

CATÁLOGO
2025







LED MEXICO®

DISEÑO • FABRICACION

CONTRIBUYENDO AL ENFRIAMIENTO GLOBAL





LED MEXICO
DISTRIBUCION



LED MEXICO
DISTRIBUCION

www.ledmexico.com.mx

21

¿QUIÉNES SOMOS?

LED MEXICO inicia en 1988 con la fundación de una empresa electrónica llamada DIGISAT, fabricando en ese tiempo receptores y posicionadores satelitales, así como antenas parabólicas. En el camino, un grupo de ingenieros electrónicos hemos incursionado en diferentes campos después del satelital, hasta que a principios de este siglo, 2002, conociendo los avances del japonés Nakamura en la tecnología de LED en luz blanca y mayor eficiencia, iniciamos la fabricación de luminarias de esta tecnología, aprendiendo rápidamente las necesidades de ella, iniciando el diseño de DRIVER'S de corriente constante, estudios de transmisión y disipación de calor, así como el manejo de metales para fabricación de gabinetes necesarios para el funcionamiento de esta tecnología.

En 2007 el gobierno de Colima adoptó nuestra tecnología en todas las nuevas escuelas del Estado, siendo éste el primero del país en hacerlo. Para el 2008 el MEGA MERCADO de Comercial Mexicana, una de las grandes cadenas de supermercados entonces en el país, inició a usar en esa época nuestra marca como oficial para todas sus nuevas tiendas, iniciando así un crecimiento tecnológico, comercial y de investigación que no ha parado hasta el día de hoy, generando tecnología propia, permitiendo acceder a mercados en todo el país, Centroamérica y sur de Estados Unidos, estando presentes en diversas instituciones, corporativos, centros comerciales, más de 200 municipios del país, universidades, naves industriales, aeropuertos, puertos marinos, bancos, todo tipo de industria, desde petrolera, CFE, EJÉRCITO, Marina, hasta papeleras, cerveceras, alimenticias, maquiladoras, minas y demás. Tanto como marca oficial, cómo participación en iluminación o generación de energía, haciendo cadenas productivas locales y globales, así como crecimiento económico para México.

En 2014 decidimos iniciar la fabricación de paneles solares y en 2018 baterías de litio, listos para los retos de generación de energía alterna y sobre todo para su almacenamiento en baterías de última generación con largo tiempo de vida; así mismo hicimos un convenio con la gigante estadounidense SOLAR FACTORY, fabricante de inversores solares de interconexión a la red, para diseñar sus productos especialmente para nuestro país y nuestra marca, siendo LED MEXICO el distribuidor exclusivo para Latinoamérica y el centro de servicio para garantías y reparaciones.

En este año 2025 lanzamos nuestra marca SUNNYPACK, para todos los packs de energía portátil, con gran flexibilidad para todo tipo de usos: lugares sin CFE de manera fija, servicio portátil para aplicaciones en campo de trabajo, paneles portátiles para cargar en lugares remotos y como sistemas de respaldo para alguna falla de energía. Todo esto para ayudar a México a crecer y al mundo a ser un mejor lugar para todos.



EL CORAZÓN DE NUESTRAS LUMINARIAS

Buscamos a los mejores fabricantes de chips para crear un LED fabricado ESPECIALMENTE para LED MEXICO con las características que cada una de nuestras líneas necesita, con el respaldo de grandes marcas que den confianza al cliente final, logrando con ello competitividad, máxima eficiencia, estabilidad y respaldo al fabricar nuestras luminarias:



Marca de gran prestigio con sede en California, con tecnología de gran evolución, alta eficiencia y estabilidad en LED superficiales y COB. Gran parte de nuestras líneas están basadas en esta marca que logra rendimientos altos a precios adecuados. MADE IN USA.



Con su departamento de semiconductores PHILIPS tiene su marca registrada LUMILEDS, de gran estabilidad, eficiencia y durabilidad. Con sede en Holanda, es una de las empresas más grandes del mundo.



Creador del diamante sintético a partir de carburo de silicio en los 80s, emigró a semiconductores y es uno de los fabricantes de LED más importantes a nivel mundial, con sede en Durham, NC, Estados Unidos. Cuando en el proceso de creación de LED COB la concentración de tanta intensidad de luz en tan poco espacio, degradaba muy rápido el LED al aumentar la temperatura interna del chip, entonces CREE usa su investigación de diamantes para cambiar el sustrato de la oblea de silicio donde se fabrica el LED, normalmente evaporado sobre zafiro, haciéndolo en diamante sintético, logrando un cambio tecnológico muy importante aumentando la eficiencia de los chips nuevos no comerciales hasta 300 Lm/W, disponibles en un futuro cercano, aumentando también su resistencia a la temperatura interna del dispositivo de 70°C hasta más de 120°C, alcanzando tiempos de vida LM70 de más de 200,000 horas. Única empresa en lograr esta proeza, pudiendo con ello, en LED MEXICO, hacer luminarias de gran calidad y características inigualables.



NUEVA LÍNEA CREE

En esta línea 2025, en conjunto con CREE, lanzamos la nueva generación de LED COB serie CXB con alta eficiencia hasta de 200 Lm/W, 200,000 horas de vida, sustrato de cerámica con alta transferencia de temperatura y resistencia a temperaturas internas hasta de 120°C. Único en el mercado.



- Base de Cerámica
- Tamaño compacto
- TM 21 de 200,000 horas de vida
- Zona para monitoreo de temperatura
- Eficiencia 170—200 Lm/W
- Degradación de luz menor al 0.1% cada 1,000 horas de uso
- Sustrato de diamante sintético para soportar temperaturas hasta de 120°C

EL PODER DE LA MARCA

HECHO EN MÉXICO

Contribuyendo al crecimiento de nuestro país, creando cadenas de producción locales.

GARANTÍA TOTAL

De punta a punta en todos nuestros modelos.
De 1 hasta 20 años. Garantía inmediata.
“Garantía Anticipada” exclusiva LED MEXICO.

INVESTIGACIÓN

Lo más reciente en tecnología de iluminación, sistemas solares y almacenamiento de energía.

REFACCIONES ORIGINALES

De todos los componentes de nuestras luminarias, desde un tornillo hasta una carcasa completa. Amplia cobertura de refacciones LED MEXICO.

DISEÑOS PERSONALIZADOS

Nos adaptamos a sus necesidades y fabricamos a medida cualquier tipo de luminaria.

INGENIERÍA EN PROYECTOS

Soporte en simulaciones, cálculos y propuestas técnicas con nuestros especialistas.



LÍNEAS DE PRODUCTOS LED MEXICO

SERIE

GRAND
CALIDAD MEDIA ALTA

Línea de altos estándares fabricada con LED BRIDGELUX, de origen en Estados Unidos, con gran estabilidad y certificaciones. Esta serie tiene factores de potencia medio altos o altos de **0.85 a 0.9**, eficiencias medias y altas entre los **110-150 Lm/W**, una degradación de luz baja, alrededor de 1% kWh, precio competitivo y THD <20% y tiempos de vida entre **30,000 hasta 50,000 horas**. Diversas certificaciones mexicanas NOM. LED fabricado en exclusivo para LED MEXICO con certificaciones internacionales de fabricante.

SERIE

ADVANCE
CALIDAD ALTA

Luminarias de línea semi-industrial y/o industrial (Dependiendo del modelo) comparativa a las series estadounidenses y/o europeas, con factores de potencia de **0.9**, altas eficiencias, entre **120 y 150 Lm/W**, THD <10% y tiempos de vida de hasta **50,000—80,000 horas**. Recomendado para lugares de uso institucional, semiindustrial e industrial.

SERIE

INDUSTRIAL
CALIDAD ALTA

Luminarias de línea industrial comparativa a las series estadounidenses y/o europeas, con factores de potencia de **0.95 a 0.99**, altas eficiencias, entre **150 y 170 Lm/W**, THD <10% y tiempos de vida de hasta **80,000 horas**. Recomendado para lugares de uso institucional e industrial. Fabricadas con LED Philips Lumileds.

SERIE

PREMIUM
CALIDAD PREMIUM

Luminarias de alto desempeño, diseñadas para largos tiempos de vida, factor de potencia alta de **0.97 a 0.9964**, supresores de picos de voltaje incluido de máximo nivel, 20kV, un nivel de distorsión armónica THD <4%, tiempos de vida del LED hasta de **200,000 horas** y en driver hasta de 100,000 horas. Fabricados con **LED CREE** de última generación. Altas certificaciones, más de 12 normas expedidas por laboratorios mexicanos e internacionales, anti explosión y con muy amplias garantías de 5, 10 y hasta 15 años dependiendo el modelo. Recomendado para lugares de más de 12 horas de uso diario, grandes áreas de iluminación y alta industria.





LED MEXICO®

DISEÑO • FABRICACION



NORMAS Y CERTIFICACIONES

NOM-031-ENER

NOM-003-SCFI

NOM-058-SCFI

HECHO EN MEXICO

NMX-J-508 ANCE

NOM-001 SCFI

NMX-J-507/2-ANCE

NMX-J-530-ANCE

NMX-J-198-ANCE

CIE-84

NMX-J-307-ANCE

NOM 064 SCFI

IES LM-80

TM21

NOM-013 ENERO

COMPLEMENTO 6000 h

NMX-J-550/4-5

ANCE-2006-MME-009C

NMX-J651-ANCE-2011-MMM-116



CONUEE

COMISIÓN NACIONAL PARA EL
USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA



SIMBOLOGÍA

INTERIOR	EXTERIOR	LUMINARIO DE PARED	LUMINARIO DE PISO	LUMINARIO DE TECHO	EMPOTRADO EN PARED	DIÁMETRO DE RECORTE	LUMINARIA DE PLAFÓN	LUMINARIA SUSPENDIDA	ÁNGULO DE ILUMINACIÓN
CONSUMO	INCLUYE NICHO	MONTAJE EN PUNTA DE POSTE	ÍNDICE DE PROTECCIÓN	FACTOR DE POTENCIA DE LA FUENTE	ATENUABLE	ENERGÍA SOLAR	HORAS DE VIDA LED	HORAS DE VIDA DRIVER	SUPRESOR DE PICOS
VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-220V	VOLTAJE DE OPERACIÓN 220-277V	VOLTAJE DE OPERACIÓN 110-220-277V	VOLTAJE DE OPERACIÓN 220-277-440-480V						

TABLA DE ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP)

GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA POLVO

DESCRIPCIÓN

0 No protegido
1 Protegido contra objetos sólidos de diámetro >50mm
2 Protegido contra objetos sólidos de diámetro >12.5mm
3 Protegido contra objetos sólidos de diámetro >2.5mm
4 Protegido contra objetos sólidos de diámetro >1 mm
5 Protegido contra suciedad
6 Hermético contra suciedad

GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA AGUA

DESCRIPCIÓN

0 No protegido
1 Protegido contra goteos que descienden verticalmente
2 Protegido contra goteos que descienden verticalmente cuando la cubierta está inclinada hasta 15°
3 Protegido contra agua pulverizada
4 Protegido contra salpicaduras de agua
5 Protegido contra chorros de agua
6 Protegido contra chorros de agua a alta presión
7 Protegido contra efectos de inmersión temporal en agua
8 Protegido contra los efectos de continuas inmersiones en agua

Los niveles de protección están indicados por un código compuesto por dos letras constantes "IP" y dos números que indican el grado de protección. Ejemplo:

IP 65

Primer Índice — Protección contra el ingreso de cuerpos sólidos
 Segundo Índice — Protección contra líquidos



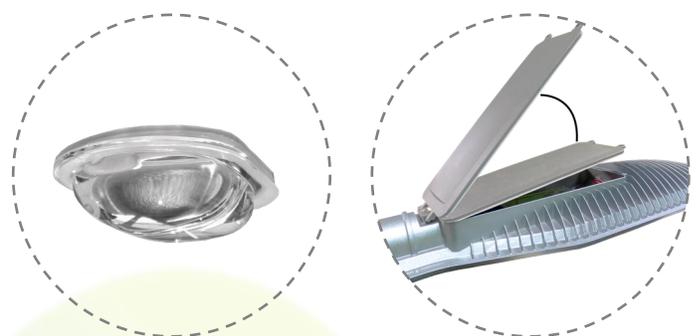
ALUMBRADO PÚBLICO





AP-COB-OVAL

ALUMBRADO PÚBLICO



PRUEBA 6,000 HORAS

Única con 100% de mantenimiento de lúmenes con la prueba 6,000 horas.

ANTI-EXPLOSIÓN

Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.

TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 200,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 100,000 horas de vida.

DRIVER OSRAM ELDOLED (Opcional)

SUPRESOR DE PICOS

20 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

ANTIVANDALISMO

IK-10. Fabricado con materiales y componentes resistentes a impactos.

SEGURO DE DAÑOS

Opción de incluir un seguro contra:

- Accidentes viales
- Mala instalación
- Variaciones de voltaje
- Rayos y vandalismo
- 0% de pago deducible.

MÁS DE 12 CERTIFICACIONES



TIEMPO DE GARANTÍA*

Cobertura total contra defectos



Lente de cristal de borosilicato, con **GARANTÍA** de transparencia de por vida.

Bisagra para facilitar el mantenimiento.

Inyección de aluminio de última generación.

Lente de gran apertura con 170° exclusivo **LED MEXICO**.



*Opcionales: 10 y 15 años de garantía



20 AÑOS
GARANTÍA
LED CREE

LÍNEA

PREMIUM

Fabricado
con



	30 W	 170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 20 KV	 LED 200,000 H	 DRIVER 100,000 H
--	-------------	-------------	-----------------	-------------------	--------------	----------------------------	-----------	----------------------	-------------------------

P AP-30 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,400 Lúmenes
Equivalencia	ADM 125W / Vapor de Sodio 100W

	50 W	 170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 20 KV	 LED 200,000 H	 DRIVER 100,000 H
--	-------------	-------------	-----------------	-------------------	--------------	----------------------------	-----------	----------------------	-------------------------

P AP-50 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	9,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 175W / Vapor de Sodio 150W

	70 W	 170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 20 KV	 LED 200,000 H	 DRIVER 100,000 H
--	-------------	-------------	-----------------	-------------------	--------------	----------------------------	-----------	----------------------	-------------------------

P AP-70 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	12,600 Lúmenes
Equivalencia	ADM 290W / Vapor de Sodio 210W

11 cm 23 cm



LÍNEA
PREMIUM

Fabricado con **CREE LED**



	80 W	170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	TRIVOLT 110-220-277	20 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	-------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P AP-80 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	14,400 Lúmenes
Equivalencia	ADM 275W / Vapor de Sodio 200W

	100 W	170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	TRIVOLT 110-220-277	20 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	--------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P AP-100 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	16,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 325W / Vapor de Sodio 250W

	130 W	170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	TRIVOLT 110-220-277	20 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	--------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P AP-130 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	20,800 Lúmenes
Equivalencia	ADM 350W / Vapor de Sodio 250W

	150 W	170X90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	TRIVOLT 110-220-277	20 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	--------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P AP-150 COB OVAL

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	24,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 500W / Vapor de Sodio 325W



24 cm 12 cm



73 cm



ACCESORIOS

LUMINARIAS PÚBLICAS



ADAPTADOR AP

Adaptador para brazos o puntas de poste a luminarias AP. Fabricado 100% de aluminio inyectado, para uso en brazos de hasta 2" y en puntas de poste. Cuenta con marcación de grados para ajustar el ángulo óptimo para cada luminaria.

