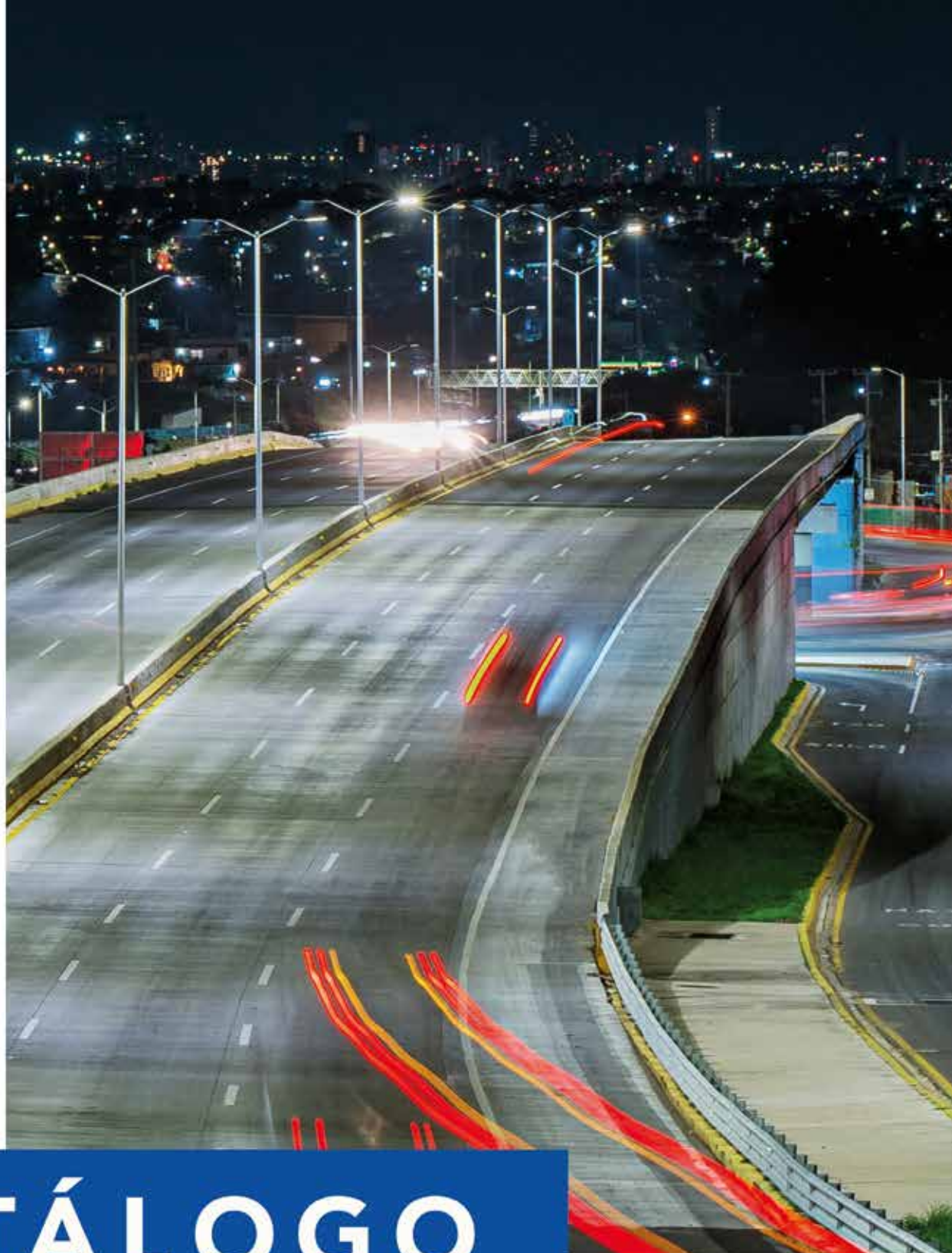


FORLIGHTING
SU SOLUCIÓN EN ILUMINACIÓN



CATÁLOGO

2022-2023

ALUMBRADO PÚBLICO - COMERCIAL - INDUSTRIAL - EXTERIOR - DEPORTIVO



FORLIGHTING

WWW.FORLIGHTING.COM.MX

¿QUIÉNES SOMOS?

Fundada en 1990, **FORLIGHTING** es una empresa consolidada, orgullosamente mexicana, especializada en iluminación exterior LED y Postes Metálicos, brindamos soluciones en iluminación, específicamente en Alumbrado Público, Iluminación Deportiva, Comercial, Industrial, permitiendo a los usuarios grandes beneficios en eficiencia lumínica, ahorro energético mediante una mayor cantidad y mejor calidad de luz.

Ubicados en Tlaquepaque, Jalisco, donde se encuentra nuestro Corporativo, planta de producción y ensamble, además contamos con oficinas de venta en la CDMX y 4 Centros de Distribución, distribuidos a lo largo y ancho de la República Mexicana.

- Monterrey
- Hermosillo
- Mérida
- Chihuahua

Siempre innovando y creciendo a la par del desarrollo de nuevas tecnologías. Desde los materiales de producción, la línea de ensamblaje, hasta la inspección de calidad, el empaque, el almacenamiento y la logística, cada proceso se realiza metódicamente en la búsqueda de la perfección.

La familia de productos de iluminación de **FORLIGHTING** propone un portafolio de soluciones completas con tecnología LED, así como luminarias All in One (panel solar integrado), para todas sus necesidades de iluminación exterior, brindándole a nuestros clientes y usuarios, productos de altísima calidad e innovación.

En **FORLIGHTING**, cumplimos las más exigentes normativas y reglamentos vigentes para garantizar la máxima calidad y seguridad de nuestros productos, pero no solo nos conformamos con esto, sino que realizamos los más exhaustivos controles de calidad, a fin de ofrecerles el mejor producto disponible en el mercado.

En **FORLIGHTING**, creemos que las grandes asociaciones alientan grandes resultados. Por lo que consideramos prioritario trabajar juntos en la creación de nuevas oportunidades de negocio donde podamos implementar soluciones de iluminación que agreguen y generen valor.

Ofrecemos atención personalizada, asesoría en ingeniería, amplio inventario que asegura tiempos cortos de entrega, certificaciones, asesores en campo, y garantía por escrito.

Nuestra pasión es atenderles y estamos convencidos que fomentar el consumo de productos que conllevan un manejo ambiental responsable y sustentable, trae consigo beneficios a toda la sociedad.

La solución a sus necesidades de iluminación, las encuentran en estas páginas, disfruten la experiencia.

Con aprecio.
#Equipo**FORLIGHTING**

POLÍTICA DE CALIDAD

Forlighting de México dedicado a la fabricación, comercialización, ensamble y embarque de luminarias, tiene como estrategia **superar las expectativas** de nuestros clientes y **cumplir con los requerimientos** aplicables a través del **establecimiento de objetivos de calidad**, controles para los procesos y productos con la satisfacción de nuestro personal tomando en cuenta el contexto de la organización, las expectativas de las partes interesadas integrándolo en un **esquema de mejora continua**.

ALCANCE



Manufactura y ensamble de luminarias para alumbrado público, puntas de poste, luminarias urbanas; comercialización de luminarias comerciales, luminarias industriales y reflectores.

MISIÓN



Forlighting de México es una empresa 100% mexicana manufacturera, comercializadora y distribuidora de productos y accesorios de iluminación y tecnología LED, como: alumbrado público, iluminación industrial, comercial, deportiva, exterior y postes metálicos.

Comprometidos siempre a brindar las mejores soluciones en Iluminación y superar las expectativas del cliente, mediante la innovación, servicio integral, desarrollo de proyectos, gran capital humano, calidad y valor agregado de nuestros productos, logrando la satisfacción total de nuestros clientes y el cuidado del medio ambiente.

VISIÓN



Ser una empresa consolidada y líder a nivel nacional en el sector de la iluminación, mediante la innovación y mejora continua en los productos y servicios brindados. Comprometidos con la satisfacción total del cliente, con el medio ambiente y con la sociedad.

