



LIGHTENCO EN MEXICO

EMPRESA MEXICANA DE SOLUCIONES LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Calle Bronce #153, Morales, S.L.P.
Lightencoenmexico.mx



LIGHTENCO
EN MEXICO

  lightencoenmexico

Más de 13 años en el mercado

Lightenco es una empresa mexicana dedicada al diseño, desarrollo, ensamble y comercialización de soluciones de iluminación LED de última generación. Nos especializamos en ofrecer sistemas eficientes, inteligentes y sostenibles que optimizan el consumo energético y mejoran la calidad lumínica en entornos industriales, comerciales y urbanos.





Nuestra empresa destaca en el mercado de alta iluminación, con dos divisiones principales: manufactura de sistemas nuevos y remanufactura de lámparas obsoletas o en mal estado

- Certificación internacional ISO 9001:2015
- Productos y servicios con altos estándares de excelencia
- Modelo basado en la economía circular para prolongar la vida útil de los productos



Nos destacamos en el mercado por:

- Equipos reparables y actualizables para mayor vida útil y adaptabilidad
- Tiempos de entrega ágiles y flexibles para satisfacer las necesidades de cada proyecto
- Garantías de 5, 7, y 10 años que respaldan la calidad de nuestros sistemas lumínicos
- Precios competitivos en tres rangos de potencia
- Sistemas inteligentes para eficiencia energética y mejor control de la iluminación
- Componentes de marcas líderes para mayor confiabilidad
- Desarrollo de equipos especiales y retrofits según necesidades
- Reparación y mantenimiento de equipos de otras marcas con soluciones confiables



Nuestra ideología se basa en valores que guían nuestro actuar:



Integridad:

Nos regimos por altos estándares éticos y profesionales. Mantenemos una conducta transparente, honesta y responsable en todas nuestras acciones, generando confianza en nuestros clientes y socios.

Congruencia:

Actuamos en coherencia con nuestros principios y valores. Nos aseguramos de que nuestras palabras y acciones estén alineadas, brindando un servicio coherente y confiable en todo momento.

Adaptabilidad:

Nos adaptamos a los cambios y desafíos del entorno, buscando constantemente la innovación y la mejora continua. Nos esforzamos por anticiparnos a las necesidades del mercado y ofrecer soluciones flexibles y actualizadas.

Nos enfocamos en valores conductuales con acciones y resultados tangibles. Garantizamos soluciones efectivas y verificables mediante una doble validación de productos, procesos y resultados.



LIGHTENCO
EN MEXICO

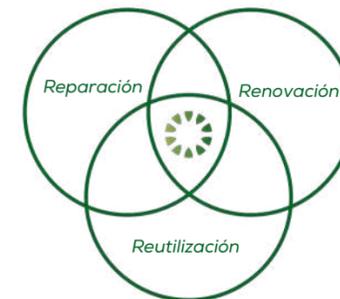


FLEX

LB HB GS FL RT

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida
Autocorregida

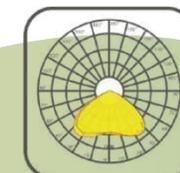
Supresor de picos de 6kv
Formas adaptables y Aplicaciones configurables
Cuerpo y Vista de Acero inoxidable
Intercambiador de calor o disipador de calor de alta eficiencia



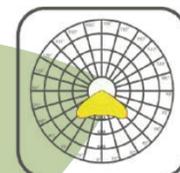
FLEX



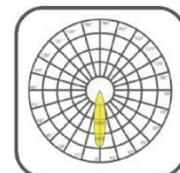
Potencia (W)	Flujo luminoso (Lm)
40	6649
60	9867
80	12645
100	14809
120	22589
140	26354



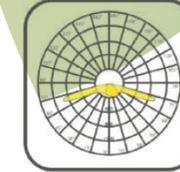
Simétrica Amplia



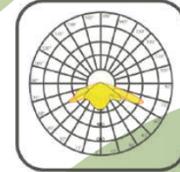
Simétrica Media



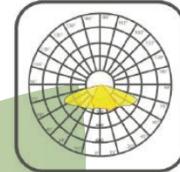
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media



Asimétrica Angosta

- LB** Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
- HB** Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
- GS** Sistemas para montaje en techumbres
- FL** Proyectores
- RT** Desarrollos especiales



