen tecnologías convencionales.





# PRINCIPALES PROYECTOS

## 1. COMERCIAL

Cadenas de tiendas, Agencias automotrices, Plazas comerciales, Centros comerciales, Departamentales.

## 2. OFICINAS

Torres, Bancos, Laboratorios, Corporativos, Data Centers

## 3. HOSPITALIDAD

Hoteles, Restaurantes, Cafeterías, Clubes Sociales, Casinos.

## 4. RESIDENCIAL

Complejos residenciales y vivienda.

## 5. INDUSTRIA Y GRANDES SUPERFICIES

Armadora Automotriz, Almacenes de Logística, Bodegas, Hipermercados, Manufactureras.

## 6. INSTITUCIONAL

Hospitales, Centros Culturales, Museos, Escuelas, Milicia, Gobierno, Centros de Convenciones, Deportivos.

## 7. ARQUITECTÓNICO

Puentes, Monumentos, Esculturas, Fachadas de edificios.

## 8. ALUMBRADO PÚBLICO

Vialidades, Plazas, Parques y Jardines, Estacionamientos exteriores.

# ILUMINACIÓN COMERCIAL

Andamar Lifestyle Center / Veracruz, Ver.  
Antea Lifestyle Center / Querétaro, Qro.  
Palacio de Hierro / Cd. de México  
Liverpool / República Mexicana  
Sears / Morelia, Mich.  
C&A / República Mexicana  
Shasa / República Mexicana  
Guess / República Mexicana  
Benetton / República Mexicana  
Sfera / República Mexicana  
Harley Davidson / Querétaro, Qro.  
Plaza Paseo Interlomas / Cd. de México  
Plaza San Luis Potosí / San Luis Potosí  
Plaza Sendero / Villahermosa, Tab.  
Plaza Up Town Juriquilla / Querétaro, Qro.  
Tenerife / Cd. de México  
Agencia Nissan /  
Ferro / Escasu, Costa Rica  
Innova Sport / República Mexicana  
Studio F / Colombia  
Agencias KIA / República Mexicana  
Ópticas LUX / República Mexicana  
ADIDAS / República Mexicana  
Sunglass hut / República Mexicana  
Plaza Town Square / Metepec, Edo. Mex.  
Suburbia / República Mexicana  
High Street boutique / República Mexicana  
Plaza Comercial La Marina / La Piedad, Michoacán  
Factory Store / República Mexicana  
Agencia HARLEY DAVIDSON / Monterrey, N.L.  
Agencia MAZDA / República Mexicana  
Agencia, INFINITI SATÉLITE / Tlalnepantla, Edo. Mex.  
Agencias NISSAN / República Mexicana  
Plaza Galereña / Guanajuato, Gto.  
Tienda Duty Free Aeropuerto / Cd. de México  
Centro Comercial Forum Buena Vista / Cd. de México

**ENTRE OTROS...**



# ILUMINACIÓN OFICINAS

Corporativo PEMEX / Cd. de México  
Corporativo CARSO / Cd. de México  
Reforma 222 / Cd. de México  
Torre Mayor / Cd. de México  
American Express / Cd. de México  
Grupo Financiero Inbursa / Querétaro, Qro.  
Banca AFIRME / Monterrey, N.L.  
Laboratorios Sophia / Cd. de México  
Laboratorios Astra Senica / Guadalajara, Jal.  
Laboratorios Merck / Cd. de México  
CINVESTAV / Cd. de México  
SAP / Cd. de México  
Corporativo Iusacel / Cd. de México  
Corporativo Patria / Cd. de México  
Plaza San Luis Potosí / Guadalajara, Jal.  
Corporativo Corey / Guadalajara, Jal.  
Sistema Intermunicipal para los Servicios de  
Agua Potable y Alcantarillado / Cd. de México  
Corporativo Arrow / Cd. de México  
Corporativo Grupo Imagen / Cd. de México  
Corporativo Reto / Cd. de México  
Edificio Trade / Aguascalientes, Ags.  
Oficina Climas / Chihuahua  
TECNASA / El Salvador  
Google / Cd. de México  
Corporativo Xoom / Guatemala  
Torre Bansí / Guadalajara, Jal.