VALORES



Respeto



Responsabilidad



Lealtad



Trabajo en Equipo



Honestidad

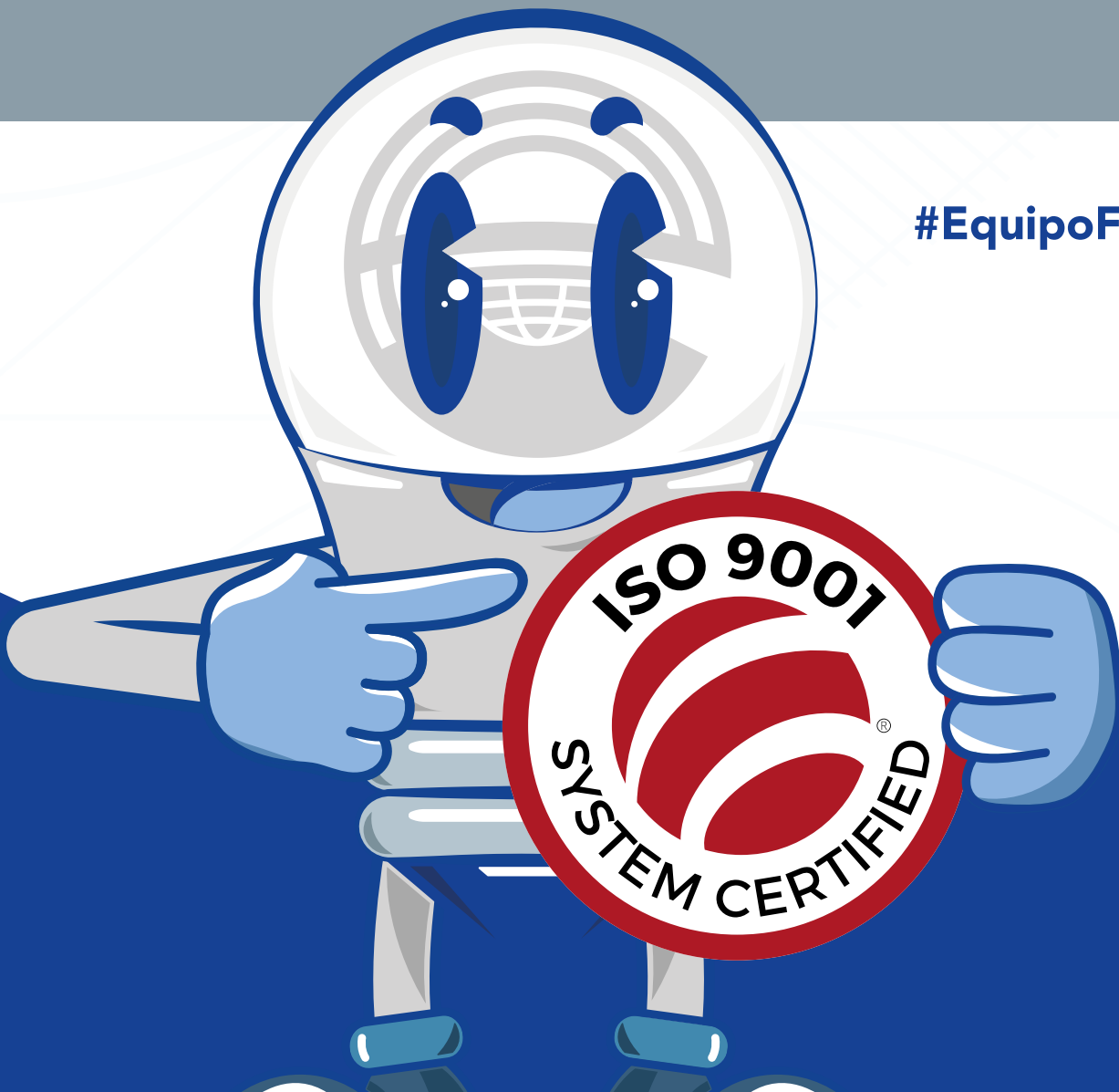
Certificación ISO 9001:2015

Nos llena de orgullo comunicar
a nuestros apreciables clientes

Logramos la Certificación ISO 9001:2015 en: Manufactura y
ensamble de luminarias para alumbrado público, puntas de
poste, luminarias urbanas; comercialización de luminarias
comerciales, luminarias industriales y reflectores.

¡Gracias por ser parte de este logro!

#EquipoForlighting



ALUMBRADO PÚBLICO

ECOLITE

Pág. 13

FORLEXA 1

Pág. 14

FORLEXA 2

Pág. 15

FORLITE

Pág. 16

LUMA

Pág. 17

ALFA

Pág. 18

ZENA

Pág. 19

LUMINARIAS ALL IN ONE

ECOFORLED

Pág. 21

FORLED

Pág. 22

FORLED DELUXE

Pág. 23

FORGARDEN

Pág. 24



PUNTAS DE POSTE

ACEM

Pág. 26



ÁGATA

Pág. 27



ALAMEDA

Pág. 28



ALAYA

Pág. 29



AMBAR

Pág. 30



CHIARA

Pág. 31



ESTELLA

Pág. 32



EUROPEA

Pág. 33



FLORENCIA

Pág. 34



GARDEN

Pág. 35



IXIA

Pág. 36



MAGMA

Pág. 37

MODENA

Pág. 38

ONIX

Pág. 39

PERLA

Pág. 40

TOPACIO

Pág. 41

TURQUESA

Pág. 42

VENECIA

Pág. 43

LUMINARIOS URBANOS**APOLO**

Pág. 46

POSEIDÓN 8"

Pág. 47

POSEIDÓN 4" Y 6"

Pág. 48

HADES

Pág. 49





LYON

Pág. 50

MARSELLA

Pág. 50

MONTPELLIER

Pág. 51

NANTES

Pág. 51

NIZA

Pág. 52

VERSALLES

Pág. 52

**LUMINARIOS COMERCIALES
E INDUSTRIALES**

GUARD

Pág. 54



EDGE

Pág. 55



AURORA D

Pág. 56



GAMA D

Pág. 57



SHINE D

Pág. 58



SHINE E

Pág. 59

FLI

Pág. 60

ECO FLI

Pág. 61

**LUMINARIOS REFLECTORES****GAMA C**

Pág. 63

GAMA L

Pág. 64

AURORA U

Pág. 65

AURORA L

Pág. 66

FORFIELD

Pág. 67

HALCÓN LED SLIM

Pág. 68

RE10

Pág. 69





SISTEMAS



Sistema Plusled



Sistema Ecoled

APLICACIONES



Aeropuertos



Andadores, Patios,
Corredores y Pasillos



Anuncios
Espectaculares



Áreas de
Construcción



Áreas
Industriales



Áreas
Recreativas



Calles y
Avenidas



Cámaras
Frigoríficas



Camino
Rurales



Campos
Deportivos



Carreteras y
Libramientos



Centros y Locales
Comerciales



Estacionamientos



Fachadas



Fraccionamientos



Gasolineras



Gimnasios y
Auditorios



Hospitales



Monumentos



Naves Industriales,
Bodegas, Fábricas
y Talleres



Oficinas



Parques y
Jardines



Periféricos, Vías
Rápidas y Ejes Viales



Plazas y
Explanadas



Superpostes



Túneles y Pasos
a Desnivel



Universidades



ALUMBRADO PÚBLICO





ECOLITE

By Forlighting

Carcasa de aluminio recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente resistente a la corrosión. Luminario ligero para tecnología LED. Índice de protección IP65. Conjunto óptico de PMMA distribución asimétrica. Driver multivoltaje.

Especificaciones

Potencia: 50, 100 Watts

Ópticas: T2

TCC: 6000K

IRC: 70

Eficiencia Luminosa Promedio: 110 lm/w

Equipo: Driver Electrónico Multivoltaje

Voltaje: 110-240V

Control: On-Off

Accesorios: Fococelda Mini

Garantía: 1 año



Normas y

Certificaciones: 003





FORLEXA® 1 By Ferlighting

Luminaria vial LED incorpora tecnología FLR. Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión aleación 360, recubierto con pintura electrostática horneada tipo poliéster para mayor resistencia a la corrosión y contra los rayos UV. Refractor de cristal transparente termo templado. Opción con receptáculo para fotocelda. Montaje para brazos de 1 1/2" y 2". Hecho en México.



Especificaciones

Potencia: 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 105, 110 Watts

Ópticas: T2M, T3M

TCC: 4000K, 5700K

IRC: 70

Eficiencia Luminosa Promedio: 130-138 lm/w

Equipo: Driver Philips Programable

Voltaje: 120-277V

Control: Atenuable 0-10V

Accesorios: Fotocelda 3, 5, 7 Pines

Garantía: 10 años

Normas y
Certificaciones:





FORLEXA[®] 2

By Forlighting

Luminaria vial LED incorpora tecnología FLR. Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión aleación 360, recubierto con pintura electrostática horneada tipo poliéster para mayor resistencia a la corrosión y contra los rayos UV. Refractor de cristal transparente termo templado. Opción con receptáculo para fotocelda. Montaje para brazos de 1 1/2" y 2". Hecho en México.

Especificaciones

Potencia:	110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200 Watts
Ópticas:	T2M, T3M
TCC:	4000K, 5700K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130-138 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones: **NOM 003** **NOM 031** **NOM 058** **IP66** **IK08** **Acceso Libre** **Ultravioleta B** **PAESE** **fide** **HECHO EN MÉXICO**





Luminaria vial LED, fabricada en aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura electrostática resistencia a la corrosión. Supresor de picos de 10kV. Opción con receptáculo para fotocelda.