LIGHTENCO
EN MEXICO

SKSF



SKDF



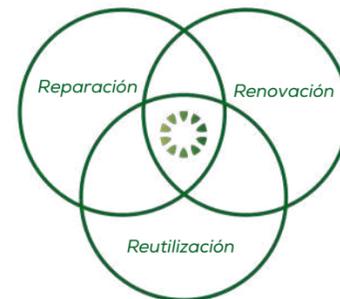
SKELETON FLEX

SKSF

SKDF

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida

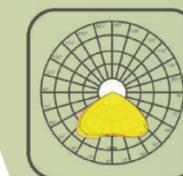
Autocorregida
Supresor de picos de
6kv Cuerpo de Acero al
Carbón
Pintura Electroestática



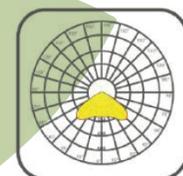
SKELETON FLEX



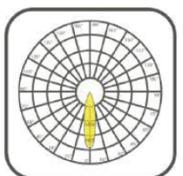
	Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
SKSF Skeleton Sencillo	120	22589
	140	26354
SKDF Skeleton Doble	240	45178
	280	52708



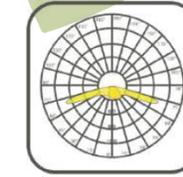
Simétrica Amplia



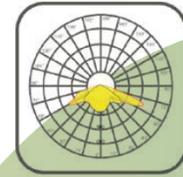
Simétrica Media



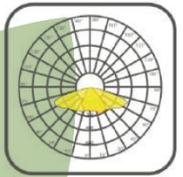
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media

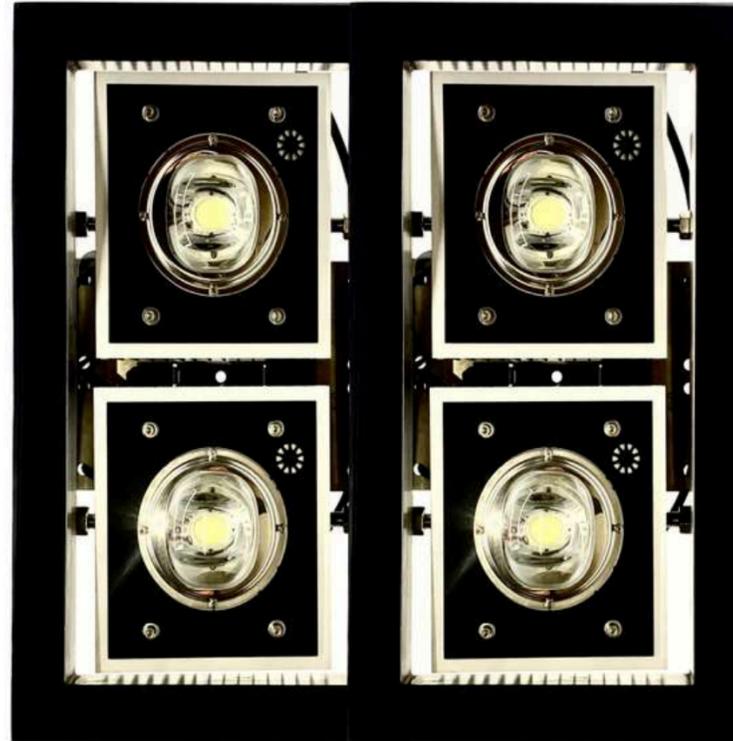


Asimétrica Angosta

- LB Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
- HB Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
- FL Proyectores



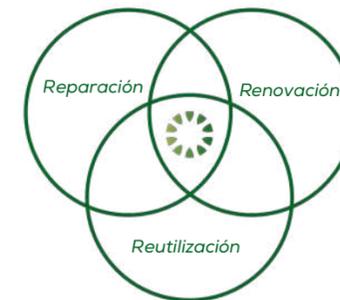
LIGHTENCO
EN MEXICO



MONSTERFLEX MF

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida

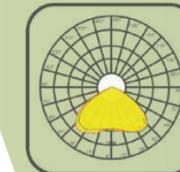
Autocorregida
Supresor de picos de 6kv
Cuerpo de Acero al
Carbón
Pintura Electroestática