**ENTRE OTROS...**



# ILUMINACIÓN **HOSPITALIDAD**

Arena Cd. de México / Cd. de México  
Estadio Omnilife / Guadalajara, Jal.  
Hipódromo de las Américas / Cd. de México  
Parque Bicentenario / Silao, Gto.  
Villa Panamericana / Guadalajara, Jal.  
Hotel Mayan Palace / Mérida  
Hotel Marriot / Aguascalientes, Ags. / Panamá  
Hotel Casa Inn / Querétaro, Qro.  
Hoteles NH / República Mexicana  
Casino Win Pot Cardenas / Zapopan, Jal.  
Hotel Royalton / Cancún, Quintana Roo  
Hoteles Express / República Mexicana  
Coliseo Yucatán / Mérida, Yucatán  
Hotel Pichilingue / Acapulco, Gro.  
Hard Rock Café / Sn. José, Costa Rica  
Restaurante Estancia Gaucha / Guadalajara, Jal.  
Hotel Hilton / San José del Cabo, BCS  
Hotel Moon Palace / Kingston, Jamaica  
Holiday Inn / León, Gto.  
Hotel Fiesta Americana Grand / Puebla, Puebla  
Hoteles City Express / República Mexicana  
Starbucks Café / República Mexicana  
Restaurantes El Portón / República Mexicana  
Texas Ribs / República Mexicana  
Hotel NH COLLECTION/ León, Gto.  
Hotel FINN Puerto Interior / Silao, Gto.  
Hotel La Soledad / Morelia, Mich.

**ENTRE OTROS...**



# ILUMINACIÓN **RESIDENCIAL**

Country Towers / Mérida, Yucatán

Loft Las Norias / Jalisco

Casa Lago / Jalisco

High Towers Elite / Puebla, Pue.

Casa Tapalpa / Jalisco

Residencia Cors-Preciado / Boca del Río, Ver

Residencial LAVANDA / Querétaro

Viñedos Residencial / Corregidora, Qro.

Cañadas Residencial / Corregidora, Qro.

Alegra Towers / Querétaro, Qro.

Juriquilla Towers / Querétaro, Qro.

Zibatá / El Marqués, Qro.

Zakia Residencial / El Marqués, Qro.

Torres Sile Residencial / Monterrey, N.L.

**ENTRE OTROS...**



# ILUMINACIÓN **INDUSTRIAL Y GRANDES SUPERFICIES**

Autoservicios Wal-Mart / República Mexicana  
Autoservicios Chedraui / República Mexicana  
Autoservicios Soriana / República Mexicana  
Planta Hyundai / Monterrey  
Centros de distribución Kellogg's / Toluca y Qro.  
Liberty Springs / Sn. José Iturbide, Gto.  
La Perla / Ezequiel Montes, Qro.

CEDOM

Autoservicios

CEDIS Herdez / MTY, NL.

Cervecería Modelo / Aguascalientes, AGS.

Parque Industrial / Guanajuato, GTO.

Parque Industrial / Querétaro, Qro.

Estacionamiento Ferrero Rocher / San José Iturbide, GTO.

Estacionamiento Metrocolor de México / Querétaro

Estacionamientos Tiendas WALLMART

Estacionamiento Estadio Cuauhtémoc / Puebla, Pue.