Especificaciones

Potencia:	30, 50, 70, 100, 150 Watts
Ópticas:	T2
TCC:	6000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	115 lm/w
Equipo:	Driver Electrónico Multivoltaje
Voltaje:	110-240V
Control:	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	3 años

Normas y Certificaciones:   





LUMA®

By Forlighting

Las luminarias LUMA están diseñadas para una mayor durabilidad y facilidad de instalación, el elegante diseño externo evita la acumulación de polvo o material dañino. Pintura en polvo de poliéster resistente a la corrosión 100µm. El diseño modular permite una fácil instalación, sustitución y mantenimiento. No requieren herramientas para abrir la luminaria cuando está montada correctamente.

Especificaciones

Potencia:	30, 40, 50, 54, 60, 62, 70, 72, 80, 90, 100, 108, 110, 120 Watts
Ópticas:	T2M, T2L, T3M
TCC:	4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	140 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones: **NOM 003** **NOM 031** **NOM 058** **IP67** **IK10** **Anti-vandal** **Resistente al vandalismo** **PAESE** **fide**





ALFA

La Serie ALFA es una luminaria técnicamente vanguardista. Pintura en polvo de poliéster resistente a la corrosión 100µm. El diseño modular permite una fácil instalación, sustitución y mantenimiento. Este diseño también crea un efecto de chimenea que permite disipación de calor pasiva. Diseño que permite ajustar el ángulo de inclinación permitiendo cualquier arreglo necesario para orientar la luminaria a la calzada para la mas adecuada distribución de la luz.

Especificaciones

Potencia:	60, 120, 180, 240, 300, 360, 480 Watts
Ópticas:	T2M, T3M, T4M
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	140 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V , 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones:





ZENA

Luminaria Urbana para aplicaciones en vialidad. Cuerpo de aluminio puro inyectado a presión, recubierta de pintura poliéster aplicada electrostáticamente brindando mayor resistencia a la corrosión. Posibilidad de atenuación 0-10V. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones



SISTEMA PLUSLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fococelda Mini
Garantía:	10 años



Normas y
Certificaciones:





LUMINARIAS ALL IN ONE





Luminaria autónoma solar "All in One", incorpora sensor para mayor eficiencia y duración del sistema. La luminaria está compuesta por LEDs, batería de litio ferrofosfato, panel de silicio monocristalino y regulador de carga. El sistema tiene una configuración preestablecida para tener iluminación por un promedio de 10 horas, cuando detecta movimiento enciende al 100%, posteriormente se atenúa cuando no detecta presencia. Montaje ajustable tipo punta de poste. Garantía de 1 año.

Especificaciones

Potencia:	60, 80, 100 Watts
Ópticas:	T2
TCC:	6000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	115 lm/w
Equipo:	Controlador
Alimentación:	Solar Autónoma
Control:	Atenuable
Accesorios:	Sensor
Garantía:	1 año



Normas y Certificaciones:   





Luminaria autónoma solar "All in One", incorpora sensor para mayor eficiencia y duración del sistema. La luminaria esta compuesta por LEDs de alto desempeño, batería de litio, panel de silicio monocristalino y regulador de carga PWM. El sistema tiene una configuración preestablecida para tener iluminación por un promedio de 10 horas, cuando detecta movimiento enciende al 100%, posteriormente se atenúa cuando no detecta presencia. Altura de montaje máxima recomendada: Potencias de 40, 60 y 80 watts hasta 9 metros; 100 y 120 watts hasta 12 metros.

Especificaciones

Potencia:	40, 60, 80, 100, 120 Watts
Ópticas:	T2
TCC:	6000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Controlador
Alimentación:	Solar Autónoma
Control:	Atenuable
Accesorios:	Sensor
Garantía:	5 años

Normas y Certificaciones:   





Luminaria autónoma solar "All in One", incorpora sensor para mayor eficiencia y duración del sistema. La luminaria esta compuesta por LEDs de alto desempeño, batería de litio, panel de silicio monocristalino y regulador de carga PWM. El sistema tiene una configuración preestablecida para tener iluminación por un promedio de 10 horas, cuando detecta movimiento enciende al 100%, posteriormente se atenúa cuando no detecta presencia. Montaje ajustable.

Especificaciones

Potencia:	40, 60 Watts
Ópticas:	T2
TCC:	6000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Controlador
Alimentación:	Solar Autónoma
Control:	Atenuable
Accesorios:	Sensor
Garantía:	5 años

Normas y Certificaciones:   





LUMINARIAS ALL IN ONE

FORLIGHTING | SU SOLUCIÓN EN ILUMINACIÓN



Luminaria autónoma solar tipo punta de poste "All in One", diseño atractivo y esbelto. Incorpora control de encendido para mayor eficiencia y duración del sistema, sensor híbrido de presencia y daylighting. La luminaria está compuesta por LEDs de alto desempeño, batería de litio de larga duración y panel de silicio monocristalino. Diseño integrado sin cableado. Promedio de 10 horas de encendido, cuando detecta movimiento aumenta de intensidad luminosa.



Especificaciones

Potencia: 50 Watts

Ópticas: T5

TCC: 6000K

IRC: 70

Eficiencia Luminosa Promedio: 120 lm/w

Equipo: Controlador

Alimentación: Solar Autónoma

Control: Atenuable

Accesorios: Sensor

Garantía: 5 años

Normas y Certificaciones: NOM 003 IP65





PUNTAS DE POSTE



ACEM



Domo fabricado de aluminio anodizado alta brillantez que asegura la protección total de la luminaria. El ensamble del domo es de acero inoxidable sujeto sobre un borde cubierto en zinc, facilitando el mantenimiento. Base fabricada de aluminio puro inyectado a presión recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente. Difusor de policarbonato.

Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058 IP65 IK08	NOM 003 IP65 IK08





ÁGATA

Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión con excelentes acabados. Cubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente brindando mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058 IP65 IK08	NOM 003 IP65 IK08





ALAMEDA

Cuerpo y tapa con finos acabados en aluminio puro fundido, moldeado en arena, recubierto con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058 IP65 IK08	NOM 003 IP65 IK08





ALAYA

Cuerpo y tapa con finos acabados en aluminio, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión. Refractor de policarbonato.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini
Garantía:	10 años

Normas y

Certificaciones:





PUNTAS DE POSTE



AMBAR

Luminaria tipo punta de poste en tecnología LED, cuerpo de aluminio puro inyectado a presión, recubiertos con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente para mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003, NOM 031, NOM 058, IP65, IK08	NOM 003, IP65, IK08





CHIARA

Cuerpo y tapa con finos acabados en aluminio, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini
Garantía:	10 años

Normas y Certificaciones: **NOM 003** **NOM 031** **NOM 058**  





ESTELLA

Luminaria tipo punta de poste en tecnología LED, fabricada en aluminio. El atractivo diseño y distribución lumínica, la convierte en la selección ideal para andadores, pasillos y parques. Incluye supresor de picos 10kV.



Especificaciones

Potencia:	60, 90 Watts
Ópticas:	T5
TCC:	4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	115 lm/w
Equipo:	Driver Electrónico Multivoltaje
Voltaje:	110-240V
Control:	On-Off
Garantía:	5 años

Normas y
Certificaciones:





EUROPEA

Luminaria tipo punta de poste en tecnología LED, cuerpo de aluminio puro inyectado a presión, recubiertos con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente para mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058 IP65 IK08	NOM 003 IP65 IK08





FLORENCIA

Luminaria tipo punta de poste tecnología LED, cuerpo y tapa con finos acabados en aluminio, recubierto con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.

Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003, NOM 031, NOM 058, IP65, IK08	NOM 003, IP65, IK08





GARDEN

Luminaria tipo punta de poste en tecnología LED, cuerpo de aluminio puro fundido moldeado en arena, recubiertos con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente para mayor resistencia a la corrosión.







Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058  	NOM 003  





PUNTAS DE POSTE



IXIA

Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión con excelentes acabados. Cubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente brindando mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058 IP65 IK08	NOM 003 IP65 IK08





MAGMA

Luminaria tipo punta de poste tecnología LED. Cuerpo y brazos de aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003, NOM 031, NOM 058, IP65, IK08	NOM 003, IP65, IK08





MODENA

Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión con excelentes acabados. Cubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente brindando mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003, NOM 031, NOM 058, IP65, IK08	NOM 003, IP65, IK08





ONIX

Luminaria tipo punta de poste tecnología LED. Cuerpo y brazos de aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:		





PERLA

Luminaria tipo punta de poste en tecnología LED, cuerpo de aluminio puro inyectado a presión, recubiertos con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente para mayor resistencia a la corrosión.