BASE FOTOCELDA-LM

Rango de voltaje	90-305 VAC
Frecuencia	50-60 Hz
Índice de protección	IP 65
Supresor de picos	6KV
Temperatura de op.	-40°C a 70°C
Humedad relativa	99%
Material de fabricación	Baquelita

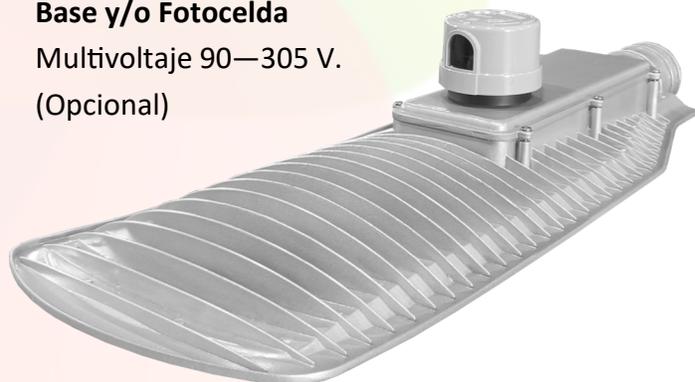


Adaptador para ajuste de ángulo

100% aluminio inyectado, para uso en brazos hasta de 2 ¼" y en puntas de poste. Ajuste de 0° a -90°. (Opcional)

Base y/o FOTOCELDA

Multivoltaje 90—305 V.
(Opcional)



Driver OSRAM (Opcional)

Control de atenuación
por 0 - 10 VDC/DALI.

OSRAM



ACCESORIOS

LUMINARIAS PÚBLICAS

LÍNEA

GRAND



SUPRESOR DE PICOS

Voltaje de Operación	120-220-277 V
Voltaje de Op. Max.	277 V
Protección	10 KV
Línea Protegida	Línea-Neutro Línea- Tierra Tierra-Neutro

FOTOCELDA-LM

Rango de voltaje	90-305 VAC
Frecuencia	50-60 Hz
Consumo en espera	0.8 W
Índice de protección	IP 65
Supresor de picos	6KV
Temperatura de op.	-40°C a 70°C
Humedad relativa	99%



FOTOCELDA-ELECTRÓNICA

Rango de voltaje	110-220 VAC
Frecuencia	60 Hz
Consumo en espera	0.8 W
Índice de protección	IP 65
Supresor de picos	0.5KV
Temperatura de op.	-20°C a 50°C
Humedad relativa	99%

FOTOCELDA CON BASE

Rango de voltaje	110-220 VAC
Frecuencia	60 Hz
Consumo en espera	0.8 W
Índice de protección	IP 65
Supresor de picos	0.5KV
Temperatura de op.	-20°C a 50°C
Humedad relativa	99%



F-50-E40

	50 W		110 LM/W	FP .8	IP 50
--	-------------	--	-----------------	--------------	--------------

Tono de luz	6000K
Alimentación	85 - 265 VAC
Flujo luminoso	5,500 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250 W
Socket	E40 E26 (Opcional)

F-30-E26

	30 W		110 LM/W	FP .8	IP 50
--	-------------	--	-----------------	--------------	--------------

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85 - 265 VAC
Flujo luminoso	3,300 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250 W
Socket	E26 E40 (Opcional)



NUEVA LÍNEA DE ALUMBRADO PÚBLICO



	50 W	 160°	150 LM/W	FP >.9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 50,000 H
---	-----------------------	--	---------------------------	----------------------------	------------------------	--	---	--	---

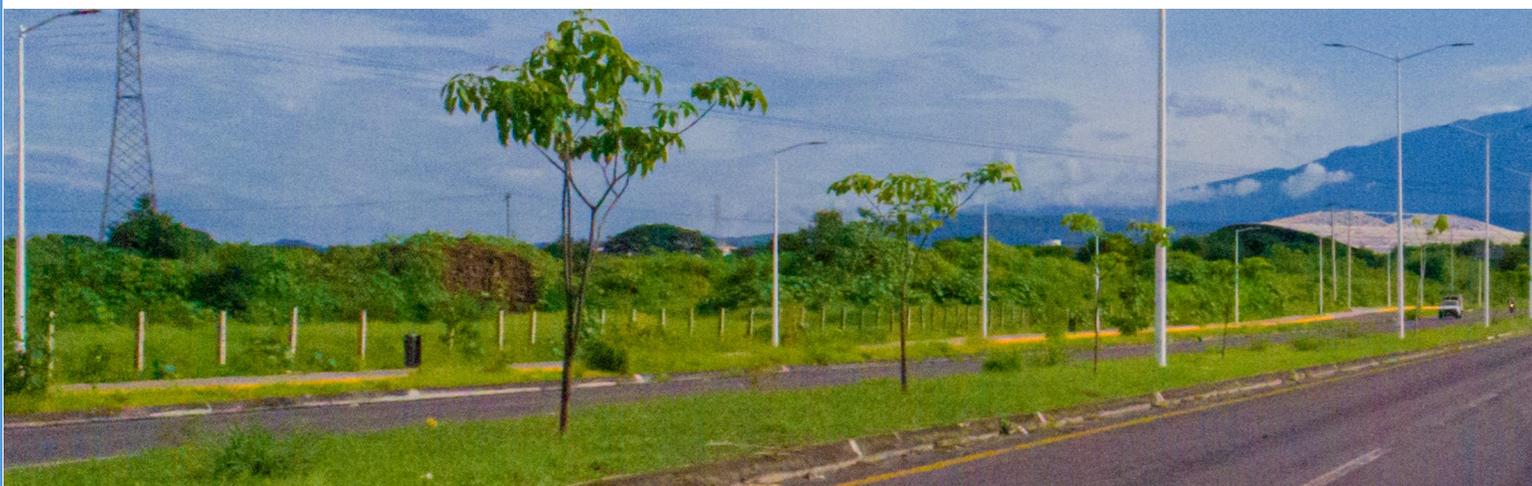
I AP-50-I

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	7,500 Lúmenes
Programación	Ajustable de 30W a 60W

	100 W	 160°	150 LM/W	FP >.9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 50,000 H
---	------------------------	--	---------------------------	----------------------------	------------------------	--	---	--	---

I AP-100-I

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Programación	Ajustable de 80W a 120W





TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.

Opcional: Con póliza de extensión de garantía.



ANTI-EXPLOSIÓN



Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.



TIEMPO DE VIDA

LED PHILIPS LUMILEDS de 80,000 horas de vida.

DRIVER LED MÉXICO de 50,000 horas de vida.



SUPRESOR DE PICOS

5 KVA (4KVA sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

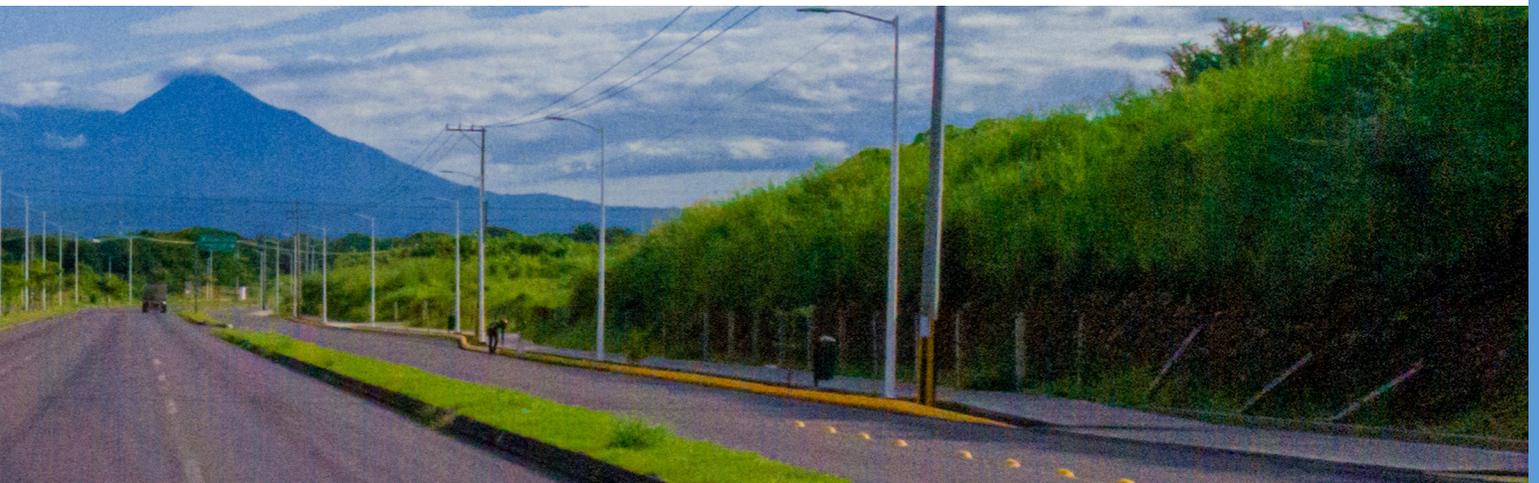


TRI-VOLT

110 VAC - 220 VAC—277 VAC. El rango de tolerancia del voltaje permite el contacto con distintos tipos de conexiones.

FOTOCELDA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

Tri-volt opcional, no incluida.





LED MEXICO[®]

DISEÑO • FABRICACION

SUBURBANA

LÍNEA

GRAND

Fabricado con **bridgelux**.

TIEMPO DE GARANTIA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



SUPRESOR DE PICOS

1 KV (500 V sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE VIDA

LED BRIDGELUX desde 50,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 50,000 horas de vida.

	30 W	160X80°	100 LM/W	FP .8	IP 65	BIVOLT 110-220	1 KV	LED 50,000 H	DRIVER 25,000 H
--	-------------	---------	-----------------	--------------	--------------	-------------------	------	-----------------	--------------------

G SB-30 COB

Tono de luz	6000K
Alimentación	85 - 305VAC
Flujo luminoso	3,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 75W

	50 W	160X80°	100 LM/W	FP .8	IP 65	BIVOLT 110-220	1 KV	LED 50,000 H	DRIVER 25,000 H
--	-------------	---------	-----------------	--------------	--------------	-------------------	------	-----------------	--------------------

G SB-50 COB

Tono de luz	6000K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 175W

	100 W	160X80°	110 LM/W	FP .97	IP 66	BIVOLT 110-220	1 KV	LED 100,000 H	DRIVER 50,000 H
--	--------------	---------	-----------------	---------------	--------------	-------------------	------	------------------	--------------------

G SB-100

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 265 VAC
Flujo luminoso	11,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250W





PUNTAS DE POSTE



PUNTA DE POSTE

LÍNEA
PREMIUM



TIEMPO DE GARANTIA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



SUPRESOR DE PICOS

10 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 200,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 100,000 horas de vida.

Fabricado con



	30 W	160°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	-------------	------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P KONICA-D30

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,400 Lúmenes
Equivalencia	ADM 150W

	50 W	160°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	-------------	------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P KONICA-D50

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	9,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250W

	100 W	160°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	--------------	------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P KONICA-D100

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	18,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W



Instalable en niple de 2".

Cubierta de polimetilmetacrilato con garantía de 10 años en transparencia.

Anti-Vandalismo IK-9.

Carcaza de acero.



20 AÑOS
GARANTÍA
LED CREE

LÍNEA
PREMIUM



Instalable en niple de 2"

Ajuste Anti-deslumbramiento.

Anti-Vandalismo IK-7.

Terminados en aluminio inyectado de alta calidad.

No artesanal.



Fabricado con



	30 W	 120°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV 	 200,000 H	 100,000 H
--	-----------------------	----------	---------------------------	-------------------	-----------------	-----------------------------------	------------------	---------------	---------------

P **COLONIAL-D30**

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,400 Lúmenes
Equivalencia	ADM 150w

	50 W	 120°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV 	 200,000 H	 100,000 H
--	-----------------------	----------	---------------------------	-------------------	-----------------	-----------------------------------	------------------	---------------	---------------

P **COLONIAL-D50**

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	9,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250w

	100 W	 120°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV 	 200,000 H	 100,000 H
--	------------------------	----------	---------------------------	-------------------	-----------------	-----------------------------------	------------------	---------------	---------------

P **COLONIAL-D100**

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	18,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W





Instalable en niple de 2"

Cristal templado esmerilado y reflector interno.

Terminados en aluminio inyectado de alta calidad.

No artesanal.



Fabricado con



	30 W	200°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	-------------	------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P IMPERIAL-D30

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,400 Lúmenes
Equivalencia	ADM 150W

	50 W	200°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	-------------	------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P IMPERIAL-D50

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	9,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250W

41 cm



77 cm

	100 W	200°	180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	--------------	------	-----------------	-------------------	--------------	------------------------	-------	------------------	---------------------

P IMPERIAL-D100

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	18,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W





NUEVA PUNTA DE POSTE

LÍNEA

INDUSTRIAL

TIEMPO DE GARANTIA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



SUPRESOR DE PICOS

5 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 80,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 50,000 horas de vida.



PHILIPS

Fabricado con LUMILEDS

	50 W	 180°	150 LM/W	FP >.9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 5 KV	 80,000 H	 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	------------------	--------------	-----------------------	----------	--------------	--------------

56 cm



46.50 cm

I GALAXY-50

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	7,500 Lúmenes
Equivalencia	ADM 250W

	100 W	 180°	150 LM/W	FP >.9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 5 KV	 80,000 H	 50,000 H
--	--------------	----------	-----------------	------------------	--------------	-----------------------	----------	--------------	--------------

I GALAXY-100

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W





LED MEXICO®

DISEÑO • FABRICACION

INDUSTRIA

CAMPANAS

INDUSTRIALES

LÍNEA

PREMIUM

TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



SUPRESOR DE PICOS

10 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 200,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 100,000 horas de vida.

ANTI-EXPLOSIÓN

Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.

TRIVOLT

110 VAC - 220 VAC - 277 VAC El rango de tolerancia del voltaje permite el contacto con distintos tipos de conexiones. **(Opcional: Cuatrivolt 220-277-440-480V)**

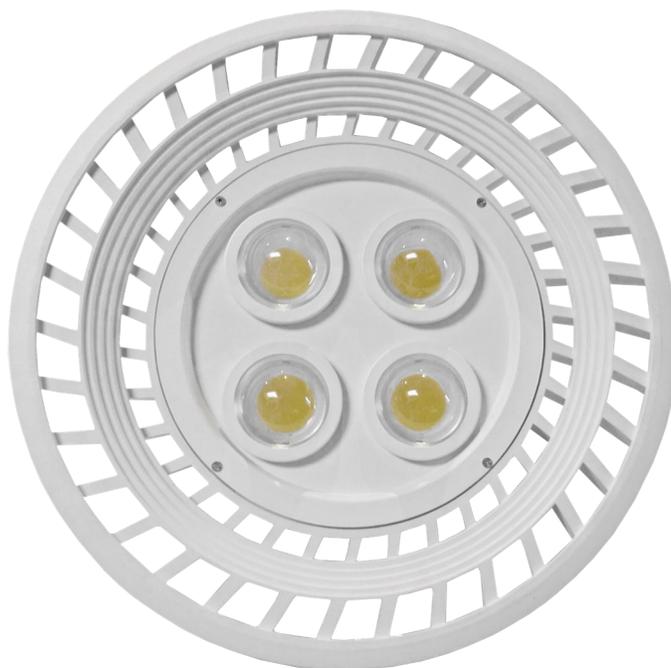
ACCESORIOS

Driver OSRAM (Opcional)

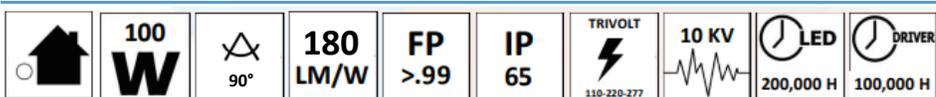
Control de atenuación por 0-10 VDC DALI.