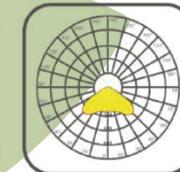
MONSTER FLEX



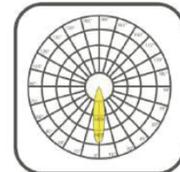
Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
600	121046



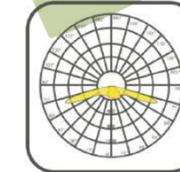
Simétrica Amplia



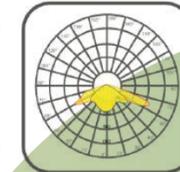
Simétrica Media



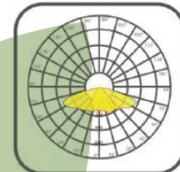
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media



Asimétrica Angosta

- LB Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
- HB Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
- FL Proyectores



LIGHTENCO
EN MEXICO

SKELETON



SKS



SKD



SKS

Skeleton Sencillo

SKD

Skeleton Doble

Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
120	24209/**30261
140	28244/**35305
160	32279/**40348
180	36314/**45392
200	40348/**50435
300	60523/**75653
400	80696/**100870

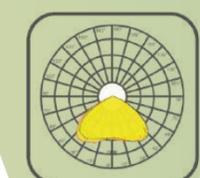
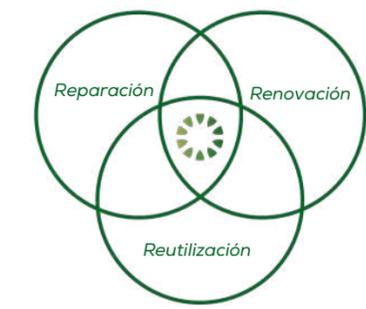
SKELETON

SKS

SKD

Led COB Bridgelux 8a Gen.
 Driver Inteligente
 Multivoltaje
 Multifrecuencia
 Autoprotegida

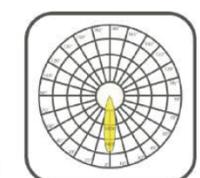
Autocorregida
 Supresor de picos de 6kv
 Cuerpo de Acero Inoxidable
 Intercambiador de Calor Activo



Simétrica Amplia



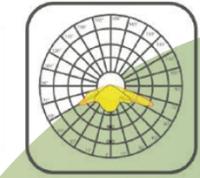
Simétrica Media



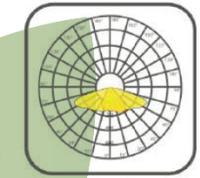
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media



Asimétrica Angosta

LB

Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts

HB

Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts

FL

Proyectores



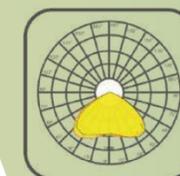
LIGHTENCO
EN MEXICO

ALUMINUM 400



Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
40	6649/**8311
60	9867/**12333
80	12645/**15806
100	14809/**18511

**Flujo lumínico Resultante mediante el uso un Dispositivo de control lumínico
Uso como reflector



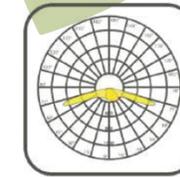
Simétrica Amplia



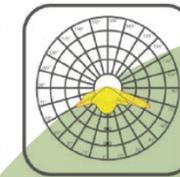
Simétrica Media



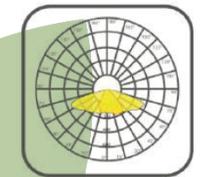
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media

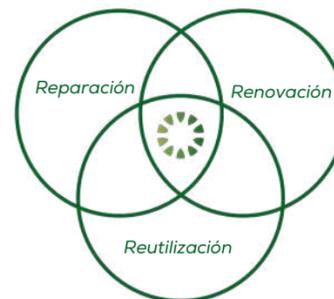


Asimétrica Angosta

ALUMINUM 400

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida

Autocorregida
Supresor de picos de 20kv
Cuerpo y disipador de calor
de aluminio extruido, maquinado
y anodizado



Sensores Pasivos e Interactivos
**Opcionales



- LB** Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
- HB** Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
- FL** Proyectores
- ST** Sistema para iluminación vial