Especificaciones



SISTEMA PLUSLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini
Garantía:	10 años

Normas y

Certificaciones:





TOPACIO

Luminaria tipo punta de poste tecnología LED. Cuerpo y brazos de aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini
Garantía:	10 años

Normas y Certificaciones: **NOM 003** **NOM 031** **NOM 058**  





TURQUESA

Cuerpo fabricado en aluminio puro inyectado a presión con excelentes acabados. Cubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente brindando mayor resistencia a la corrosión.







Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:	NOM 003 NOM 031 NOM 058  	NOM 003  





VENECIA

Luminaria tipo punta de poste tecnología LED. Cuerpo y brazos de aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente lo que le brinda mayor resistencia a la corrosión.



Especificaciones



SISTEMA PLUSLED



SISTEMA ECOLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60, 62, 64, 70, 80, 90, 100 Watts	30, 50, 70, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T5E	T5
TCC:	3000K, 4000K, 5000K	5000K
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w	115 lm/w
IRC:	70	70
Equipo:	Driver Philips Programable	Driver Alsson
Voltaje:	120-277V	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V	On-Off
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines , Fotocelda Mini	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Fotocelda Mini
Garantía:	10 años	5 años
Normas y Certificaciones:		





PUNTAS DE POSTE

FORLIGHTING | SU SOLUCIÓN EN ILUMINACIÓN



BARROCO



COLONIAL MEXICANO



CONTEMPORÁNEA



CHAPULTEPEC



ECLIPSE



ESFERA OPALINA



IMPERIAL



INGLESA



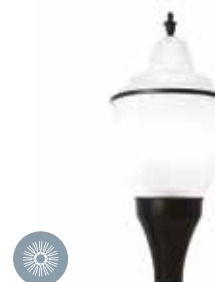
MODERNA



RESIDENCIAL



SIGLO XXI ALUMINIO



SIGLO XXI TAPA DE ACRÍLICO



TLAQUEPAQUE



TORINO



VENUS



ZULIA



LUMINARIOS URBANOS



APOLO

Luminaria de acero con excelentes acabados y resistencia. Dos opciones de diámetro 4" y 6". La altura del poste se puede adecuar a diferentes dimensiones. Difusor opalino de policarbonato de alta resistencia al impacto y protegido con retardante contra rayos UV. Terminado con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente.



Especificaciones

Potencia:	20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 Watts
Ópticas:	Difusa
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	120 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Fuente Luminosa:	Fortimo
Garantía:	5 años

Normas y Certificaciones:



Disponible en color:





POSEIDÓN 8"

Cuerpo de luminaria en aluminio puro inyectado a presión con excelentes acabados y resistencia. Poste de acero cubierto con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente.

Especificaciones



SISTEMA PLUSLED

Potencia:	30, 40, 46, 50, 54, 58, 60 Watts
Ópticas:	T3M, T5E
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Fuente Luminosa:	Plus LED
Garantía:	10 años

Normas y
Certificaciones:

NOM
003

NOM
058



Disponible
en color:

Gris
Oxford

Negro





POSEIDÓN 4" y 6"

Luminaria de acero con excelentes acabados y resistencia. Dos opciones de diámetro 4" y 6". La altura del poste se puede adecuar a diferentes dimensiones. Difusor transparente de policarbonato de alta resistencia al impacto y protegido con retardante contra rayos UV. Terminado con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente.



Especificaciones

Potencia:	20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 Watts
Ópticas:	Difusa
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	120 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Fuente Luminosa:	Fortimo
Garantía:	5 años

Normas y Certificaciones:

NOM 003

NOM 058



Disponible en color:

Gris Oxford

Negro





HADES

Luminaria de acero con excelentes acabados y resistencia. Diámetro de 6" . La altura del poste se puede adecuar a diferentes dimensiones. Difusor opalino de policarbonato de alta resistencia al impacto y protegido con retardante contra rayos UV. Terminado con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente. Incluye rejilla protectora en difusor.

Especificaciones

Potencia:	20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 Watts
Ópticas:	Difusa
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	120 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10V
Fuente Luminosa:	Fortimo
Garantía:	5 años

Normas y Certificaciones:   

Disponible en color:  Gris Oxford  Negro





LYON

Luminaria tipo bolardo de diseño moderno. Estructura en fundición a presión de aluminio, reflector de aluminio para una distribución homogénea de la luz, y difusor de policarbonato. Ideal para aplicaciones en exterior o landscape, como senderos o terrazas, la luminaria emite luz rasante hacia abajo lo que permite una iluminación de seguridad. Fuente luminosa LED lo que garantiza alta eficiencia y óptimo confort visual. Este modelo permite una fácil instalación y mantenimiento.



Especificaciones

Potencia:	20 Watts
Ópticas:	Simétrica
TCC:	3000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	50 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	110-240V
Horas de Vida:	50,000
Garantía:	3 años

Normas y Certificaciones:   

MARSELLA

Luminaria tipo bolardo de diseño moderno. Estructura en fundición a presión de aluminio, reflector de aluminio para una distribución homogénea de la luz, y difusor de cristal transparente. Ideal para aplicaciones en exterior o landscape, para espacios comerciales y residenciales, la luminaria emite luz extensiva hacia abajo lo que permite una iluminación de seguridad y ambiental. Fuente luminosa LED lo que garantiza alta eficiencia y óptimo confort visual. Este modelo permite una fácil instalación y mantenimiento. Resistente a la corrosión.



Especificaciones

Potencia:	20 Watts
Ópticas:	Simétrica
TCC:	3000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	50 lm/w
Equipo:	Driver Philips Programable
Voltaje:	110-240V
Horas de Vida:	50,000
Garantía:	3 años

Normas y Certificaciones:   





MONTPELLIER

Luminaria de aluminio con excelentes acabados y resistencia. Dos opciones de diámetro 4" y 6", la altura del poste es de 1 metro y difusor de acrílico de alta resistencia al impacto y protegido con retardantes contra rayos UV, incluye louver de aluminio. Terminado con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente.

Especificaciones

Potencia:	9 Watts
Ópticas:	Difusa
TCC:	6500K
IRC:	80
Eficiencia Luminosa Promedio:	94 lm/w
Equipo:	Driver Integrado
Voltaje:	120-240V
Horas de Vida:	30,000
Garantía:	1 año

Normas y
Certificaciones:  



NANTES

Luminaria de aluminio con excelentes acabados y resistencia. Dos opciones de diámetro 4" y 6", la altura del poste es de 1 metros y difusor opalino de policarbonato de alta resistencia al impacto y protegido con retardantes contra rayos UV. Terminado con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente.

Especificaciones

Potencia:	9 Watts
Ópticas:	Difusa
TCC:	6500K
IRC:	80
Eficiencia Luminosa Promedio:	94 lm/w
Equipo:	Driver Integrado
Voltaje:	120-240V
Horas de Vida:	30,000
Garantía:	1 año

Normas y
Certificaciones:  





NIZA

Luminaria tipo bolardo con diseño moderno, integra los módulos LED a la estructura cilíndrica en fundición a presión de aluminio. Brinda una iluminación asimétrica rasante, que se logra por medio las ópticas integradas. Ideal para aplicaciones en exterior, para espacios comerciales y residenciales, la luminaria emite luz puntual hacia abajo lo que permite una iluminación de contraste. Este modelo permite dos opciones, la versión mini con iluminación unidireccional, y la versión maxi con emisión bidireccional. Fácil instalación y mantenimiento. Resistente a la corrosión.



Especificaciones

Potencia:	8, 16 Watts
Ópticas:	Asimétrica
TCC:	3000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	30 lm/w
Equipo:	Driver
Voltaje:	110-240V
Horas de Vida:	50,000
Garantía:	3 años

Normas y Certificaciones:   

VERSALLES

Luminaria tipo bolardo con diseño sofisticado que combina las líneas curvas del cuerpo de la fuente luminosa y la estructura cónica en fundición a presión de aluminio. Brinda una confortable iluminación radial debido a su reflector de acrílico opalino. Ideal para aplicaciones en exterior o landscape, para espacios comerciales y residenciales, la luminaria emite luz extensiva hacia abajo lo que permite una iluminación ambiental. Fuente luminosa LED SMD. Este modelo permite una fácil instalación y mantenimiento. Resistente a la corrosión.