APERTURAS DE ILUMINACIÓN

90° (Opcional: 60° y 160°)



Fabricado



P TORINO-100

Tono de luz 5500K (Opcional: 4100K o 3000K)

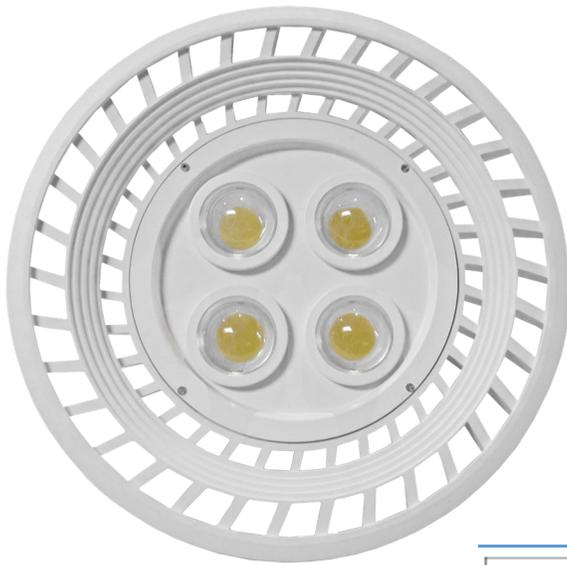
Alimentación 85 - 305 VAC

Flujo luminoso 18,000 Lúmenes

Equivalencia ADM 400W - 500W



LÍNEA
PREMIUM

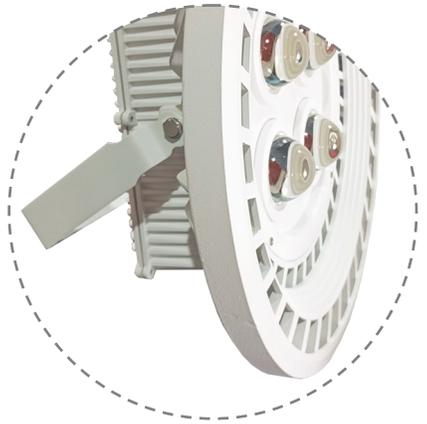
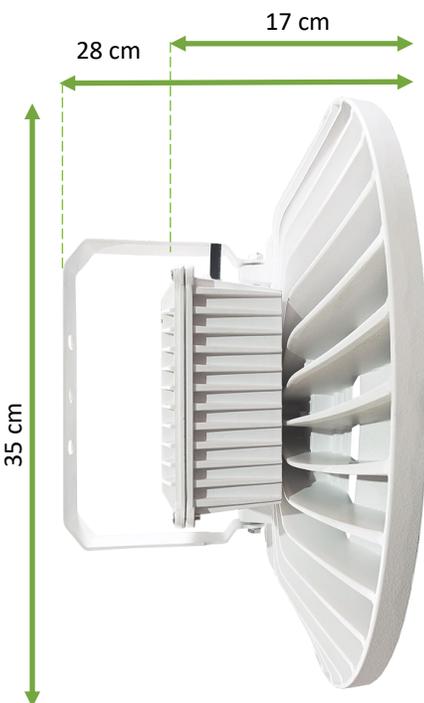


Soporte universal para ajustar al ángulo necesario.

Tornillería de acero inoxidable.

Fácil acceso a fuente para mantenimiento.

Carcasa de aluminio inyectado para máxima disipación.



Fabricado con **CREE LED**

	100 W		200 LM/W	FP >.99	IP 65		10 KV		
		90°				110-220-277		200,000 H	100,000 H

P TORINO-100 HF

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	20,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 600W

	150 W		180 LM/W	FP >.99	IP 65		10 KV		
		90°				110-220-277		200,000 H	100,000 H

P TORINO-150

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	27,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 700W

	200 W		180 LM/W	FP >.99	IP 65		10 KV		
		90°				110-220-277		200,000 H	100,000 H

P TORINO-200

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	36,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 800W - 1,000W





CAMPANAS

COMPACTAS

TIEMPO DE VIDA

LED PHILIPS desde 80,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 50,000 horas de vida.

SUPRESOR DE PICOS

5 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.

APERTURAS DE ILUMINACIÓN

160° (Opcional: 60° y 90°)

	100 W	 160°	140 LM/W	FP >.9	IP 65	 BIVOLT 110-220	5 KV 	 80,000 H	 50,000 H
--	--------------	----------	-----------------	------------------	--------------	-----------------------	-----------------	--------------	--------------



27.8 cm Ø



A TORINO MINI-100

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K)
Alimentación	100 - 260 VAC
Flujo luminoso	14,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W



27.8 cm Ø



LA CAMPANA MÁS PEQUEÑA DEL MERCADO

- Láminas disipadoras independientes para mayor eficiencia.
- Soporte para suspender en techo.
- Lentes intercambiables en sitio.
- 60°, 90° y 160° de apertura opcionales.

	150 W	 160°	140 LM/W	FP >.9	IP 65	 HI BIVOLT 220-277	5 KV 	 80,000 H	 50,000 H
--	--------------	----------	-----------------	------------------	--------------	--------------------------	-----------------	--------------	--------------

I TORINO MINI-150

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K)
Alimentación	180 - 305 VAC
Flujo luminoso	21,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 600W - 700W



CAMPANAS LINEALES

TIPO HIGH BAY

TIEMPO DE VIDA

Desde 50,000 horas de vida.

CUALIDADES

Disponible con diferentes modelos de tubos, desde 100 Lm/W hasta 150 Lm/W y potencias desde 72W hasta 120w. Factor de potencia arriba de 0.90, voltaje de operación 120-220-277 (depende modelo).



	LI-72	LI-72 DIM	LI-72 SENSOR	LI-56 HF	LI-80 HF	LI-120 HF
Línea	G	A	A	A	A	A
Flujo Luminoso	7,200 Lúmenes	8,000 Lúmenes	8,000 Lúmenes	8,400 Lúmenes	12,000 Lúmenes	16,800 Lúmenes
Consumo Total de Energía	72 W	72 W	72 W	56 W	80 W	120 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	140 Lumen/ Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	127 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	1 Año	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años	3 Años



	LI-108	LI-108 DIM	LI-108 SENSOR	LI-84 HF	LI-108 HF	LI-180 HF
Línea	G	A	A	A	A	A
Flujo Luminoso	10,800 Lúmenes	12,000 Lúmenes	12,000 Lúmenes	12,600 Lúmenes	18,000 Lúmenes	25,200 Lúmenes
Consumo Total de Energía	108 W	108 W	108 W	84 W	120 W	180 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	140 Lumen/ Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	127 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	1 Año	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años	3 Años





CAMPANAS

TIPO HIGH BAY

TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.

SUPRESOR DE PICOS

10 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 100,000 horas de vida.
DRIVER LED MEXICO de 50,000 horas de vida.



Fabricado con 



	50 W	 80°	110 LM/W	FP .99	IP 63	 TRIVOLT 110-220-277	 10 KV	 LED 100,000 H	 DRIVER 50,000 H
---	-------------	---	-----------------	---------------	--------------	--	---	--	--

P C-50 COB

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,500 Lúmenes
Equivalencia	ADM 175W



	100 W	 90°	150 LM/W	FP >.99	IP 63	 TRIVOLT 220-277	 10 KV	 LED 100,000 H	 DRIVER 50,000 H
---	--------------	---	-----------------	-------------------	--------------	--	---	--	--

P CI-100 COB

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W

	120 W	 90°	150 LM/W	FP >.99	IP 63	 TRIVOLT 220-277	 10 KV	 LED 100,000 H	 DRIVER 50,000 H
---	--------------	---	-----------------	-------------------	--------------	--	---	--	--

P CI-120 COB

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	18,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 500W



Fabricado con **CREE LED**

	150 W		150 LM/W	FP .99	IP 63				
--	--------------	--	-----------------	---------------	--------------	--	--	--	--

P CI-150 COB

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	22,500 Lúmenes
Equivalencia	ADM 600W



	200 W		150 LM/W	FP .99	IP 63				
--	--------------	--	-----------------	---------------	--------------	--	--	--	--

P CI-200 COB

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	30,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 1,000W



	50 W		100 LM/W	FP .9	IP 54				
--	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	--	--	--	--

A C-50M

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	5,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 150W



	100 W		100 LM/W	FP .9	IP 54				
--	--------------	--	-----------------	--------------	--------------	--	--	--	--

A C-100 M

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	10,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 300W





REFLECTORES INDUSTRIALES

TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



SUPRESOR DE PICOS

10 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 200,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 100,000 horas de vida.

ANTI-EXPLOSIÓN

Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.

TRIVOLT

110 VAC - 220 VAC - 277 VAC El rango de tolerancia del voltaje permite el contacto con distintos tipos de conexiones. (Opcional: Cuatrivolt 220-277-440-480V)

ACCESORIOS

Driver OSRAM (Opcional)

Control de atenuación por 0-10 VDC/DALI.

APERTURAS DE ILUMINACIÓN

90° (Opcional: 60° y 160°)



Fabricado con



	50 W		180 LM/W	FP >.99	IP 65	TRIVOLT 110-220-277	10 KV 	LED 200,000 H	DRIVER 100,000 H
--	-------------	--	-----------------	-------------------	--------------	-------------------------------	------------------	-------------------------	----------------------------

P RF-50-COB-I

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	9,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 200W





LÍNEA

PREMIUM

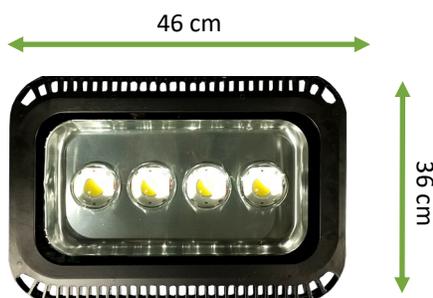
Fabricado con **CREE LED**



	100 W		180 LM/W	FP >.99	IP 66				
--	--------------	--	-----------------	-------------------	--------------	--	--	--	--

P RF-100-COB-I

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	18,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W-500W



	200 W		180 LM/W	FP >.99	IP 66				
--	--------------	--	-----------------	-------------------	--------------	--	--	--	--

P RF-200-COB-I

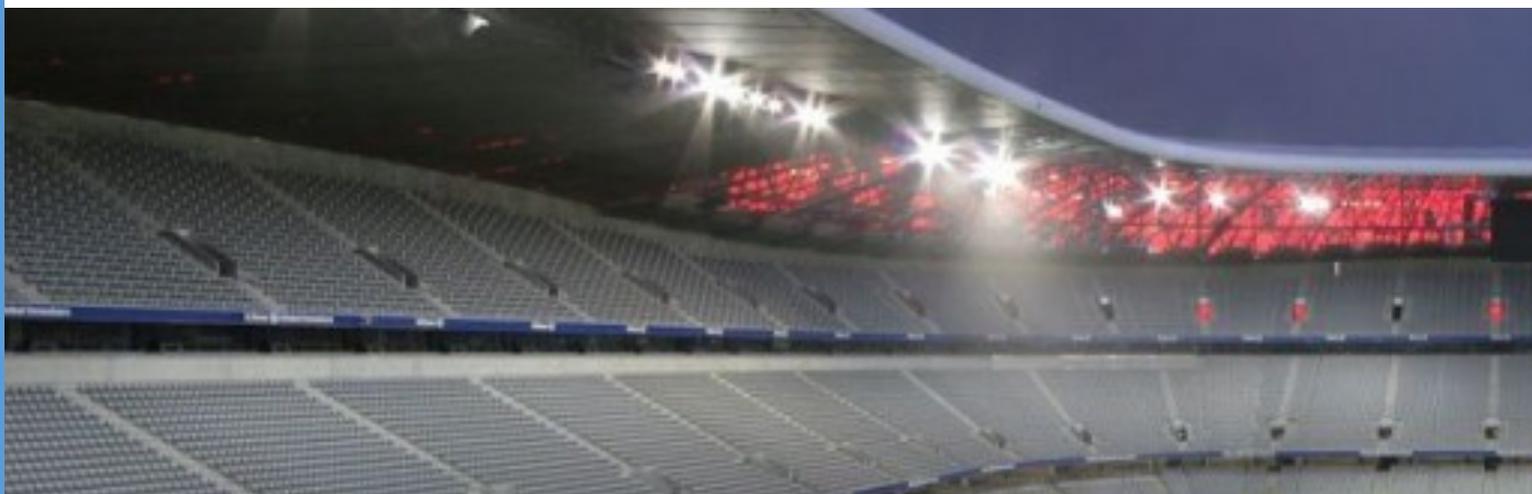
Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	36,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 900W-1,000W



	300 W		180 LM/W	FP >.99	IP 66				
--	--------------	--	-----------------	-------------------	--------------	--	--	--	--

P RF-300-COB-I

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	54,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 1,300W - 1,500W



LÍNEA
PREMIUM

Fabricado con **CREE LED**

	400 W	 90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 10 KV	 LED 200,000 H	 DRIVER 100,000 H
---	--------------	---	-----------------	-------------------	--------------	--	---	--	--

P RF-400-COB-I

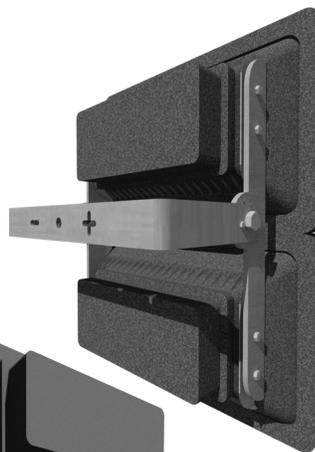
Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	72,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 1,600W



	600 W	 90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 10 KV	 LED 200,000 H	 DRIVER 100,000 H
---	--------------	---	-----------------	-------------------	--------------	--	---	--	--

P RF-600-COB-I

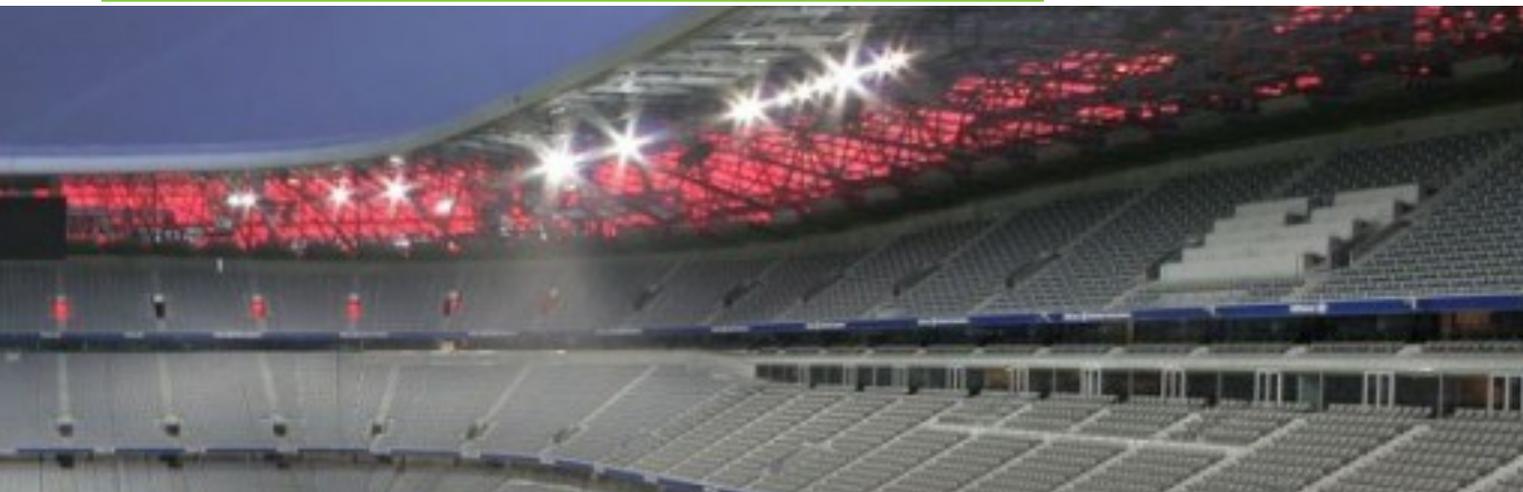
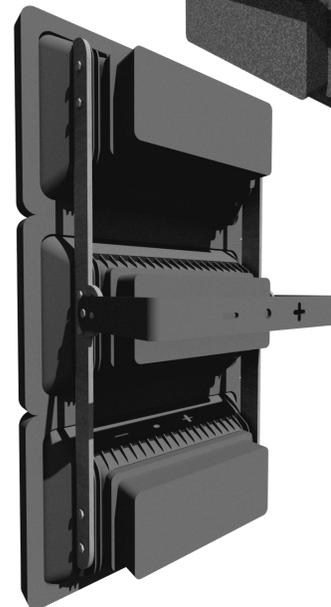
Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	108,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 2,400W



	900 W	 90°	180 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 10 KV	 LED 200,000 H	 DRIVER 100,000 H
---	--------------	---	-----------------	-------------------	--------------	--	---	--	--

P RF-900-COB-I

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	162,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 3,600W



REFLECTORES

SEMI-INDUSTRIALES

TIEMPO DE VIDA

LED BRIDGELUX desde 80,000 horas de vida.
DRIVER LED MEXICO de 40,000 horas de vida.