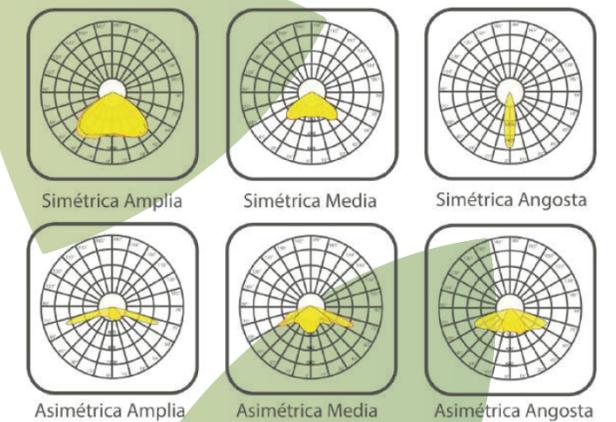
LIGHTENCO
EN MEXICO

ALUMINUM 500



Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
120	22626/**28282
140	25469/**31836
160	26571/**33213
180	29892/**37365
200	30512/**38140
220	33563/**41953

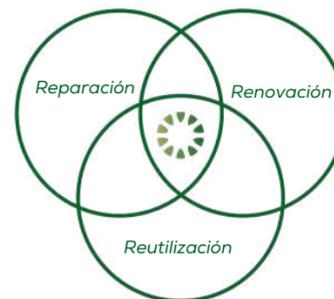
**Flujo lumínico Resultante mediante el uso un Dispositivo de control lumínico
Uso como reflector



ALUMINUM 500

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida

Autocorregida
Supresor de picos de 20kv
Cuerpo y disipador de calor
de aluminio extruido, maquinado
y anodizado



Sensores Pasivos e Interactivos
**Opcionales



- LB** Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
- HB** Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
- FL** Proyectores
- ST** Sistema para iluminación vial





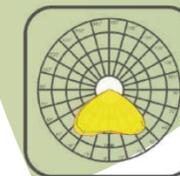
LIGHTENCO
EN MEXICO

ALUMINUM 600



Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
240	45252/**56565
260	47298/**59122
280	48199/**60248
300	51642/**64552

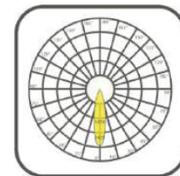
**Flujo lumínico Resultante mediante el uso un
Dispositivo de control lumínico
Uso como reflector



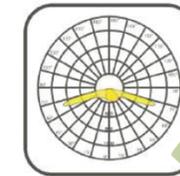
Simétrica Amplia



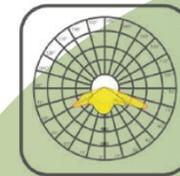
Simétrica Media



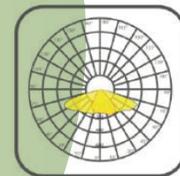
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media

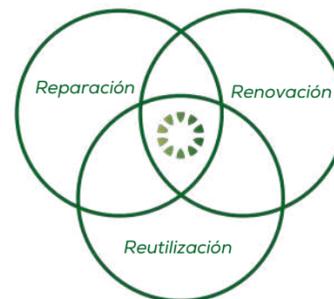


Asimétrica Angosta

ALUMINUM 600

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida

Autocorregida
Supresor de picos de 20kv
Cuerpo y disipador de calor
de aluminio extruido, maquinado
y anodizado



Sensores Pasivos e Interactivos
**Opcionales



PAESE
del Sector Eléctrico

HB Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
FL Proyectores



LIGHTENCO
EN MEXICO



**Representados Un Sistema Aluminum Tandem

ALUMINUM TANDEM ^{TD}

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida
Autocorregida

Supresor de picos de 20kv
Cuerpo y disipador de calor
de aluminio extruido, maquinado y anodizado
Soporte de fijación para poste de fácil instalación
Calibración horizontal y vertical