Especificaciones

Potencia:	20 Watts
Ópticas:	Simétrica
TCC:	3000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	40 lm/w
Equipo:	Driver
Voltaje:	110-240V
Horas de Vida:	50,000
Garantía:	3 años

Normas y Certificaciones:   





LUMINARIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES





GUARD®

By Forlighting

La serie GUARD tiene una apariencia similar a las luminarias WallPack de tecnología HID, pero con las ventajas del LED. Fabricada en aluminio y con un terminado resistente a la corrosión. Sistema de lentes de precisión que enfatiza la iluminación deseada. Supresor de picos 10kV. Opción 1 módulo (40W / 60W) y 2 módulos (80W / 100W)



Especificaciones

Potencia:	40, 60, 80, 100 Watts
Ópticas:	T3M, T4M
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Philips
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10, , DALI
Accesorios:	Mini Fococelda , Sensor
Garantía:	10 años

Normas y Certificaciones:     





EDGE[®]

By Forlighting

La serie EDGE ofrece ventajas de la tecnología LED con un diseño esbelto para lograr efectos de iluminación de acento o de grandes espacios. Configuración modular que permite una fácil instalación y mantenimiento. Montaje de sobreponer o suspender. Posibilidad de interconectar luminarias. Fabricada en aluminio con terminado resistente a la corrosión, lentes de policarbonato con protección UV que optimiza el flujo luminoso. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	30, 40, 60, 80, 90, 120, 160 Watts
Ópticas:	T40D, T60D, T90D, T120D, T150D
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Philips
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10, DALI
Accesorios:	Sensor
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones:    





AURORA[®] D
By Ferlighting

Las luminarias de la Serie AURORA D, ofrecen las mayores ventajas tecnológicas LED. Ópticas de policarbonato con protección UV y cubierta de acero inoxidable aseguran resistencia permanente a cualquier tipo de clima e impactos. Diseño ligero y delgado para minimizar las cargas del viento. Sistema de montaje para sobreponer o suspender. Supresor de picos 10kV.



Especificaciones

Potencia:	480, 720, 960 Watts
Ópticas:	90°, 120° y 150°
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Inventronics
Voltaje:	120-277V, 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V, DMX, DALI
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Sensor
Garantía:	10 años

Normas y Certificaciones:    





GAMA[®] D

By Ferlighting

Las luminarias de la Serie GAMA D, ofrecen las mayores ventajas tecnológicas LED. Sistema modular que permite configurar luminarias desde 60W hasta 360W. Ópticas de policarbonato con protección UV y cubierta de acero inoxidable aseguran resistencia permanente a cualquier tipo de clima e impactos. Diseño ligero y delgado para minimizar las cargas del viento. Conectores Quick permiten fácil intalación y mantenimiento. Montaje para sobreponer o suspender. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	60, 120, 180, 240, 300, 360 Watts
Ópticas:	T90D, T120D, T150D
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Inventronics
Voltaje:	120-277V, 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V, DMX, DALI
Accesorios:	Batería Emergencia, Sensor
Garantía:	10 años



Normas y
Certificaciones:





SHINE® D

By Ferlighting

La serie SHINE D emplea tecnología exclusiva, instalación innovadora que se adapta perfectamente para iluminación de estaciones de servicio. Apariencia delgada con diseño especial para sobreponer. Distribución luminosa homogénea que garantiza espacios con excelente nivel de iluminación y uniformidad que enfatiza la iluminación deseada. Se emplean los LEDs y equipos de marcas líderes para garantizar cero mantenimiento. Supresor de picos 10kV.



Especificaciones

Potencia: 120, 160 Watts

Ópticas: T5X

TCC: 5000K

IRC: 70

Eficiencia Luminosa Promedio: 160 lm/w

Equipo: Driver Philips

Voltaje: 120-277V

Control: Atenuable 0-10

Garantía: 10 años

Normas y Certificaciones:





SHINE[®] E

By Forlighting

La serie SHINE E emplea tecnología exclusiva, instalación innovadora que se adapta perfectamente para iluminación de estaciones de servicio. Apariencia delgada con un espesor de 25mm. Distribución luminosa homogénea que garantiza espacios con excelente nivel de iluminación y uniformidad que enfatiza la iluminación deseada. Se emplean los LEDs y equipos de marcas líderes para garantizar cero mantenimiento. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	120, 160 Watts
Ópticas:	T5X
TCC:	5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	160 lm/w
Equipo:	Driver Philips
Voltaje:	120-277V
Control:	Atenuable 0-10
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones:     





FLI

Luminaria tipo campana para suspender, en tecnología LED. Incorpora LEDs marca Philips. Distribución luminosa homogénea que garantiza espacios con excelente nivel de iluminación y uniformidad. Controlador electrónico alto factor de potencia. Supresor de picos 6kV. Temperatura de operación -30°C a 50°C.



Especificaciones

Potencia: 100, 150, 200 Watts

Ópticas: Simétrica Extensiva

TCC: 5000K

IRC: 70

Eficiencia Luminosa Promedio: 130 lm/w

Equipo: Driver Electrónico Multivoltaje

Voltaje: 110-240V

Control: On-Off

Garantía: 5 años

Normas y
Certificaciones:  





ECOFLI

Luminaria industrial LED, para alturas de montaje medio y alto.
 Incorpora LEDs de alto flujo luminoso.

Especificaciones

Potencia:	100, 150, 200 Watts
Ópticas:	Simétrica Extensiva
TCC:	5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	120 lm/w
Equipo:	Driver Electrónico Multivoltaje
Voltaje:	110-240V
Control:	On-Off
Garantía:	1 año



Normas y
 Certificaciones: **NOM 003** 





LUMINARIOS REFLECTORES





GAMA[®] C By Forlighting

Las luminarias de la Serie GAMA C, ofrecen las mayores ventajas tecnológicas LED. Ópticas de policarbonato con protección UV y cubierta de acero inoxidable aseguran resistencia permanente a cualquier tipo de clima e impactos. Diseño ligero y delgado para minimizar las cargas del viento. Conectores Quick permiten fácil instalación y mantenimiento. Montaje mediante abrazadera tipo "C". Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	60, 120, 180, 240, 300, 360 Watts
Ópticas:	T4M, T4S, T10D, T20D, T40D, T90D
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Inventronics
Voltaje:	120-277V , 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V, DMX, DALI
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Sensor
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones:     





GAMA[®] L By Forlighting

Las luminarias de la Serie GAMA L, ofrecen las mayores ventajas tecnológicas LED. Ópticas de policarbonato con protección UV y cubierta de acero inoxidable aseguran resistencia permanente a cualquier tipo de clima e impactos. Diseño ligero y delgado para minimizar las cargas del viento. Conectores Quick permiten fácil instalación y mantenimiento. Montaje mediante rótula que permite ajustar el ángulo de inclinación de forma precisa. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	60, 120, 180, 240, 300, 360 Watts
Ópticas:	T4M, T4S, T10D, T20D, T40D, T90D
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Inventronics
Voltaje:	120-277V , 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V, DMX, DALI
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Sensor
Garantía:	10 años



Normas y
Certificaciones:





AURORA® U By Forlighting

Las luminarias de la Serie AURORA U están diseñadas para brindar un alto nivel de iluminación a través de sus lentes ópticos de alta eficiencia, convirtiéndolas en un excelente remplazo para luminarias tradicionales de 1000w y 2000w. Disipador de calor de aluminio extruido de diseño especial que supera a los tradicionales, maximiza y mantiene el flujo luminoso. Diseño ligero y delgado para minimizar las cargas del viento. Sistema de montaje mediante abrazadera tipo "U".

Especificaciones

Potencia:	480, 720, 960 Watts
Ópticas:	T4M, T4S, T10D, T20D, T40D, T90D
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Inventronics
Voltaje:	120-277V , 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V, DMX, DALI
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Sensor
Garantía:	10 años



Normas y Certificaciones:





AURORA® L By Ferlighting

Las luminarias de la Serie GAMA L, ofrecen las mayores ventajas tecnológicas LED. Ópticas de policarbonato con protección UV y cubierta de acero inoxidable aseguran resistencia permanente a cualquier tipo de clima e impactos. Diseño ligero y delgado para minimizar las cargas del viento. Conectores Quick permiten fácil instalación y mantenimiento. Montaje mediante rótula que permite ajustar el ángulo de inclinación de forma precisa. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	480, 720, 960 Watts
Ópticas:	T4M, T4S, T10D, T20D, T40D, T90D
TCC:	3000K, 4000K, 5000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	150 lm/w
Equipo:	Driver Inventronics
Voltaje:	120-277V , 277-480V
Control:	Atenuable 0-10V, DMX, DALI
Accesorios:	Fotocelda 3, 5, 7 Pines, Sensor
Garantía:	10 años

Normas y Certificaciones:     





FORFIELD

By Forlighting

Las luminarias de alto flujo luminoso en tecnología LED. Equipo electrónico multi-voltaje. Ópticas simétricas de policarbonato con protección UV. Diseño ligero y resistente a las condiciones de intemperie. Pintura resistente a la corrosión. Sistema de montaje mediante abrazadera. Supresor de picos 10kV.

Especificaciones

Potencia:	200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200 Watts
Ópticas:	T30D, T90D
TCC:	5700K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	130 lm/w
Equipo:	Driver Meanwell Multivoltaje
Voltaje:	120-277V
Control:	On-Off
Garantía:	5 años



Normas y Certificaciones:   





HALCÓN LED SLIM

Luminaria tipo reflector a base de tecnología LED. Conformada por módulos LED de alto flujo. Driver electrónico de alto factor de potencia.