SUPRESOR DE PICOS

4 KV. Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.



TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación



28 cm



PHILIPS

Fabricado con **LUMILEDS**

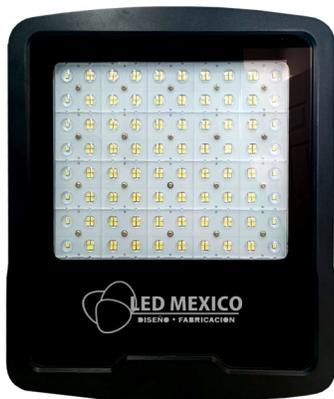
APERTURAS DE ILUMINACIÓN

90° (Opcional: 60° y 120°)



32 cm

38 cm



47 cm

	100 W	90°	150 LM/W	FP .9	IP 65	BIVOLT 110-220	5 KV	LED 80,000 H	DRIVER 40,000 H
--	--------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--------------------------	-------------	------------------------	---------------------------

RF-100-I

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W

	200 W	90°	150 LM/W	FP .9	IP 65	BIVOLT 110-220	5 KV	LED 80,000 H	DRIVER 40,000 H
--	--------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--------------------------	-------------	------------------------	---------------------------

RF-200-I

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	30,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 800W





PHILIPS
Fabricado con LUMILEDS

	400 W	 90°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 110-220	5 KV 	 80,000 H	 40,000 H
--	--------------	---------	-----------------	--------------	--------------	-------------	-----------------	--------------	--------------

RF-400-I

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	60,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 1,600W



	600 W	 90°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 110-220	5 KV 	 80,000 H	 40,000 H
--	--------------	---------	-----------------	--------------	--------------	-------------	-----------------	--------------	--------------

RF-600-I

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	90,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 2,400W





2

Vivez votre passion du foot
avec Orange

#OrangeSpentWithYou



	10 W	 120°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 0.5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 80,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	---	--

A RF-10 ADV

Tono de luz	6500K (Opcional: 3000K)
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	1,500 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 100W

	30 W	 120°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 0.5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 80,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	---	--

A RF-30 ADV

Tono de luz	6500K (Opcional: 3000K)
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	4,500 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 300W

	50 W	 120°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 0.5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 80,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	---	--

A RF-50 ADV

Tono de luz	6500K (Opcional: 3000K)
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	7,500 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 500W

	100 W	 120°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 0.5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 80,000 H
---	--------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	---	--

A RF-100 ADV

Tono de luz	6500K (Opcional: 3000K)
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 1,000W

	200 W	 120°	150 LM/W	FP .9	IP 65	 BIVOLT 110-220	 0.5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 80,000 H
---	--------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	---	--

A RF-200 ADV

Tono de luz	6500K
Alimentación	100 - 265 VAC
Flujo luminoso	30,000 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 2,000W



REFLECTORES ANTI-EXPLOSIÓN

TIEMPO DE VIDA

LED CREE desde 200,000 horas de vida.
DRIVER LED MEXICO de 100,000 horas de vida.

SUPRESOR DE PICOS

10 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.



TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación



46 cm Ø



	50 W	 90°	150 LM/W	FP >.99	IP 66	 110-220-277	10 KV 	 200,000 H	 100,000 H
--	-------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	-----------------	------------------	---------------	---------------

P RF-55 IND

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	7,500 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W

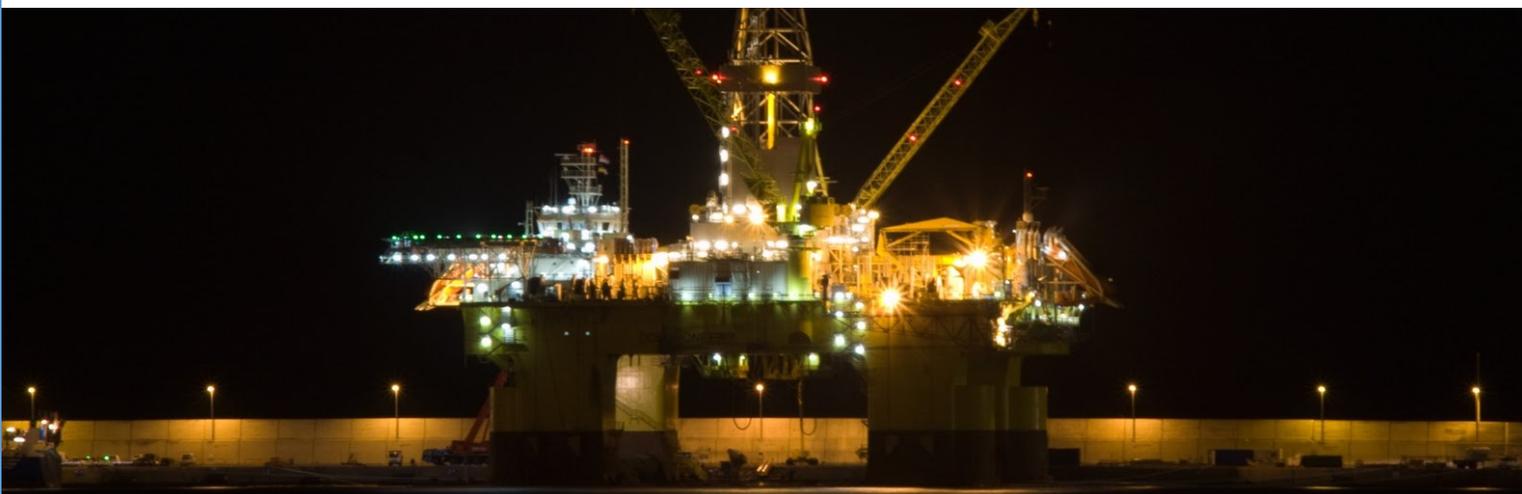


24 cm

	100 W	 90°	150 LM/W	FP >.99	IP 66	 110-220-277	10 KV 	 200,000 H	 100,000 H
--	--------------	---------	-----------------	-------------------	--------------	-----------------	------------------	---------------	---------------

P RF-100 IND

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 800W



COATZACOALCOS

LUMINARIA ANTI-EXPLOSIÓN

LÍNEA

PREMIUM

Fabricado 

	50 W		120 LM/W	FP >.99	IP 66				
		200°				110-220-277	10 KV	100,000 H	75,000 H

P COATZ-50

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	6,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 150W



Soporte universal para ajustar al ángulo necesario.

Tornillería de acero inoxidable.
Fácil acceso a fuente para mantenimiento.
Carcaza de aluminio inyectado para máxima disipación.

	100 W		120 LM/W	FP >.99	IP 66				
		120°				110-220-277	10 KV	100,000 H	75,000 H

P COATZ-100

Tono de luz	5500K
Alimentación	85 - 305 VAC
Flujo luminoso	12,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 325W



Soporte universal para ajustar al ángulo necesario.

Tornillería de acero inoxidable.
Fácil acceso a fuente para mantenimiento.
Carcaza de aluminio inyectado para máxima disipación.



WALL PACK

INDUSTRIALES



TIEMPO DE VIDA
LED PHILLIPS desde 80,000 horas de vida.

SUPRESOR DE PICOS
5 KV (4 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.



TIEMPO DE GARANTÍA
Cobertura total contra defectos de fabricación



	100 W	 180°	150 LM/W	FP >.99	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 50,000 H
--	--------------	----------	-----------------	-------------------	--------------	----------------------------	----------	---------------------	------------------------

WALL PACK-100

Tono de luz	6000K
Alimentación	85 - 280 VAC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W



	50 W	 180°	170 LM/W	FP >.9	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 100,000 H
--	-------------	----------	-----------------	------------------	--------------	----------------------------	----------	---------------------	-------------------------

WP-50

Tono de luz	6000K
Alimentación	85 - 280 VAC
Flujo luminoso	8,500 Lúmenes
Equivalencia	ADM 175W



	100 W	 180°	170 LM/W	FP >.9	IP 66	 TRIVOLT 110-220-277	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 100,000 H
--	--------------	----------	-----------------	------------------	--------------	----------------------------	----------	---------------------	-------------------------

WP-100

Tono de luz	6000K
Alimentación	85 - 280 VAC
Flujo luminoso	17,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 320W



GASOLINERA

LUMINARIA GASOLINERA

LÍNEA
INDUSTRIAL

TIEMPO DE VIDA

LED PHILLIPS desde 80,000 horas de vida.

SUPRESOR DE PICOS

2 KV (1 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE GARANTÍA

Cobertura total contra defectos de fabricación.



	100 W	 150°	140 LM/W	FP >.9	IP 66	 BIVOLT 110-220	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 50,000 H
--	--------------	----------	-----------------	------------------	--------------	-----------------------	----------	---------------------	------------------------

GAS-100

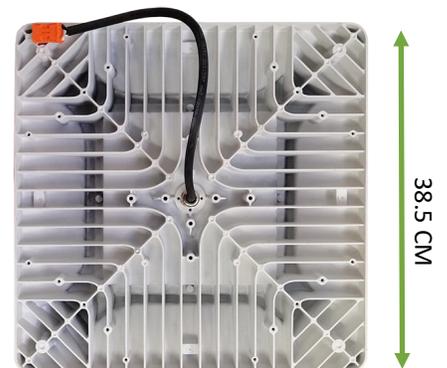
Tono de luz	5500K
Alimentación	180 - 305 VAC
Flujo luminoso	14,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 400W

	150 W	 150°	140 LM/W	FP >.9	IP 66	 HI BIVOLT 220-277	 5 KV	 LED 80,000 H	 DRIVER 50,000 H
--	--------------	----------	-----------------	------------------	--------------	--------------------------	----------	---------------------	------------------------

GAS-150

Tono de luz	5500K
Alimentación	180 - 305 VAC
Flujo luminoso	21,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 600W

38.5 CM





ALUMBRADO PÚBLICO
SOLAR

ALUMBRADO PÚBLICO

SOLAR

NUEVA LÍNEA SMART PROGRAMABLE



TIEMPO DE VIDA

LED CREE de 200,000 horas de vida.

BATERÍA de 10 a 15 años de vida.

MENOR PESO

Comparado con la línea tradicional.

BATERÍA LITIO LFP

5,000 ciclos de vida. Hecho en México.

ANTI-EXPLOSIÓN (OPCIONAL)

Tecnología para uso en lugares de gases volátiles y zonas de alto riesgo.

SISTEMA MARINO (OPCIONAL)

Apta para ambientes con altos niveles de humedad y salinidad. Gabinete de acero inoxidable.

LUMINARIO SOLAR

Diseño estético con voltajes de operación de 12 VDC y/o 24 VDC. Lente LED MEXICO con mejor distribución de luz, driver inteligente y alta eficiencia de iluminación.

PANEL SOLAR

Marca LED MEXICO, hecho en México. 30 años de vida, 20 años de garantía. Eficiencia del 21%.

SOPORTE PANEL

Gabinete para soporte de paneles solares en aluminio con acero, pintado al horno con pintura electrostática. Esbelto, de bajo peso con capacidad de integrar hasta 4 baterías y 1 controlador de carga .

BRAZO DE POSTE (OPCIONAL)

Brazo integrado al poste, hecho en acero con corte de plasma rolado en frío y pintado en electrostática. Diseñado para colocarse en la punta de un poste existente.

ACCESORIOS INSTALACIÓN

Cable solar uso rudo marca LED MEXICO y tornillería de acero inoxidable.