**ENTRE OTROS...**

# ILUMINACIÓN INSTITUCIONAL Y SERVICIOS

Cuartel Policía Militar / Monterrey, N.L.  
Universidad Aeronáutica de Querétaro / El Marqués, Qro.  
Universidad Nacional Autónoma de México / Cd. de México  
Universidad Anáhuac / Querétaro, Qro.  
Tec de Monterrey / Querétaro, Qro.  
Museo Universitario del Chopo / Cd. de México  
Cosmovital / Edo. de México  
Museo Tepic / Tepic, Nayarit  
Ciudad de las Artes San Luis Potosí / San Luis Potosí, SLP  
Secretaría de Marina Unidad de Inteligencia / Cd. de México  
Escuela Naval de Acapulco / Acapulco, Gro.  
Centro Cultural Universitario Torre Tlatelolco / Cd. de México  
PFP Hermosillo / Hermosillo, Son.  
Centro de Investigación y Docencia Económica, A.C. /  
Aguascalientes, Ags.  
IFE /Cd. de México  
Tribunal Electoral / Toluca, Edo. de México  
Tribunal Superior de Justicia del D.F. / Cd. de México  
Infonavit / Cd. de México  
Juzgados Penales Tuxpan / Veracruz, Ver.  
Juzgados Texcoco y Chalco / Edo. de México  
Ex- Convento de Juriría / Guanajuato  
Centro Cultural Roberto Cantoral / Cd. de México  
Centro Eugenio Garza Sada / Monterrey, N.L.  
Seminario de Torreón / Torreón, Coahuila  
Centro Cultural San Luis Potosí / SLP

**ENTRE OTROS...**





# ILUMINACIÓN **ARQUITECTÓNICA**

Puente Santa Fé / Cd. de México  
Puente Matute Remus / Guadalajara, Jal.  
Puente Acapulco El Marqués / Acapulco Gro.  
Escultura de Sincretismo / Guadalajara, Jal.  
Viveros Matehuala / San Luis Potosí, SLP.  
Horno III Parque Funidora / Monterrey N.L.  
Acueducto de Querétaro / Querétaro Qro.  
Templos y Catedrales / República Mexicana  
**ENTRE OTROS...**



# ALUMBRADO PÚBLICO

Acueducto de Querétaro / Querétaro, Qro.  
Parque Fundidora / Monterrey, N.L.  
Palacio de Gobierno / Querétaro, Qro.  
Fuentes de Atizapán / Edo. de México  
Fraccionamiento Zibatá / Querétaro, Qro.  
Alamenda Central / Cd. de México  
Alumbrado Público Torreón / Torreón, Coahuila  
Plaza de la Grandeza / Chihuahua, Chih.  
FONATUR Desarrollo Playa Espíritu / Sinaloa  
Distribuidor Vial No. 9 / Puebla, Pue.  
Periférico de Campeche / Campeche  
Plaza Ciudadanías / León, Gto.  
Vialidades Parque Industrial Querétaro / Qro.  
Modernización del Blvd. Forjadores / Puebla, Pue.  
Alumbrado Público Municipal Ahome / Los Mochis, Sinaloa.  
Alumbrado Público Municipal / León, Gto.  
Alumbrado Público Municipal / Hermosillo, Sonora  
Alumbrado Público Municipal / Guadalajara, Jal.  
Alumbrado Público Municipal / Coronango, Pue.  
Alumbrado Público Municipal / Minatitlán, Ver.  
Alumbrado Público Municipal / Tuxpan, Ver.  
Alumbrado Público Municipal / Playa del Carmen, Qroo.  
Iluminación Urbana Fracc. Zakia / Qro.  
Alumbrado Público / Cajititlán, Jal.  
Alumbrado Público / Amecameca, Edo. Mex.  
Alumbrado Público / Tuxtepec, Oax.  
Alumbrado Público / Cortazar, Gto.  
Alumbrado Público / Querétaro, Qro.  
Alumbrado Público / Colón, Qro.  
Alumbrado Público / Dolores, Hgo.  
Alumbrado Público / Esperanza, Pue.  
Alumbrado Público / Tapachula, Chis.  
Alumbrado Público / Tulum, Qroo.  
Alumbrado Público / Comonfort, Gto.  
Alumbrado Público / San Fco del Rincón, Gto.  
Alumbrado Público / Villadolid, Yuc.  
Alumbrado Público / La Piedad, Mich  
Línea tren ligero línea 1 y 3 / ZMG, Jal.

**ENTRE OTROS...**



**CONSTRULITA**<sup>®</sup>

EL SENTIDO DE LA LUZ

CURRICULUM PROFESIONAL **2020**  
[www.construlitalighting.com](http://www.construlitalighting.com)