Especificaciones

Potencia: 10, 20, 30, 50, 100, 150, 200, 300, 400, 500 Watts

Ópticas: Simétrica Extensiva

TCC: 6000K

IRC: 70

Eficiencia Luminosa Promedio: 110 lm/w

Equipo: Driver Electrónico Multivoltaje

Voltaje: 110-240V

Control: On-Off

Garantía: 1 año

Normas y Certificaciones:  





RE10

Luminaria tipo reflector tecnología LED. Carcaza de aluminio puro inyectado a presión, recubierta con pintura tipo poliéster aplicada electrostáticamente brindando mayor resistencia a la corrosión. Luminaria ligera, fuerte y confiable de alta eficiencia y que soporta hasta temperaturas de 40 °C. Incluye herraje tipo abrazadera. Sistema LED marca Epistar con óptica y curva de distribución integrada. Driver electrónico de alto factor. Supresor de picos de 10kV.

Especificaciones

Potencia:	50, 100, 200 Watts
Ópticas:	Simétrica Extensiva
TCC:	6000K
IRC:	70
Eficiencia Luminosa Promedio:	115 lm/w
Equipo:	Driver Electrónico Multivoltaje
Voltaje:	110-240V
Control:	On-Off
Garantía:	5 años

Normas y Certificaciones:  





ANÁLISIS DE REFERENCIA DE VIALIDADES Y ESPACIOS TIPO





SECUNDARIAS UNILATERAL

Avenida: 2 carriles (7 metros ancho)

Luminaria: LUMA 50W

Óptica: Tipo 2 Larga

Poste: 7 metros / Brazo 1.5 metros

Distancia Interpostal: 35 metros

Iluminancia promedio: 14.9 lx

Uniformidad: 2.27



PRIMARIAS UNILATERAL

Avenida: 2 carriles (7 metros ancho)

Luminaria: LUMA 100W

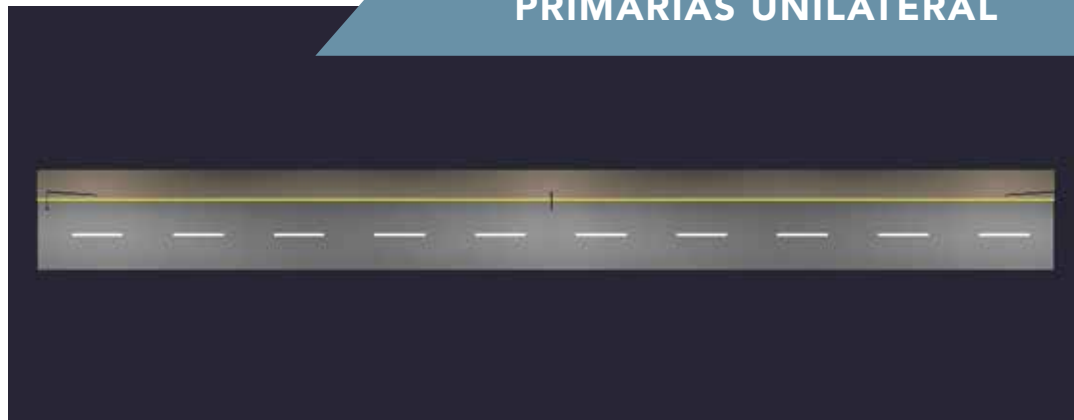
Óptica: Tipo 2 Larga

Poste: 9 metros / Brazo 1.5 metros

Distancia Interpostal: 45 metros

Iluminancia promedio: 21.6 lx

Uniformidad: 1.82



PRIMARIAS UNILATERAL

Avenida: 3 carriles (10.50 metros ancho)

Luminaria: FORLEXA 80W

Óptica: Tipo 2 Media

Poste: 9 metros / Brazo 1.5 metros

Distancia Interpostal: 30 metros

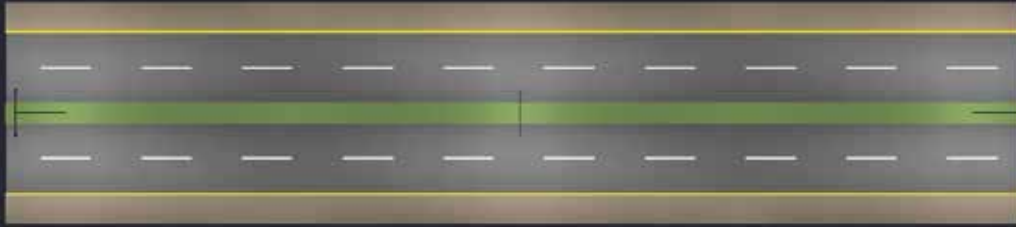
Iluminancia promedio: 17.7 lx

Uniformidad: 2.11



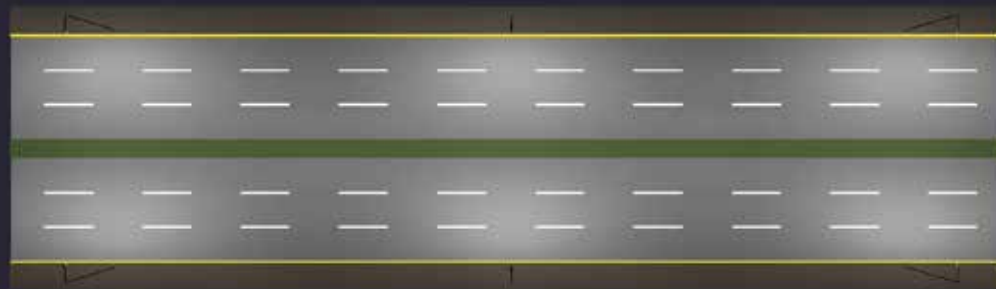


PRIMARIAS CENTRAL



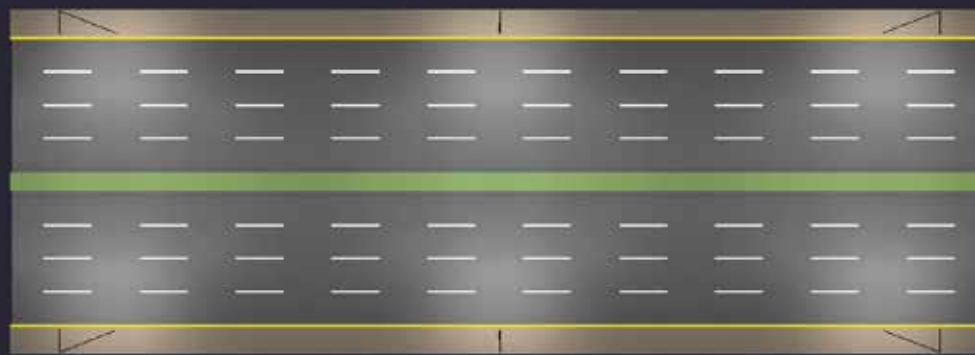
Avenida: 2 carriles por sentido
(7 metros ancho)
Camellón: 2 metros
Luminaria: LUMA 70W
Óptica: Tipo 2 Larga
Poste: 9 metros / 2 Brazo
2.0 metros
Distancia Interpostal: 45 metros
Iluminancia promedio: 18.0 lx
Uniformidad: 1.68

VÍAS RÁPIDAS LATERAL DOBLE



Avenida: 3 carriles por sentido
(10.50 metros ancho)
Camellón: 2 metros
Luminaria: LUMA 100W
Óptica: Tipo 2 Media
Poste: 11 metros / Brazo 2.0
metros
Distancia Interpostal: 40 metros
Iluminancia promedio: 19.5 lx
Uniformidad: 2.07

VÍAS RÁPIDAS LATERAL DOBLE

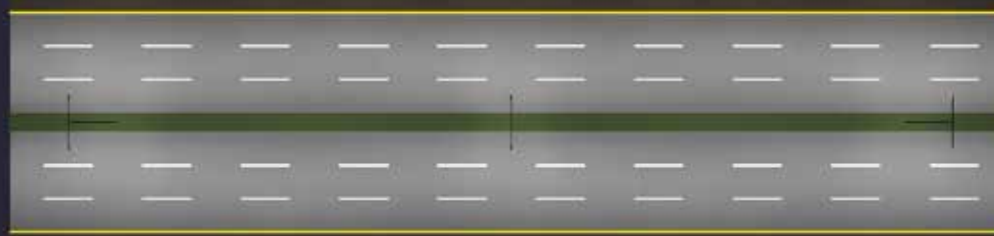


Avenida: 4 carriles por sentido
(14 metros ancho)
Camellón: 2 metros
Luminaria: FORLEXA 150W
Óptica: Tipo 2 Media
Poste: 12 metros / Brazo 2.0
metros
Distancia Interpostal: 40 metros
Iluminancia promedio: 21.2 lx
Uniformidad: 2.19