Componentes
generales

Panel Solar
& LED

**AÑOS DE GARANTÍA
EN SISTEMAS SOLARES**

3

5

20

Batería
LFP



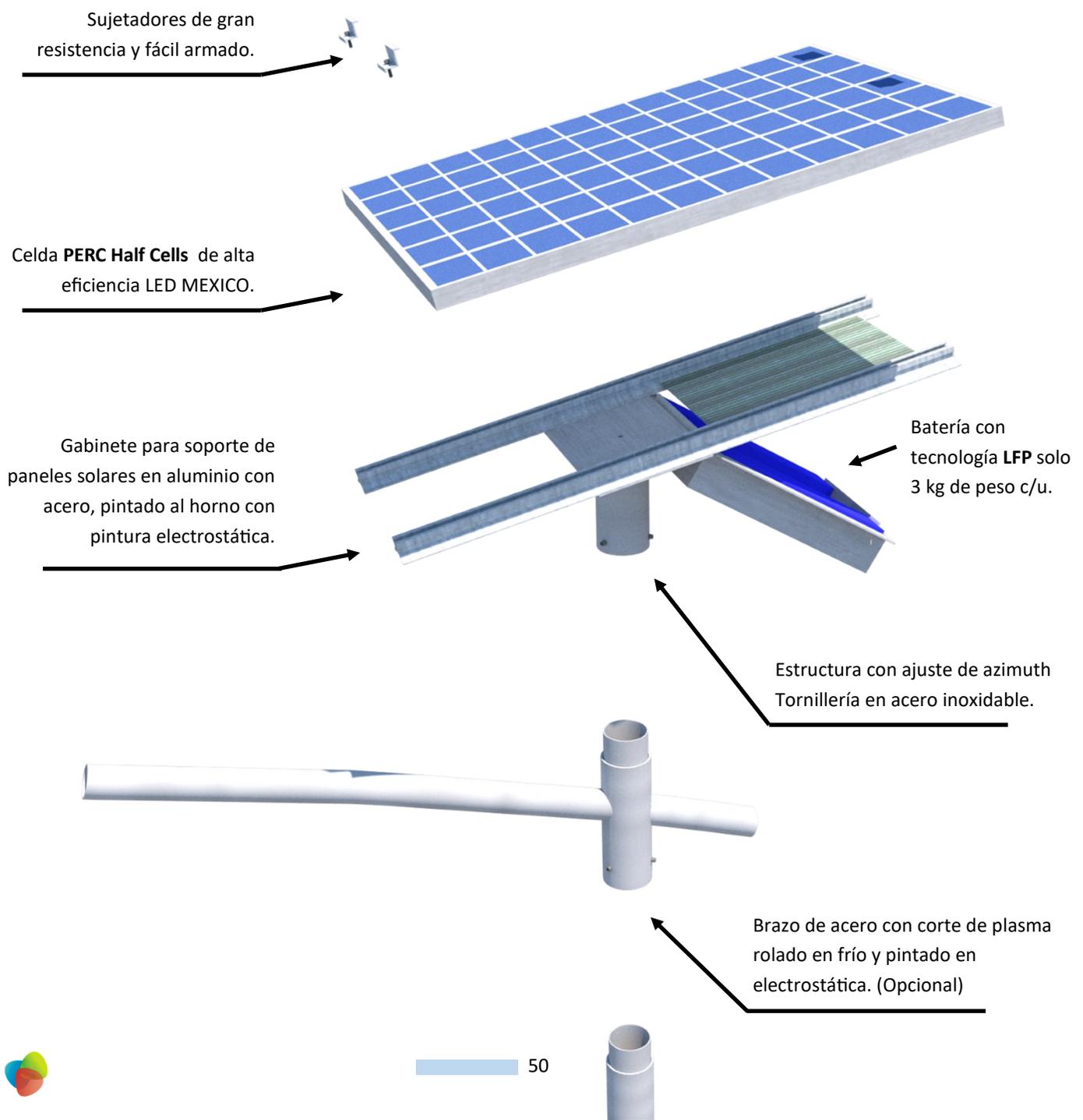
BATERÍA DE LITIO LFP

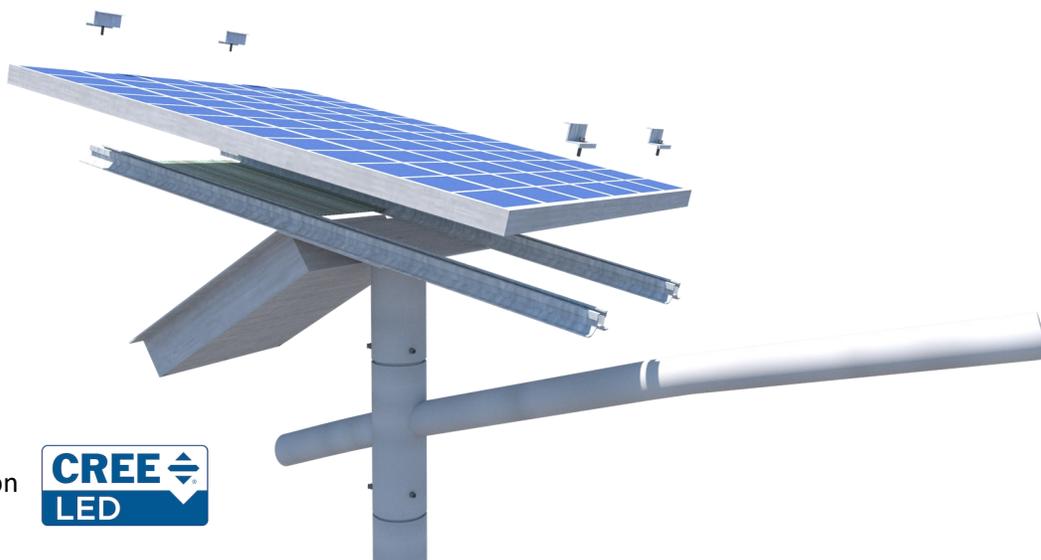
Tecnología con 300% más de vida que la batería de litio convencional. Protecciones integradas anti-explósión, anti corto circuito y contra sobrecarga. Marca LED MEXICO.

Tecnología LFP libre de cobalto.

CONTROLADOR DE CARGA

Marca LED MEXICO, programable para todo tipo de batería, umbrales de voltaje, temperatura y corriente. Detección de oscuridad y ajuste de tiempo del encendido/apagado.





Fabricado con



	70 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	-------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P AP-70 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	12 VDC
Flujo luminoso	11,900 Lúmenes

	140 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	--------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P AP-70 SOLAR DOBLE

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	23,800 Lúmenes

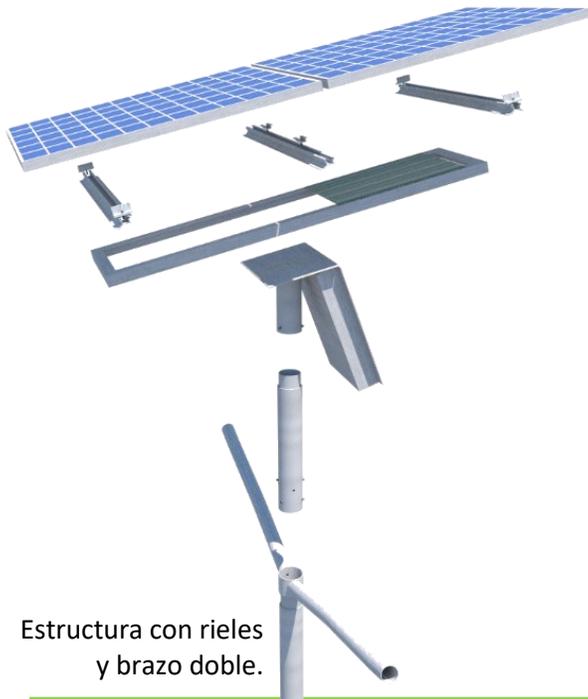


PROGRAMACIONES DISPONIBLES

Programación	Intensidad	Tiempo encendido	Noches de respaldo
1	100%	4 horas	1.5
	40%	8 horas	
2	100%	4 horas	3
	40%	8 horas	
	50%	Días nublados	
3	100%	5 horas y se apaga	3
4	50%	Toda la noche	3



Fabricado con



Estructura con rieles y brazo doble.

	120 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	--------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

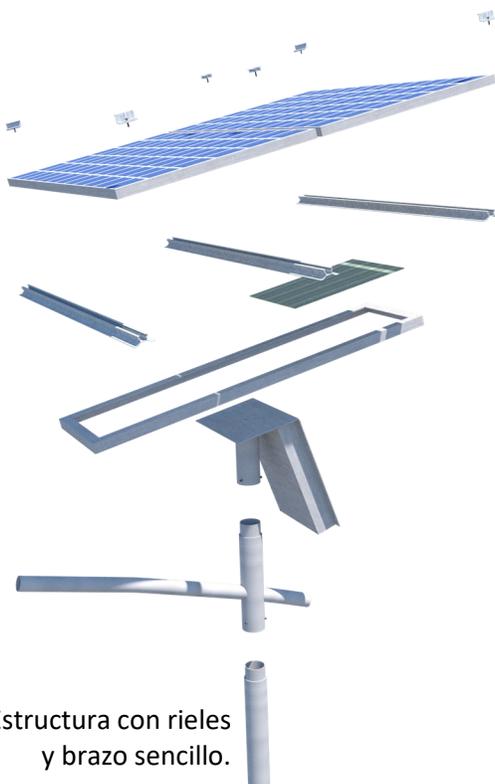
P AP-120 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	12 VDC
Flujo luminoso	20,400 Lúmenes

	240 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	--------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P AP-120 SOLAR DOBLE

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	40,800 Lúmenes



Estructura con rieles y brazo sencillo.

	160 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	--------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P AP-160 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	27,200 Lúmenes

	320 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	--------------	-------------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P AP-160 SOLAR DOBLE

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	54,400 Lúmenes



Fabricado con



	200 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	------------------------	-------------	---------------------------	-------------------------	------------------------	---------------	--

P AP-200 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	34,000 Lúmenes

	400 W	 170X90°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 200,000 H	
--	------------------------	-------------	---------------------------	-------------------------	------------------------	---------------	--

P AP-200 SOLAR DOBLE

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	68,000 Lúmenes



PROGRAMACIONES DISPONIBLES

Programación	Intensidad	Tiempo encendido	Noches de respaldo
1	100%	4 horas	1.5
	40%	8 horas	
2	100%	4 horas	3
	40%	8 horas	
	50%	Días nublados	
3	100%	5 horas y se apaga	3
4	55%	Toda la noche	3



Estructura para 4 paneles con rieles y brazo doble.

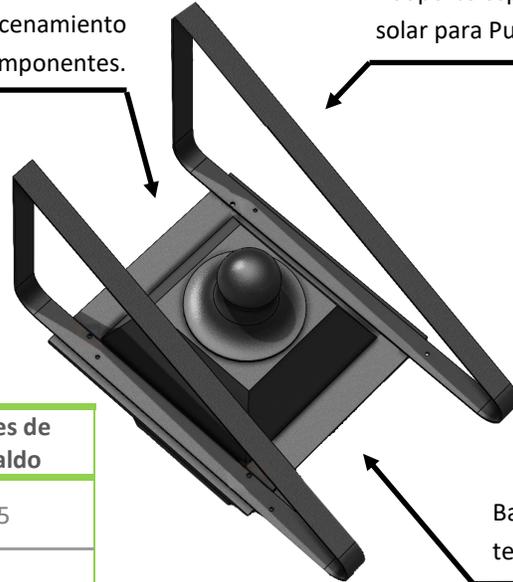




Celda PERC Half Cells de alta eficiencia LED MEXICO.

Gabinete para almacenamiento de componentes.

Soporte especial de panel solar para Puntas de Poste.



Batería con tecnología LFP.

PROGRAMACIONES DISPONIBLES

Programación	Intensidad	Tiempo encendido	Noches de respaldo
1	100%	4 horas	1.5
	40%	8 horas	
2	100%	4 horas	3
	40%	8 horas	
	50%	Días nublados	
3	100%	5 horas y se apaga	3
4	50%	Toda la noche	3

Fabricado con



	70 W	 200°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 LED 200,000 H	
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	----------------------	--

P IMPERIAL-70 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	10 VDC
Flujo luminoso	11,900 Lúmenes
Respaldo	2.5 Noches



	70 W	 160°	170 LM/W	FP N/A	IP 65	 LED 200,000 H	
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	----------------------	--

P KONICA-70 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	12 VDC
Flujo luminoso	11,900 Lúmenes
Respaldo	2.5 Noches



KITS SOLARES

REFLECTORES INDUSTRIALES



Fabricado con



	100 W	 90°	150 LM/W	FP N/A	IP 66	 200,000 H	
--	--------------	---------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P KI-100-RF Disponible en 6 horas: **KI-100-RF-6HR**

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	15,000 Lúmenes
Respaldo	3 Noches

	200 W	 90°	150 LM/W	FP N/A	IP 66	 200,000 H	
--	--------------	---------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P KI-200-RF Disponible en 6 horas: **KI-200-RF-6HR**

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	30,000 Lúmenes
Respaldo	3 Noches

	300 W	 90°	150 LM/W	FP N/A	IP 66	 200,000 H	
--	--------------	---------	-----------------	---------------	--------------	---------------	--

P KI-300-RF Disponible en 6 horas: **KI-300-RF-6HR**

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	24 VDC
Flujo luminoso	45,000 Lúmenes
Respaldo	3 Noches



ALL IN ONE

ALUMBRADO PÚBLICO SOLAR



TIEMPO DE VIDA

LED BRIDGELUX desde 50,000 horas de vida.

BATERÍA

3,000 ciclos de vida.

PROGRAMACIONES DISPONIBLES

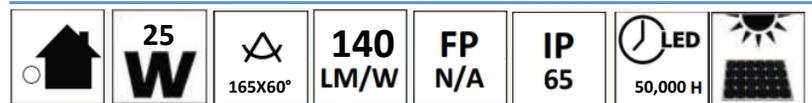
Programación	Intensidad	Tiempo encendido	Noches de respaldo
1	100%	4 horas	1.5
	40%	4 horas	
2	100%	4 horas	3
	40%	4 horas	
	50%	Días nublados	
3	100%	5 horas y se apaga	3
	40%	8 horas	
4	50%	Sensor de movimiento	3
	100%	Sensor con movimiento	
5	40%	Sensor sin movimiento	3
	100%	5 horas y se apaga	

Componentes generales Panel Solar & LED

AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMAS SOLARES

3

20



AIO-25

Tono de luz 5500K

Alimentación 12 VDC

Flujo luminoso 3,500 Lúmenes

Respaldo 3 Noches



AIO-50 PROXIMAMENTE

Tono de luz 5500K

Alimentación 12 VDC

Flujo luminoso 7,000 Lúmenes

Respaldo 3 Noches



AP-SOLAR

ALUMBRADO PÚBLICO SOLAR



TIEMPO DE VIDA

LED CREE desde 200,000 horas de vida.

DRIVER LED MEXICO de 75,000 horas de vida.

BATERIA de 6 a 10 años de vida.

BATERÍA

5,000 ciclos de vida.

Hecha en México.

PROGRAMACIONES DISPONIBLES

Programación	Intensidad	Tiempo encendido	Noches de respaldo
1	100%	4 horas	1.5
	40%	8 horas	
2	100%	4 horas	3
	40%	8 horas	
	50%	Días nublados	
3	100%	5 horas y se apaga	3
4	50%	Toda la noche	3

AÑOS DE GARANTÍA EN SISTEMAS SOLARES

3

5

20

Componentes generales

Panel Solar & LED

Batería LFP

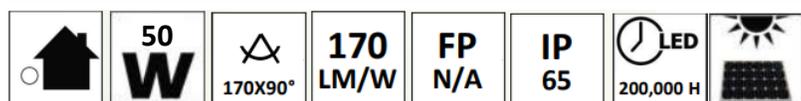
Celda PERC Half Cells de alta eficiencia LED MEXICO.

Carcaza de aluminio inyectado con pintura electrostática.

Lente con garantía de transparencia de por vida.

Soporte del panel independiente para libre dirección.

Soporte a poste tradicional, ajustable a cualquier altura o dirección.



P AP-50 SOLAR

Tono de luz	5500K (Opcional: 4100K o 3000K)
Alimentación	12 VDC
Flujo luminoso	8,500 Lúmenes
Respaldo	2.5 Noches





SUNNYPACK

**SISTEMAS
SOLARES**



PACKS DE ENERGÍA

PACKS DE ENERGÍA PORTÁTIL ESPECIAL



Enlace YouTube
Presentación
PACKS DE ENERGÍA PORTÁTIL
(PEPE)



Paneles

Controlador CL-204
Tecnología MPPT



Para Baterías Lito Ion
Inversor ILMP

5.000 Ciclos de Vida
Baterías Lito Ion



PEPE (Pack de Energía Portátil Especial)

Equipos integrados para generar, almacenar y producir energía eléctrica solar en un solo empaque. Diseñados para su fácil instalación (PLUG & PLAY) con todos los sistemas necesarios para su operación a largo plazo, incluyendo "BUS" de alta corriente, protecciones, paneles, controladores solares, inversores para 110 VAC o 220 VAC. Con ingeniería mexicana, listo para operar hasta 15 años. También es posible usarlos como sistemas de respaldo de energía o energía portátil

Todos los componentes marca LED MEXICO fabricados en el país, baterías de litio compactas y de largo tiempo de vida. Fácil de transportar y de instalar. Sistema de monitoreo de datos con almacenamiento de hasta 60 días transmitido por bluetooth en equipos seleccionados, para un mantenimiento y diagnóstico amigable.





Gabinete de acero al carbón en corte láser, interdoblado, soldado con láser y pintura electrostática al horno anti scratch.



PEPE-400

Consumo recomendado	280 Wh/Día
Almacenamiento máximo	400 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—300W Onda Modificada— 300W
Voltaje de salida	120 VAC
Peso sin paneles	11.00 kg

PEPE-800

Consumo recomendado	560 Wh/Día
Almacenamiento máximo	800 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—300W y 600W Onda Modificada— 300W
Voltaje de salida	120 VAC
Peso sin paneles	14.000 kg

PEPE-1200

Consumo recomendado	840 Wh/Día
Almacenamiento máximo	1,200 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—300W Onda Modificada— 300W
Voltaje de salida	120 VAC
Peso sin paneles	17.000 kg

PEPE-1600

Consumo recomendado	1,100 Wh/Día
Almacenamiento máximo	1,600 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—600W, 1,000W y 2,000W
Voltaje de salida	120 VAC
Peso sin paneles	20.000 kg

PEPE-2600

Consumo recomendado	1,800 Wh/Día
Almacenamiento máximo	2,600 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—600W, 1,000W y 2,000W
Voltaje de salida	120 VAC
Peso sin paneles	26.680 kg



PEPE-3900

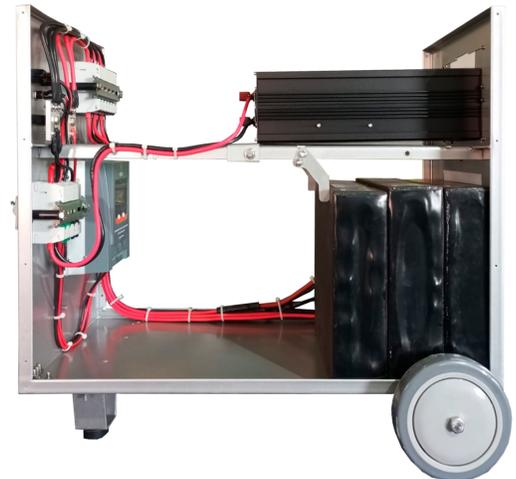
Consumo recomendado	2,700 Wh/Día
Almacenamiento máximo	3,900 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—3,000W Opcional— 1,000W o 2,000W
Voltaje de salida	120 VAC
Peso sin paneles	50.680 kg

PEPE-5200

Consumo recomendado	3,600 Wh/Día
Almacenamiento máximo	5,200 Wh/Día
Potencia máxima	Onda modificada—1,000W/127V Onda pura—3,000W/127V 3,000W/220v y 5,000W/220V
Voltaje de salida	120/220 VAC
Peso sin paneles	63.780 kg

PEPE-7800

Consumo recomendado	5,400 Wh/Día
Almacenamiento máximo	7,800 Wh/Día
Potencia máxima	Onda modificada—1,000W/127V Onda pura—3,000W/127V 3,000W/220v y 5,000W/220V
Voltaje de salida	120/220 VAC
Peso sin paneles	81.980 kg



Cuenta con agarraderas en la parte superior y para su fácil transportación, orificios para desde el exterior usar las conexiones del inversor, los conectores de carga del panel solar y visualización del display de datos.