Sensores Pasivos e Interactivos

**Opcionales

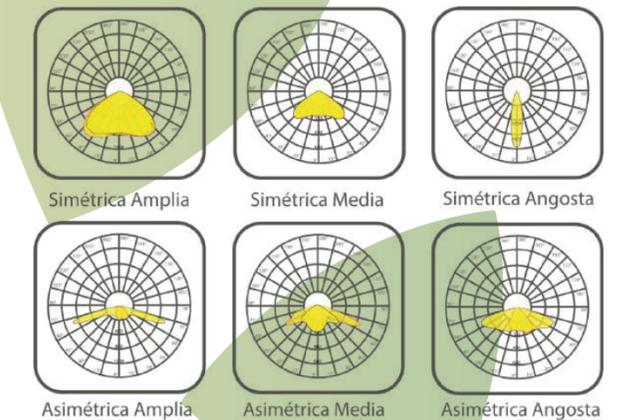


ALUMINUM TD



Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
Primer módulo 600	121046/**139203
Segundo módulo 1200	242092/**278406
Tercer módulo 1800	363138/**417609

**Flujo lumínico Resultante mediante el uso un
Dispositivo de control lumínico
Uso como reflector



- [LB] Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
- [HB] Sistemas para montaje a techo mas de 9 mts
- [FL] Projectores
- [ST] Sistema para iluminación vial



LIGHTENCO
EN MEXICO

SOLAR VIEW

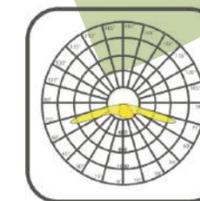
- Luminaria Solar Autónoma
- Módulos LED Philips
- Batería de Litio
- Panel Solar Policristalino de silicio
- Lámina de Aluminio anodizada
- Lente de Policarbonato
- Sensor Híbrido de atenuación y daylight
- Tiempo de carga 5hrs
- Autonomía de 2 noches a 10 hrs de uso
- Montaje para brazo y punta de poste



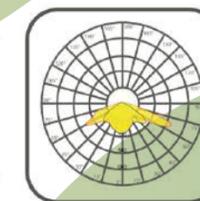
SOLAR VIEW



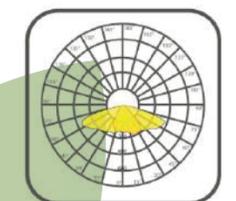
Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
40	6000
60	9000
80	12000
100	15000



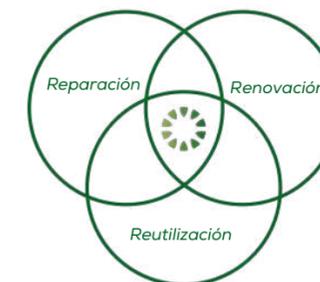
Asimétrica Amplia



Asimétrica Media



Asimétrica Angosta





LIGHTENCO
EN MEXICO

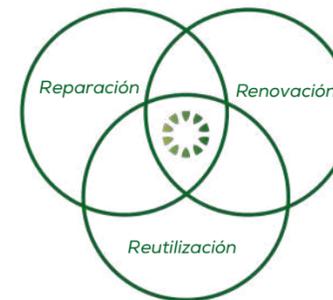


**Óptica simétrica o asimétrica

ALUMINUM DE EMERGENCIA LUMINARIA HÍBRIDA

Led COB Bridgelux 8a Gen.
Driver Inteligente
Multivoltaje
Multifrecuencia
Autoprotegida

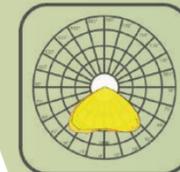
Autocorregida
Supresor de picos de 20kv
Cuerpo y disipador de calor
de aluminio extruido, maquinado y anodizado
Autonomía de 60 min



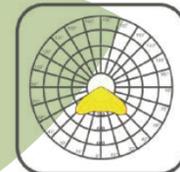
ALUMINUM



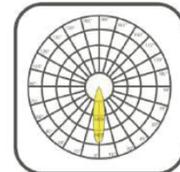
Potencia (W)	Flujo lumínico (Lm)
30	6102



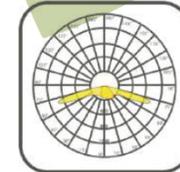
Simétrica Amplia



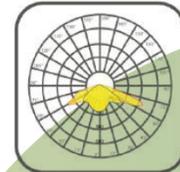
Simétrica Media



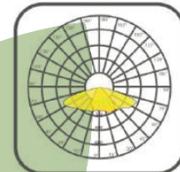
Simétrica Angosta



Asimétrica Amplia



Asimétrica Media



Asimétrica Angosta

LB Sistemas para montaje a techo menos de 9 mts
FL Proyectores