VÍAS RÁPIDAS CENTRAL

Avenida: 3 carriles por sentido
(10.50 metros ancho)
Camellón: 2 metros
Luminaria: LUMA 100W
Óptica: Tipo 2 Larga
Poste: 10 metros / 2 Brazos 2.4
metros
Distancia Interpostal: 40 metros
Iluminancia promedio: 21.9 lx
Uniformidad: 1.91



SECUNDARIAS SISTEMA SOLAR

Avenida: 2 carriles (7 metros
ancho)
Luminaria: FORLED 80W
Óptica: Tipo 2 Media
Poste: 9 metros
Distancia Interpostal: 35 metros
Iluminancia promedio: 14.69 lx
Uniformidad: 4.14



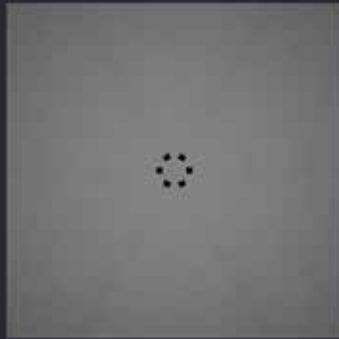
SECUNDARIAS UNILATERAL PUNTA DE POSTE

Avenida: 2 carriles (7 metros
ancho)
Luminaria: AMBAR-II 50W
Óptica: Tipo 3 Media
Poste: 6 metros
Distancia Interpostal: 21 metros
Iluminancia promedio: 13.2 lx
Uniformidad: 2.21



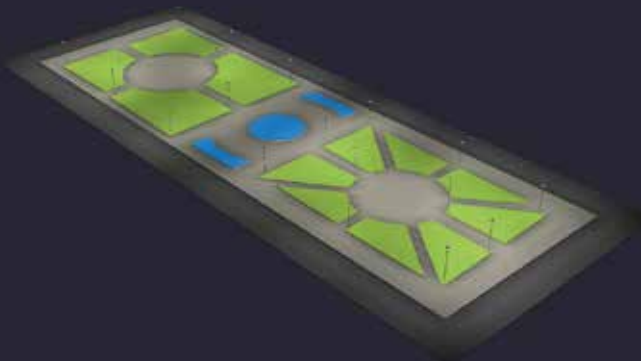


SUPER POSTE 30 METROS



Medidas: (50x50 metros)
Luminaria: AURORA PBD480
Óptica: Tipo 4 Media
Total de luminarias: 6 Piezas
Altura Montaje: 30 metros
Iluminancia promedio: 33 lx
Uniformidad: 1.57

PARQUE



Medidas: 118 x 30 metros
Luminaria: Ámbar II / Plus LED
Circular 80W
Óptica: Simétrica Extensiva
Total de luminarias: 20 Piezas
Altura Montaje: 5 metros
Iluminancia promedio: 31 lx
Uniformidad: 2.32

ANDADOR CON CICLOVÍA Y ÁREA VERDE

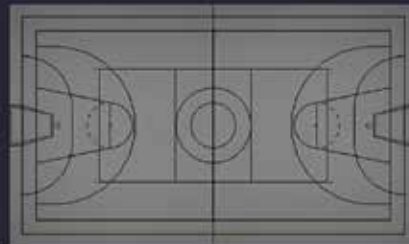


Medidas: 12 metros ancho
Luminaria: FORGARDEN 50W
Óptica: Tipo 5
Poste: 6 Piezas
Distancia Interpostal: 18 metros
Iluminancia promedio: 23.49lx
Uniformidad: 2.93



CANCHA MÚLTIPLE AMATEUR

Medidas: Reglamentarias (32x19 metros)
Luminaria: GAMA PAD240
Óptica: Tipo 4 Media
Total de luminarias: 12 Piezas
Poste: 9 metros / 4 Piezas
Iluminancia promedio: 250 lx
Uniformidad: 1.36



CANCHA TENIS AMATEUR

Medidas: Reglamentarias (37x17 metros)
Luminaria: AURORA PBD480
Óptica: Tipo 4 Media
Total de luminarias: 8 Piezas
Poste: 9 metros / 4 Piezas
Iluminancia promedio: 365 lx
Uniformidad: 1.46



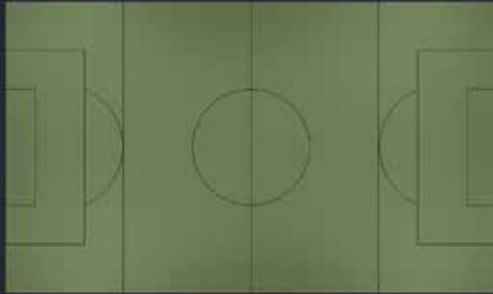
CANCHA FUTBOL RÁPIDO AMATEUR

Medidas: Reglamentarias (38x20 metros)
Luminaria: GAMA PAD360
Óptica: Tipo 4 Media
Total de luminarias: 8 Piezas
Poste: 9 metros / 4 Piezas
Iluminancia promedio: 243lx
Uniformidad: 1.45



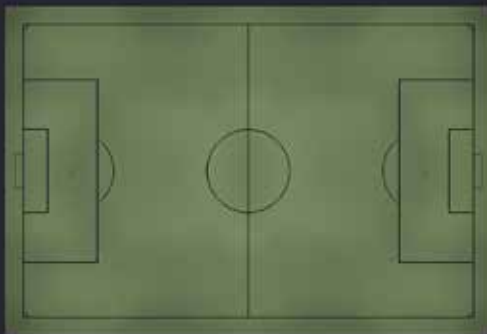


CANCHA FUTBOL 7 RECREATIVO



Medidas: Reglamentarias
(50x30 metros)
Luminaria: AURORA PAD480
Óptica: Tipo 4 Media
Total de luminarias: 8 Piezas
Poste: 10 metros / 4 piezas
Iluminancia promedio: 160 lx
Uniformidad: 1.50

CANCHA FUTBOL SOCCER AMATEUR



Medidas: Reglamentarias
(100x65 metros)
Luminaria: AURORA PBD720/
PBD480
Óptica: Tipo 4 Media /
Simétrica 40°
Total de luminarias: 34 Piezas
Poste: 15 metros / 6 Piezas
Iluminancia promedio: 205 lx
Uniformidad: 1.30

CANCHA BEISBOL AMATEUR



Medidas: Senderos 90 metros /
Jardín Central 109 metros
Luminaria: AURORA PBD960 /
PBD480
Óptica: Tipo 4 Media /
Simétrica 40° y 25°
Total de luminarias: 44 Piezas
Poste: 15 metros / 8 piezas
Iluminancia promedio: 210 lx
Uniformidad: 1.50



ESTACIÓN DE GASOLINA

Medidas: 16x8 metros
Luminaria: SHINE 120W
Óptica: Simétrica 120°
Total de luminarias: 8 Piezas
Altura Montaje: 7 metros
Iluminancia promedio: 355 lx
Uniformidad: 1.35



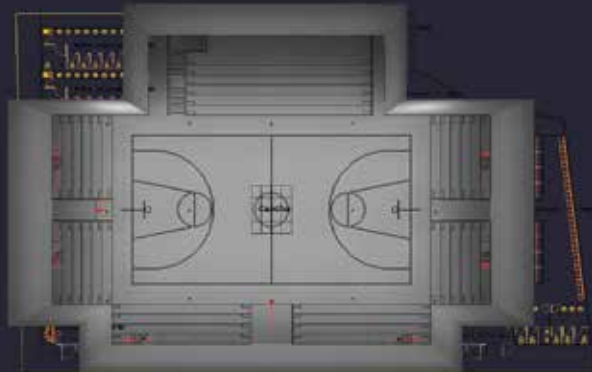
NAVE BODEGA

Medidas: 105x35 metros
Luminaria: FLI 100W
Óptica: Simétrica
Total de luminarias: 75 Piezas
Altura Montaje: 11 metros
Distancia de luminarias: 7 metros
Iluminancia promedio: 240 lx
Uniformidad: 1.90



AUDITORIO-CANCHA

Medidas: 60x35 metros
Luminaria: FLI 150W
Óptica: Simétrica
Total de luminarias: 15 Piezas
Altura Montaje: 9.5 metros
Iluminancia promedio: 335 lx
Uniformidad: 1.20