PACKS DE ENERGÍA

ALTA POTENCIA



Enlace YouTube
Funcionamiento
PACKS DE ENERGÍA PORTÁTIL
(PEPE)



- **Montaje en rack.**
- **Alta potencia en gabinete compacto.**
- **Fabricado con baterías de 5.3 kWh con 100A.**
- **Inversores sincronizables de 6kW, 12kW, 18kW, 24kW, 30kW (110V-220V)**

PEPE-10600

Consumo recomendado	7,400 Wh/Día
Almacenamiento máximo	10,600 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—3,000W a 120V Opcional: 3kW/5kW a 220V
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)

PEPE-15900

Consumo recomendado	11,100 Wh/Día
Almacenamiento máximo	15,900 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—3,000W a 120V Opcional: 3kW/5kW a 220V
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)

PEPE-21200

Consumo recomendado	14,800 Wh/Día
Almacenamiento máximo	1,600 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—3,000W a 120V Opcional: 3kW/5kW a 220V
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)

PEPE-26500

Consumo recomendado	17,100 Wh/Día
Almacenamiento máximo	2,600 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—3,000W a 120V Opcional: 3kW/5kW a 220V
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)

PEPE-31800

Consumo recomendado	22,200 Wh/Día
Almacenamiento máximo	31,800 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—3,000W a 120V Opcional: 3kW/5kW a 220V
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)



MODALIDADES DE USO

PACKS DE ENERGÍA



SISTEMA FIJO

Accede a una fuente de energía en lugares alejados de la infraestructura eléctrica, gracias a tu pack de energía y sus paneles correspondientes.

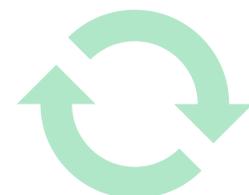
Agrega paneles al equipo de tu preferencia.



SISTEMA PORTÁTIL RECARGABLE

Podrás llevar tu pack de energía portátil cargado a donde quieras y recargarlo al volver a casa.

Agrega un cargador al equipo de tu preferencia.



SISTEMA MÓVIL

Lleva contigo tu pack de energía portátil, equipado de los paneles plegables necesarios para recargarlo las veces que sean necesarias.

Agrega un panel plegable al equipo de tu preferencia.



SISTEMA DE RESPALDO

Instala en tu casa, negocio y oficina un pack de energía capaz de respaldar tus equipos eléctricos en caso de una apagón.

Agrega un interruptor de transferencia automática al equipo de tu preferencia.





REMOLQUES SOLARES

ALTA POTENCIA



REMOLQUE-LUZ EQUIPADO CON 3 REFLECTORES PREMIUM

Flujo luminoso	45,000 Lúmenes
Consumo recomendado	3,900 Wh/Día
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)
Tiempo de respaldo	3 noches/días nublados Equipado con poste retráctil de 6m.

REMOLQUE-LUZ-2K EQUIPADO CON 3 REFLECTORES PREMIUM

Flujo luminoso	45,000 Lúmenes
Consumo recomendado	5,200 Wh/Día
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)
Tiempo de respaldo	3 noches/días nublados Equipado con poste retráctil de 6m.

REMOLQUE-8K

Consumo recomendado	5,600 Wh/Día
Almacenamiento máximo	8,000 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—12,000W a 120V Opcional: 18,000 W
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)

REMOLQUE-11K

Consumo recomendado	7,100 Wh/Día
Almacenamiento máximo	11,000 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—12,000W a 120V Opcional: 18,000 W
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)

REMOLQUE-16K

Consumo recomendado	11,000 Wh/Día
Almacenamiento máximo	16,000 Wh/Día
Potencia máxima	Onda pura—12,000W a 120V Opcional: 18,000 W
Voltaje de salida	120 VAC (Opcional 220V)





TRANSFER-63

INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA 63A - 110/220V

Sistema integrado para convertir el Pack de Energía Portátil en un sistema de respaldo. Se conectan a él la línea de CFE y la salida del Inversor del PEPE, en el momento de haber una interrupción de la línea eléctrica, en 0.02 segundos entrará en funcionamiento el respaldo del sistema.



PROTECCIONES

- ITDC4-25
- ITDC2-25
- PFCD-1000
- SP3P-40
- SP2P-40



ACCESORIOS

- Conector MC4
- Conector glándula



CAJAS DE DISTRIBUCIÓN

- 4 Vías
- 8 Vías
- 12 Vías

ACCESORIOS

SOLARES AISLADOS



CONTROLADORES

- MPPT-40A-48V
- MPPT-30A-24V
- CMTD-LI420
- CB-15A
- CL-20A



INVERSORES

- ILMP-5000
- ILMP-3000
- ILMP-1000
- ILMP-600
- ILMP-300

INVERSORES

Híbridos y/o
sincronizables

- 6 kW
- 12 kW
- 18kW



BATERÍAS

B-LI400-30



B-LI1300-50



B-LI-5K-100

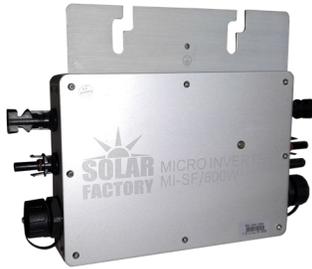


Enlace YouTube
Comparativa
**BATERÍAS DE LITIO
VS PLOMO**



INVERSORES

EQUIPO DE INTERCONEXIÓN



MICRO INVERSOR 600W

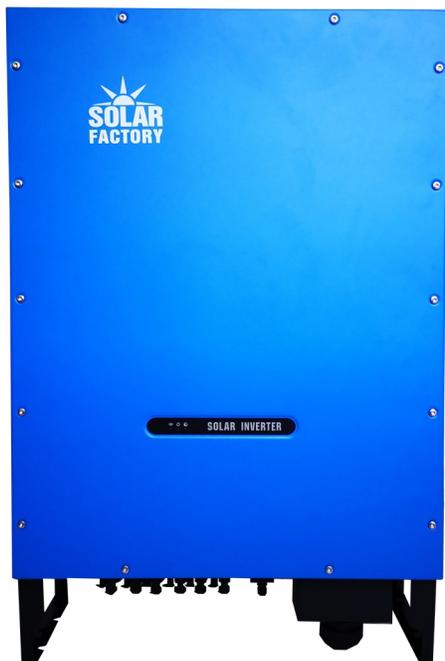
Micro inverter Solar Factory de 600W de potencia, diseñado específicamente para México, con márgenes de voltaje muy amplios. Protección contra corto circuito. Sistema anti isla, certificaciones para CFE, acepta conexión de 1 y/o 2 paneles desde 200W hasta 300W.



INVERSOR CENTRAL 2.7 KW

Kit de transmisión WiFi **Opcional**

Diseñados especialmente para México. Sumamente robustos, con amplio margen de voltaje de entrada de los paneles, lo que nos ayuda a usarlos en diferentes necesidades de aplicación. Todas las protecciones solicitadas por la norma mexicana y CFE. Voltaje de salida acoplado para 220VAC 25%, lo que ayuda a mantener una gran estabilidad con las variaciones de voltaje comunes en nuestro país. Sistema de monitoreo integrando con pantalla de cuarzo donde te muestra la gráfica de generación de energía inmediata, diaria, mensual, etc. Doble "Loop" de entrada, sistema de transmisión de datos por USB 2.0 y kit de transmisión WiFi para el monitoreo remoto. Interruptor de corriente directa de 1,000 VDC integrado para cortar energía de los paneles, como solicita CFE, evitando un gasto extra al instalador.



INVERSOR CENTRAL 15 KW

VOLTAJE DE OPERACIÓN 220 VAC

INVERSOR CENTRAL 30 KW

VOLTAJE DE OPERACIÓN 220 VAC

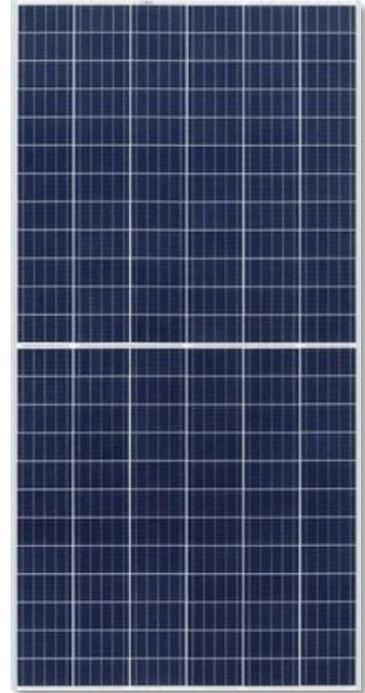
INVERSOR CENTRAL 33 KW

VOLTAJE DE OPERACIÓN 440 VAC



PANELES SOLARES

PERC HALF CELL



P-555

Potencia máxima	555 W
Voltaje a circulo abierto	53.4 V
Corriente en corto circuito	14.07 A
Voltaje máximo de salida	41.64 V
Corriente máx. de operación	13.33 A

BOMBAS SOLARES

KITS DE BOMBAS SUMERGIBLES

K-BS-400

INCLUYE 2 PANELES DE 330W

Potencia máxima	400W
Voltaje de operación	48V
Eficiencia	3,500 l/día
Profundidad máxima	45m
Salida	1.25"

K-BS-1500

INCLUYE 8 PANELES DE 330W Y CONTROLADOR

Potencia máxima	1,500W (2HP)
Voltaje de operación	96V
Eficiencia	17,000 l/día
Profundidad máxima	120m
Salida	1.50"

K-BS-1500-PLUS

INCLUYE 8 PANELES DE 375W Y CONTROLADOR

Potencia máxima	1,500W (2HP)
Voltaje de operación	96V
Eficiencia	25,000 l/día
Profundidad máxima	120m
Salida	1.50"





CARGADOR LED MEXICO

Diseñado para baterías y packs de energía portátil especiales SUNNYPACK, con regulación de voltaje y de corriente de manera independiente. Fabricados para largos tiempos de duración, fácil operación y tamaño pequeño de precio accesible.



CABLE SOLAR

Calibre 10 AWG o Calibre 12 AWG

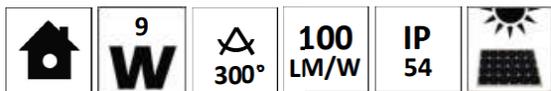
Opcional: Rojo o Negro Cable fotovoltaico para paneles solares hasta 2,000 VDC, anti-flama con protección UV. Diseñado para 30 años de vida útil a 90°C al intemperie. Marca Solar Factory hecho en EUA. Construcción de cobre electrolítico estañado clase 5 flexible, con cuádruple aislamiento de poliolefina reculada XLPE, libre de halógenos (LSZH). Soporte hasta de 120°C continuos.



CONECTOR MC4

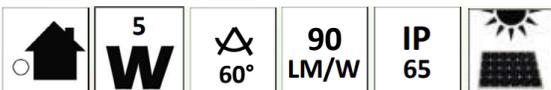
Conectores para uso fotovoltaico de corriente directa de hasta 1,000 VDC y 30 Amperes máximos de corriente fabricado con polímero de alta resistencia anti flama y resistente a altas y bajas temperaturas de -40°C a 90°C. Conector interno fabricado en cobre electrochapado con torio para máxima duración. Marca Solar Factory hecho en EUA. Resistencia de 0.5 mΩ. Índice de





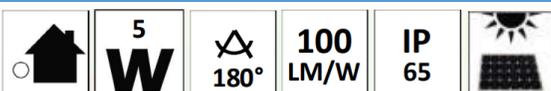
G F-9/12 V

Tono de luz	6,500K
Alimentación	12 VDC
Flujo luminoso	900 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 100W



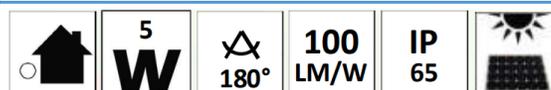
G D5-MR16-12

Tono de luz	6,500K
Alimentación	12 VDC
Flujo luminoso	450 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 40W



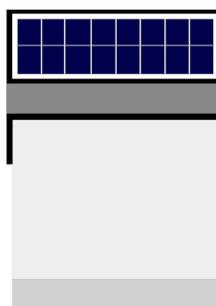
A MPS-5

Tono de luz	3000K
Alimentación	7.5 VDC
Flujo luminoso	500 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 60W



A MWS-5

Tono de luz	6,500K
Alimentación	7.5 VDC
Flujo luminoso	500 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 60W





LUMINARIAS INTERIORES



EMPOTRABLES

EN TECHO

LÍNEA

GRAND

	6 W	 90°	120 LM/W	FP .85	IP 50		 50,000 H	 7 cm
---	----------------------	---	--------------------	------------------	-----------------	---	--	--

G SP-D5MR16

Tono de luz	Cálido
Alimentación	127 VAC
Flujo luminoso	720 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 75W



	6 W	 90°	120 LM/W	FP .99	IP 50		 7 cm	
---	----------------------	---	--------------------	------------------	-----------------	---	--	---

G SP-D6 PLUS

Tono de luz	Cálido
Alimentación	127 VAC
Flujo luminoso	720 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 75W



	7 W	 60°	110 LM/W	FP .9	IP 54		 50,000 H	 7 cm
---	----------------------	---	--------------------	-----------------	-----------------	---	--	--

A SP-7

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	127 VAC
Flujo luminoso	770 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 50W

	7 W	 60°	110 LM/W	FP .9	IP 54		 50,000 H	 7 cm	
---	----------------------	---	--------------------	-----------------	-----------------	---	--	--	---

A SP-7 DIM

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	127 VAC
Flujo luminoso	770 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 50W





	3 W	 180°	120 LM/W	FP .8	IP 54		 50,000 H	 7 cm
--	----------------------	----------	--------------------	-----------------	-----------------	--	--------------	----------

G SP-3S EPI

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	360 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 11W

	3 W	 180°	120 LM/W	FP .9	IP 54		 7 cm	
--	----------------------	----------	--------------------	-----------------	-----------------	--	----------	--

A SP-3S

Tono de luz	Cálido 2200K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	360 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 11W

	4 W	 180°	120 LM/W	FP .85	IP 54		 50,000 H	 10 cm
--	----------------------	----------	--------------------	------------------	-----------------	--	--------------	-----------

G SP-4S EPI

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	480 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 11W

	4 W	 180°	120 LM/W	FP .99	IP 54		 10 cm	
--	----------------------	----------	--------------------	------------------	-----------------	--	-----------	--

A SP-4S

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	480 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 11W



	9 W	 180°	120 LM/W	FP .8	IP 54		 LED 50,000 H	 13 cm
---	----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

G SP-9S EPI

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,080 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 100W