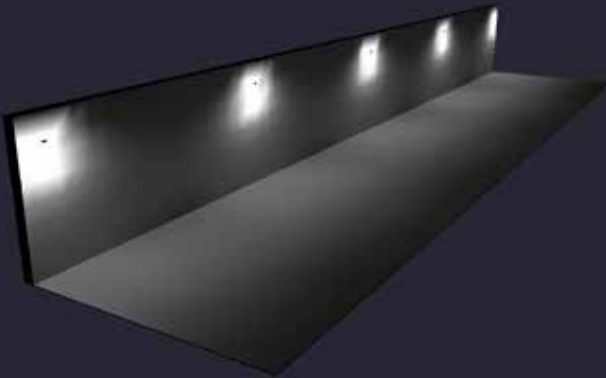


NAVE EXTERIOR / WALLPACK



Medidas: 100 metros largo
Luminaria: GUARD 40W
Óptica: Asimétrica tipo 3 Media
Total de luminarias: 5 Piezas
Altura Montaje: 7 metros
Distancia de luminarias: 20 metros
Alcance frontal: 8 metros
Iluminancia promedio: 30 lx
Uniformidad: 1.50

NAVE EXTERIOR / WALLPACK



Medidas: 100 metros largo
Luminaria: GUARD 80W
Óptica: Asimétrica tipo 3 Media
Total de luminarias: 5 Piezas
Altura Montaje: 11 metros
Distancia de luminarias: 24 metros
Alcance frontal: 12 metros
Iluminancia promedio: 25 lx
Uniformidad: 2.10

FACHADA EDIFICIO



Ancho Edificio: 28 metros
Alto Edificio: 32 metros
Luminaria: EDGE 120W
Óptica: Simétrica 25°
Total de luminarias: 5 Piezas
Montaje: Sobreponer a muro
Altura Montaje: 7.5 metros
Alcance Flujo Luminoso: 24 metros



CASOS DE ÉXITO Y PROYECTOS MUNICIPALES



Academia de Béisbol Ba'axal



 **Ubicación:** Mérida, Yucatán **Luminaria:** AURORA 900W


Arena Basquetbol Astros de Jalisco LNBP



 **Ubicación:** Guadalajara, Jalisco **Luminaria:** AURORA 900W

Campo de Futbol Paso de Piedra



 **Ubicación:** Paso de Piedra, Jalisco **Luminaria:** GAMA L



Cancha de Basquetbol



Ubicación: Preparatoria Tonalá Norte, Tonalá Jalisco Luminaria: FLI 150W

Centro Comercial Andares



Ubicación: Zapopan, Jalisco Luminaria: Poseidón 8"

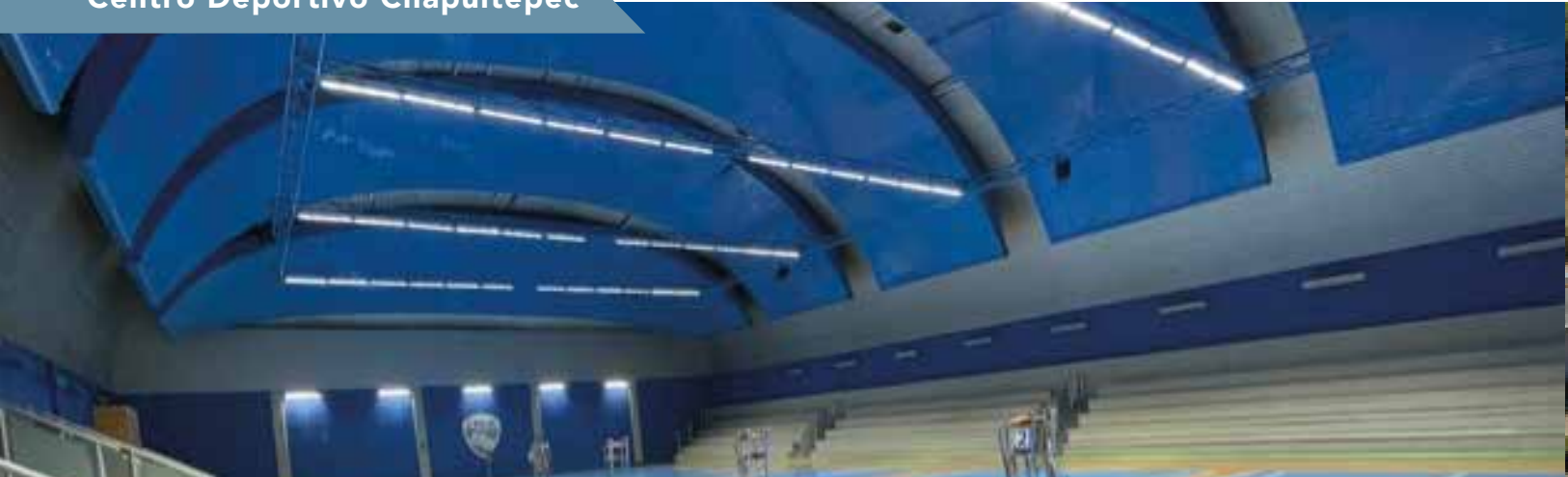
Centro Comercial Galerías Santa Anita



Ubicación: Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco Luminaria: Apolo 4"




Centro Deportivo Chapultepec



 **Ubicación:** Ciudad de México, CDMX **Luminaria:** EDGE 120W


Congreso del Estado de Culiacán



 **Ubicación:** Culiacán, Sinaloa **Luminaria:** EDGE RGB

Desarrollo Puerto Arena




 **Ubicación:** Nuevo Vallarta, Nayarit **Luminaria:** Montpellier



Distribuidor Humaya




ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

 **Ubicación:** Culiacán, Sinaloa **Luminaria:** AURORA L

Estación Peribús ZMG



 **Ubicación:** Zona Metropolitana de Guadalajara **Luminaria:** HADES

Fraccionamiento Provenza



 **Ubicación:** Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco **Luminaria:** ONIX con sistema Plus LED




Fraccionamiento Puntacala



 **Ubicación:** Nuevo Vallarta, Nayarit **Luminaria:** FLORENCIA con sistema Plus LED

Gasolinera BP



 **Ubicación:** Av. Clouthier y Beethoven, Zapopan, Jalisco **Luminaria:** SHINE D

Gimnasio Colegio Educare




 **Ubicación:** Zapopan, Jalisco **Luminaria:** FLI 200W




Malecón La Paz



 **Ubicación:** La Paz, Baja California Sur **Luminaria:** LUMA 70W


Museo de Arte



 **Ubicación:** La Paz, Baja California Sur **Luminaria:** Punta de Poste Siglo XXI – Plus LED

Parque La Calma



 **Ubicación:** Zapopan, Jalisco **Luminaria:** AMBAR II



Ahualulco de Mercado, Jalisco

Luminaria: LUMA



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO



Atotonilco el Alto, Jalisco

Luminaria: Forlexa



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO



Real de Asientos, Aguascalientes

Luminaria: LUMA



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO





San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco
Luminaria: LUMA



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Sayula, Jalisco
Luminaria: LUMA



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO

Valle de Juárez, Jalisco
Luminaria: Forlexa



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO



Ocotlán, Jalisco

Luminaria: Forlexa



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO



Tlalnepantla de Baz, Edo. de México

Luminaria: Forled



ESCANEA AQUÍ PARA VER EL VIDEO



Reynosa, Tamaulipas

Luminaria: LUMA





FORLIGHTING

WWW.FORLIGHTING.COM.MX

Forlighting de México

Corporativo

Calle Camino a La Calerilla # 426-A
Col. Santa María Tequepexpan,
Tlaquepaque, Jalisco. C.P. 45601

Teléfonos

33 3646-6400, 33 3646-6272
info@forlighting.com.mx

Oficinas CDMX

Colina de Mocusari # 5
Col. Boulevares,
Naucalpan, Estado de México. C.P. 53140

Teléfonos

55 5360-1675, 55 5360-2137
sucursalmexicodf@forlighting.com.mx

CEDIS Monterrey

Carretera Monterrey – Saltillo # 1204
Bodega 2, Santa Catarina,
Nuevo León. C.P. 66350

Teléfonos

81 3427-4504, 81 3427-4505
sucursalmonterrey@forlighting.com.mx

CEDIS Mérida

Periférico Poniente Km. 41.5
Tablaje Catastral # 18756 Bodega 2
Mérida, Yucatán. C.P. 97314

Teléfonos

99 9401-3034, 99 9401-3035
sucursalmerida@forlighting.com.mx

CEDIS Hermosillo

Av. José María Mendoza # 101-E
Esq. Blvd. Agustín Gómez del Campo
Col. El Llano, Hermosillo, Sonora. C.P. 83210

Teléfonos

66 2118-0194, 66 2284-5121
sucursalhermosillo@forlighting.com.mx

CEDIS Chihuahua

Av. Zaragoza # 2717
Bodega 1, Col. Nombre de Dios
Chihuahua, Chihuahua. C.P. 31150

Teléfono

33 1020 0498
sucursalchihuahua@forlighting.com.mx



FORLIGHTING
SU SOLUCIÓN EN ILUMINACIÓN



Distribuidor Autorizado