	9 W	 180°	120 LM/W	FP .9	IP 54		 13 cm	
---	----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

A SP-9S

Tono de luz	Cálido 2200K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,080 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 100W

	15 W	 180°	120 LM/W	FP .8	IP 54		 LED 50,000 H	 17.5 cm
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

G SP-15S EPI

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,800 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2x15W

	15 W	 180°	120 LM/W	FP .9	IP 54		 17.5 cm	
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

A SP-15S

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,800 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2x15W





	30 W	 180°	120 LM/W	FP .8	IP 54		 50,000 H	 28 cm
--	-------------	----------	-----------------	--------------	--------------	--	--------------	-----------

G SP-30S EPI

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2x32W

	30 W	 180°	120 LM/W	FP .9	IP 54		 50,000 H	
--	-------------	----------	-----------------	--------------	--------------	--	--------------	--

A SP-30S

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2x32W

	8 W	 160°	160 LM/W	FP .95	IP 50		 80,000 H	 14 cm
--	------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--------------	-----------

G SP-45 HFSO

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	117 VAC
Flujo luminoso	890 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W



	15 W	 100°	110 LM/W	FP .9	IP 54		 LED 50,000 H	 16 cm
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

G SP-15 COB/N

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,650 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W

	25 W	 100°	110 LM/W	FP .9	IP 54		 LED 50,000 H	 20 cm
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

A SP-25 COB/N

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	2,750 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 250W

	50 W	 100°	110 LM/W	FP .9	IP 54		 LED 50,000 H	 20 cm
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

G SP-50 COB

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	5,500 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 500W

	70 W	 100°	110 LM/W	FP .9	IP 54		 LED 50,000 H	 20 cm
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

A SP-70 COB

Tono de luz	Frío / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	7,700 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 700W





	4 W	180°	120 LM/W	FP .8	IP 54		50,000 H	7*7 cm
--	------------	------	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	---------------

G SQ-4 EPI/F

Tono de luz	5,500K
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	480 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 50W

	4 W	180°	120 LM/W	FP .9	IP 54		75,000 H	7*7 cm
--	------------	------	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	---------------

A SQ-4/F

Tono de luz	5,500K
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	480 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 50W

	20 W	180°	120 LM/W	FP .8	IP 54		50,000 H	20*20 cm
--	-------------	------	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	-----------------

G SQ-20 EPI/F

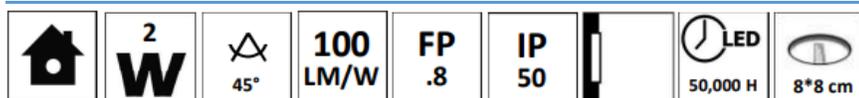
Tono de luz	5,500K
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	2,400 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 200W

	20 W	180°	120 LM/W	FP .9	IP 54		75,000 H	20*20 cm
--	-------------	------	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	-----------------

A SQ-20/F

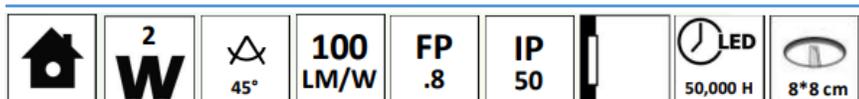
Tono de luz	5,500K
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	2,400 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 200W





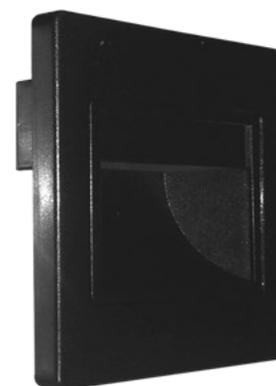
G AWM-2B

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 30W



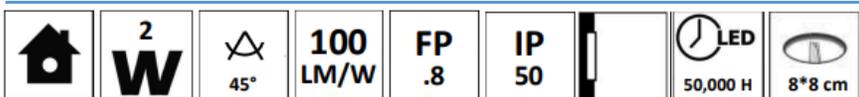
G AWM-2N

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 30W



G AWM-2P

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 30W



G AW-EMERGENCIA

Tono de luz	Cálido
Alimentación	127 VAC
Flujo luminoso	200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 30W





	2 W	45°	100 LM/W	FP .8	IP 50		50,000 H	8*8 cm
--	------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--	----------	--------

G EW-2B

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 30W

	2 W	45°	100 LM/W	FP .8	IP 50		50,000 H	8*8 cm
--	------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--	----------	--------

G EW-2N

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 30W

	12 W	160°	100 LM/W	FP .8	IP 50		50,000 H	25,000 H
--	-------------	------	-----------------	--------------	--------------	--	----------	----------

G ATB-12

Tono de luz	5,500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W

	12 W	160°	100 LM/W	FP .8	IP 50		50,000 H	25,000 H
--	-------------	------	-----------------	--------------	--------------	--	----------	----------

G ATS-12/C

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W





LUMINARIAS CUADRADAS PARA PLAFÓN ACCESORIOS OPCIONALES



ACCESORIOS OPCIONALES

AC-SBR

Kit de 4 soportes para sobreponer en techo y/o plafón.



AC-CLG

Kit de 4 soportes para colgar en techo y/o plafón reticular.



G

B-40 BALASTRA DE EMERGENCIA

Voltaje de Operación	85-265 VAC
Frecuencia	50-60 Hz
Potencia de salida	20W
Tiempo de respaldo	60 minutos
Protección IP	IP54
Temperatura de operación	-10°C a 55°C



	40 W	 180°	100 LM/W	FP .8	IP 54			 35,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	---	---

G LC-40S/EPI

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

	40 W	 180°	100 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	---------------	--------------	---	---	---

A LC-40S

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

	40 W	 180°	100 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	---------------	--------------	---	---	---

A LC-40S DIM

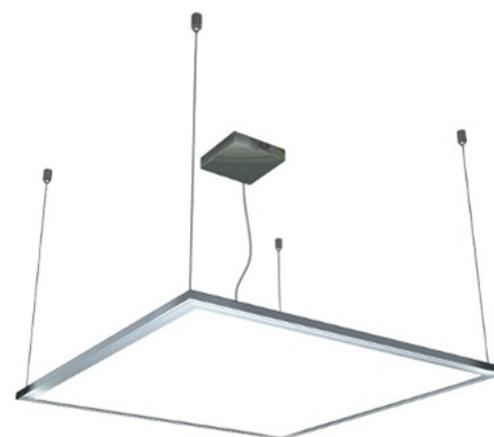
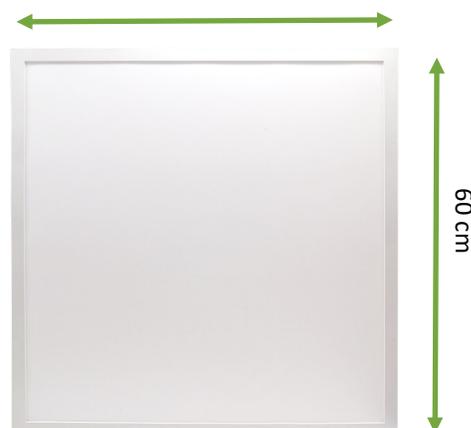
Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-150 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

	40 W	 180°	100 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	---------------	--------------	---	---	---

A LC-40S EMERGENCIA

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

60 cm





	40 W	 180°	100 LM/W	FP .8	IP 54			 35,000 H
--	-------------	----------	-----------------	--------------	--------------	--	--	--------------

G LC-40R/EPI

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

	40 W	 180°	100 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--	--------------

A LC-40R

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

	40 W	 180°	100 LM/W	FP .95	IP 56			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--	--------------

A LC-40R DIM

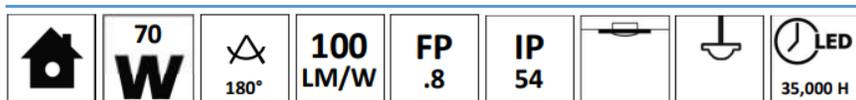
Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-150 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W

	40 W	 180°	100 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--	--------------

A LC-40R EMERGENCIA

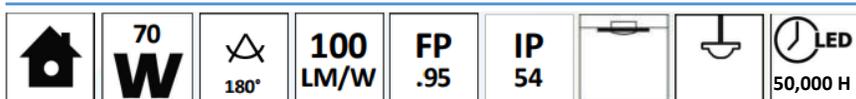
Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 32W





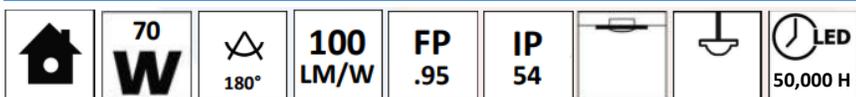
G LC-70R/EPI

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	7,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 39W



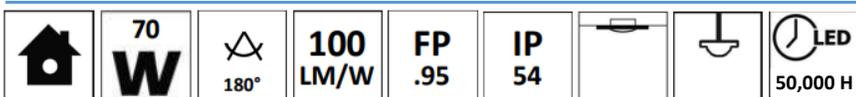
A LC-70R

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	7,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 39W



A LC-70R DIM

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-150 VAC
Flujo luminoso	7,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 39W



A LC-70R EMERGENCIA

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K/3000K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	7,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 4 X 39W



LUMINARIAS

LÍNEA ARQUITECTÓNICA

ACCESORIOS OPCIONALES

AC-CLG-LA

Kit de 4 soportes para suspender del techo y/o plafón.

AC-UN-LA

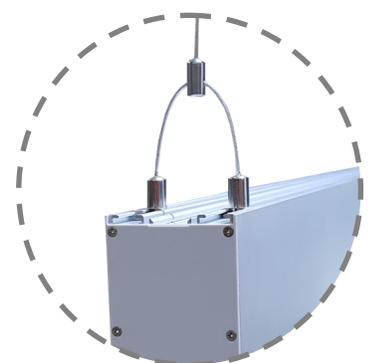
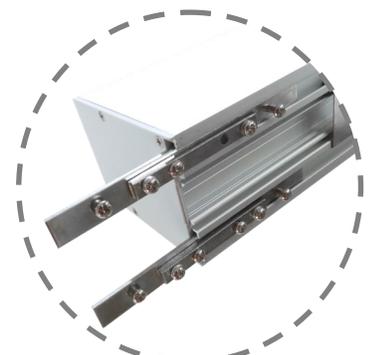
Kit de 2 soportes para unión de 2 luminarias.

AC-SBR-LA

Kit de 2 soportes para sobreponer en techo y/o plafón.

LP-ANDARES

Sistema de unión para líneas continuas de iluminación. Estrujado de aluminio virgen, con acrílico esmerilado. LED 50,000 horas de vida. Diseño estético y elegante.



	40 W	 160°	110 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
---	-------------	---	-----------------	---------------	--------------	---	---	---

A LP-ANDARES

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,400 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



	40 W	 120°	110 LM/W	FP .7	IP 54			 LED 50,000 H
---	-----------------------	--	--------------------	-----------------	-----------------	---	---	---

A LP-DUBAI

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,400 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



	40 W	 160°	110 LM/W	FP .95	IP 54			 LED 50,000 H
---	-----------------------	--	--------------------	------------------	-----------------	---	---	---

A LP-MILAN

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,400 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



	40 W	 160°	110 LM/W	FP .95	IP 54			 LED 50,000 H
---	-----------------------	--	--------------------	------------------	-----------------	---	---	---

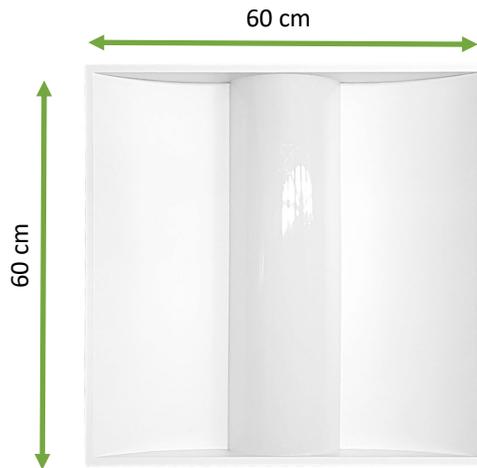
A LP-MILAN 2

Tono de luz	6000K (Opcional: 4100K)
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	4,400 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



MODELO	LARGO (L)	ANCHO (A)	ALTURA
LP-ANDARES	120 cm	7.5 cm	5.5 cm
LP-DUBAI	121 cm	13 cm	8 cm
LP-MILAN	121 cm	7 cm	3 cm
LP-MILAN 2	121 cm	13 cm	4 cm





	40 W	 160°	125 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--	--------------

A **LC-SANTA FE-40**

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-300 VAC
Flujo luminoso	5,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 3 X 39W



	80 W	 160°	125 LM/W	FP .95	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--	--------------

A **LC-SANTA FE-80**

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-300 VAC
Flujo luminoso	10,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 6 X 39W





LED MEXICO[®]

DISEÑO • FABRICACION

LUMINARIA CUADRADA

PARA SOBREPONER EN TECHO



	LC-T8-27G-C	LC-T8-27-C	LC-T8-30HF-C
Línea	G	A	A
Flujo Luminoso	2,700 Lúmenes	3,240 Lúmenes	4,500 Lúmenes
Consumo Total de Energía	27 W	27 W	30 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt	120 Lumen/Watt	150 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	1 Año	2 Años	3 Años



	LC-T8-54G-C	LC-T8-54-C	LC-T8-54-C/C	LC-T8-54-C-DIM	LC-T8-42HF-C	LC-T8-60HF-C
Línea	G	A	A	A	A	A
Flujo Luminoso	5,400 Lúmenes	6,000 Lúmenes	5,400 Lúmenes	5,400 Lúmenes	6,300 Lúmenes	9,000 Lúmenes
Consumo Total de Energía	54 W	54 W	54 W	54 W	42 W	60 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt	111 Lumen/Watt	100 Lumen/Watt	100 Lumen/Watt	150 Lumen/Watt	150 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	100 - 265 VAC	85 - 265 VAC	127 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	1 Año	2 Años	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años



LUMINARIA CUADRADA

PARA PLAFÓN RETICULADO

LÍNEA
GRAND



	LC-T8-27G-R	LC-T8-27-R	LC-T8-30HF-R
Línea	G	A	A
Flujo Luminoso	2,700 Lúmenes	3,240 Lúmenes	4,500 Lúmenes
Consumo Total de Energía	27 W	27 W	30 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt	120 Lumen/Watt	150 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	1 Año	2 Años	3 Años



	LC-T8-54G-R	LC-T8-54-R	LC-T8-54-R/C	LC-T8-54-R-DIM	LC-T8-42HF-R	LC-T8-60HF-R
Línea	G	A	A	A	A	A
Flujo Luminoso	5,400 Lúmenes	6,000 Lúmenes	5,400 Lúmenes	5,400 Lúmenes	6,300 Lúmenes	9,000 Lúmenes
Consumo Total de Energía	54 W	54 W	54 W	54 W	42 W	60 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/Watt	111 Lumen/Watt	100 Lumen/Watt	100 Lumen/Watt	150 Lumen/Watt	150 Lumen/Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	100 - 265 VAC	85 - 265 VAC	127 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	1 Año	2 Años	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años



LUMINARIA

A PRUEBA DE VAPOR Y POLVO



Luminaria a prueba de polvo y vapor, grado alimenticio, con policarbonato de alta resistencia, transparencia del 97%. Fácil de instalar y de dar mantenimiento, fabricada con tubos de alta eficiencia de largo tiempo de vida y rápida sustitución.



	LV-18	LV-18/C	LV-18 DIM	LV-18 SENSOR	LV-14 HF	LV-20 HF	LV-30 HF
Línea	G	G	A	A	A	A	A
Flujo Luminoso	2,000 Lúmenes	1,800 Lúmenes	2,000 Lúmenes	2,000 Lúmenes	2,100 Lúmenes	3,000 Lúmenes	4,200 Lúmenes
Consumo Total de Energía	18 W	18 W	18 W	18 W	14 W	20 W	30 W
Eficiencia Energética	111 Lumen/ Watt	100 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	140 Lumen/ Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC	127 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	2 Años	2 Años	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años	3 Años



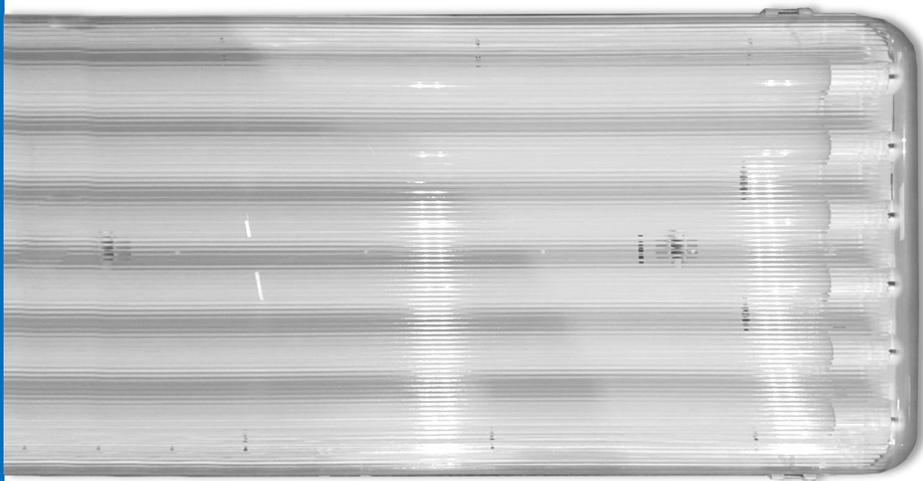


	LV-36	LV-36/C	LV-36 DIM	LV-36 SENSOR	LV-40 HF	LV-60 HF
Línea	G	G	A	A	A	A
Flujo Luminoso	4,000 Lúmenes	3,600 Lúmenes	4,000 Lúmenes	4,000 Lúmenes	6,000 Lúmenes	8,400 Lúmenes
Consumo Total de Energía	36 W	36 W	36 W	36 W	40 W	60 W
Eficiencia Energética	111 Lumen/ Watt	100 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	111 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	140 Lumen/ Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC	127 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	2 Años	2 Años	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años



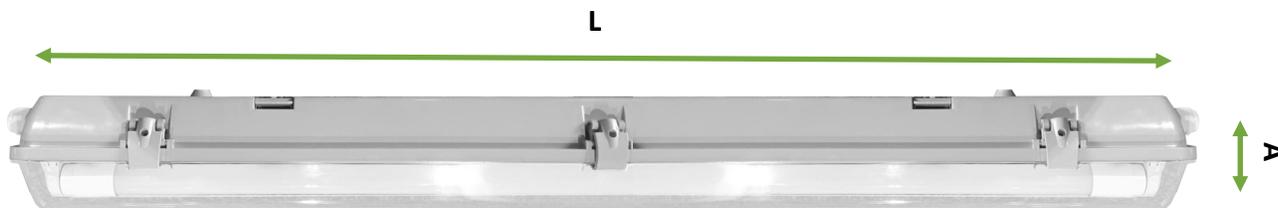
	LV-72	LV-72/C	LV-40 HF	LV-60 HF
Línea	G	G	A	A
Flujo Luminoso	7,200 Lúmenes	7,200 Lúmenes	12,000 Lúmenes	16,800 Lúmenes
Consumo Total de Energía	72 W	72 W	80 W	120 W
Eficiencia Energética	100 Lumen/ Watt	100 Lumen/ Watt	150 Lumen/ Watt	140 Lumen/ Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC	85 - 300 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	2 Años	2 Años	3 Años	3 Años





	LV-108	LV-108/C	LV-180 HF
Línea	G	G	A
Flujo Luminoso	10,800 Lúmenes	10,800 Lúmenes	25,200 Lúmenes
Consumo Total de Energía	108 W	108 W	180 W
Eficiencia Energética	111 Lumen/ Watt	100 Lumen/ Watt	140 Lumen/ Watt
Voltaje de Operación	85 - 265 VAC	85 - 265 VAC	85 - 300 VAC
Garantía	2 Años	2 Años	3 Años

MODELO	LARGO (L)	ALTURA(A)	ANCHO
LV-1TUBO	125 cm	9 cm	7.5 cm
LV-2TUBOS	125 cm	9 cm	11 cm
LV-4TUBOS	126 cm	10 cm	22 cm
LV-6TUBOS	126 cm	10 cm	32 cm



LUMINARIA

PARA SOBREPONER O COLGAR

LÍNEA
ADVANCE

	18 W	 180°	100 LM/W	FP .8	IP 50		 50,000 H	 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--

G LPS-T8-18-EPI

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,800 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 39W

	18 W	 180°	100 LM/W	FP .9	IP 50		 50,000 H	 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--

A LPS-T8-18

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,800 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 39W

	18 W	 180°	100 LM/W	FP .8	IP 50		 50,000 H	 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--

G LP-T8-18-EPI

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,800 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 39W

	18 W	 180°	100 LM/W	FP .9	IP 50		 50,000 H	 50,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--

A LP-T8-18

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,800 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 39W





	36 W	 180°	100 LM/W	FP .7	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	--------------	--------------	--	--	--------------

G LP-36 MINI EPI

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



	36 W	 180°	100 LM/W	FP .8	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	--------------	--------------	--	--	--------------

G LP-36S-EPI

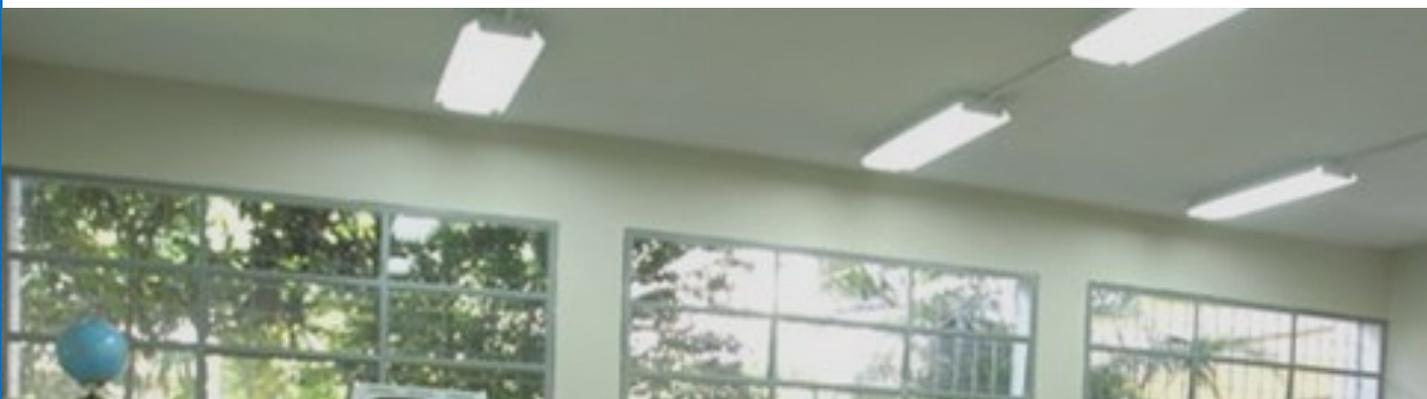
Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



	36 W	 180°	100 LM/W	FP .9	IP 54			 50,000 H
--	-------------	----------	-----------------	--------------	--------------	--	--	--------------

A LP-36S

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



	36 W	 180°	100 LM/W	FP .96	IP 54			 50,000 H
---	-----------------------	---	--------------------	------------------	-----------------	---	---	---

A LP-T8-36S

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 32W

	40 W	 180°	150 LM/W	FP .96	IP 54			 50,000 H
---	-----------------------	---	--------------------	------------------	-----------------	---	---	---

A LP-T8-40HFS

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-300 VAC
Flujo luminoso	6,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W

	36 W	 180°	100 LM/W	FP .96	IP 54			 50,000 H
---	-----------------------	---	--------------------	------------------	-----------------	---	---	---

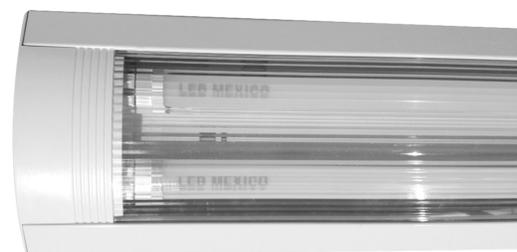
A LP-T8-36

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,600 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 32W

	40 W	 180°	150 LM/W	FP .96	IP 54			 50,000 H
---	-----------------------	---	--------------------	------------------	-----------------	---	---	---

A LP-T8-40HF

Tono de luz	5500K
Alimentación	85-300 VAC
Flujo luminoso	6,000 Lúmenes
Equivalencia	Fluorescente 2 X 39W



LUMINARIAS EXTERIORES



ARBOTANTE

DE PARED

LÍNEA
GRAND

	6 W	 360°	100 LM/W	FP .85	IP 64		LED 50,000 H		DRIVER INTEGRADO
--	----------------------	----------	---------------------------	-------------------------	------------------------	--	------------------------	--	----------------------------

G AD1-6

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	600 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 60W



	6 W	 180°	100 LM/W	FP .85	IP 64		LED 50,000 H		DRIVER INTEGRADO
--	----------------------	----------	---------------------------	-------------------------	------------------------	--	------------------------	--	----------------------------

G AD2-6

Tono de luz	Neutro / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	600 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 60W



	7 W	 180°	100 LM/W	FP .85	IP 64		LED 50,000 H		DRIVER INTEGRADO
--	----------------------	----------	---------------------------	-------------------------	------------------------	--	------------------------	--	----------------------------

G AD3-6

Tono de luz	Neutro / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	700 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 75W



	7 W	 180°	100 LM/W	FP .85	IP 64		LED 50,000 H		DRIVER INTEGRADO
--	----------------------	----------	---------------------------	-------------------------	------------------------	--	------------------------	--	----------------------------

G MPD-7

Tono de luz	Neutro / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	700 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 75W



ARBOTANTES Y ESTACAS

ARQUITECTÓNICOS



	8 W	 180°	100 LM/W	FP .85	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--------------	---------------

G AW1-8

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	800 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 75W

	8 W	 180°	100 LM/W	FP .85	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	------------	----------	-----------------	---------------	--------------	--	--------------	---------------

G AW2-8

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	800 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 75W

	3 W	 60°	110 LM/W	FP .8	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	------------	---------	-----------------	--------------	--------------	--	--------------	---------------

G ESTK-3

Tono de luz	Neutro / Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	330 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 50W

	10 W	 60°	110 LM/W	FP .8	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	-------------	---------	-----------------	--------------	--------------	--	--------------	---------------

G ESTK-10

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,100 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W



EMPOTRADOS DE PISO

ARQUITECTÓNICOS

LÍNEA
ADVANCE

	5 W	60°	110 LM/W	FP .9	IP 65		50,000 H		INTEGRADO
--	------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	--	------------------

A EP-5 COB

Tono de luz	6000K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	550 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 50W



	10 W	60°	110 LM/W	FP .9	IP 65		50,000 H		INTEGRADO
--	-------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	--	------------------

A EP-10 COB

Tono de luz	6000K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,100 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W



	20 W	60°	110 LM/W	FP .9	IP 65		50,000 H		INTEGRADO
--	-------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	--	------------------

A EP-20 COB

Tono de luz	6000K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	2,200 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 200W



	30 W	60°	110 LM/W	FP .9	IP 65		50,000 H		INTEGRADO
--	-------------	-----	-----------------	--------------	--------------	--	-----------------	--	------------------

A EP-30 COB

Tono de luz	6000K
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	3,300 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 300W



ARBOTANTES Y ESTACAS

ARQUITECTÓNICOS



	6 W	 360°	100 LM/W	FP .9	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	----------------------	----------	---------------------------	------------------------	------------------------	--	--------------	---------------

G MPD-6

Tono de luz	Cálido / Neutro
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	600 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 60W

	11 W	 360°	100 LM/W	FP .9	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	-----------------------	----------	---------------------------	------------------------	------------------------	--	--------------	---------------

G MPD-11

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,100 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 100W

	15 W	 360°	100 LM/W	FP .9	IP 65		 50,000 H	 INTEGRADO
--	-----------------------	----------	---------------------------	------------------------	------------------------	--	--------------	---------------

G MPD-15

Tono de luz	Cálido
Alimentación	85-265 VAC
Flujo luminoso	1,500 Lúmenes
Equivalencia	Incandescente 150W



REFLECTORES

EXTERIORES

LÍNEA
GRAND

	10 W	 120°	110 LM/W	FP .8	IP 65	BI VOLT  110-220	500 VA 	 LED 50,000 H	 DRIVER 25,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--	--

G **RF-10COB**

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	1,100 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 100W



	30 W	 120°	110 LM/W	FP .8	IP 65	BI VOLT  110-220	500 VA 	 LED 50,000 H	 DRIVER 25,000 H
---	-------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--	--

G **RF-30COB**

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	3,300 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 300W



	100 W	 120°	110 LM/W	FP .8	IP 65	BI VOLT  110-220	500 VA 	 LED 50,000 H	 DRIVER 25,000 H
---	--------------	--	-----------------	--------------	--------------	---	--	--	--

G **RF-100COB**

Tono de luz	Neutro
Alimentación	85-240 VAC
Flujo luminoso	11,000 Lúmenes
Equivalencia	Halógeno 1,000W



EQUIPO ESPECIAL

P

SMR

SENSOR INTELIGENTE DE ILUMINACIÓN PARA CAMPANAS

Sistema de sensor de movimiento industrial para naves industriales, con capacidades de 800W/120VAC, 1200W/220-277VAC, especiales para uso con luminarias de LED MEXICO.

Altura máxima de 15m con un área de cobertura hasta de 20m. Diseñada para instalarse directamente en la luminaria. Ahorro de energía hasta de 70% dependiendo de la aplicación. Índice de protección IP65 con programación en sitio.



P

SII

SISTEMA INTELIGENTE DE ILUMINACIÓN

Sistema de control de iluminación compatible con luminarias LED MEXICO, con sensores de movimiento por radar de hasta 18m de alcance, sensor de audio, sensor infrarrojo y sensores de luz; detectando la presencia de personas en aulas, oficinas y otras áreas similares, donde los sensores convencionales se apagan por no detectar movimiento. Programable en sitio: rango de alcance, mínimo de luxes para iniciar funcionamiento, sensibilidad de detección, tiempo de encendido.



G

LUXÓMETRO

PROFESIONAL AUTO-RANGO 3 EN 1 CON MEDIDOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

	LUXOMETRO
Unidad	Lux y Footcandle
Rango	0-200,000 Luxes
Resolución	1 Lx / 0.1 Fc.
Peso	335 gr.
Tamaño	245 * 100 * 50 mm
	TERMOMETRO
Unidad	Celsius y Farenheit
Rango	-10 a +50°C, 14 a 122° F
Resolución	±1°
	HIGROMETRO
Unidad	Porcentaje
Rango	20% - 90%
Resolución	1 %

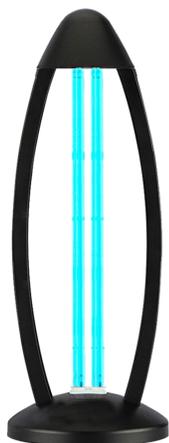


LUMINARIA PORTÁTIL ULTRAVIOLETA



Uso semi-industrial
Frecuencia específica UV-C (250nm)
y VUV FAR-UV (184 nm).
Generación de Ozono.
Cobertura de 10 a 40 m².
Aplicación en escuelas, hoteles,
hospitales, oficinas, consultorios,
etc.
Timer de 15, 30 y 60 min con
control remoto.

Una característica de la luz UV es que en un intervalo específico de sus longitudes de onda, el comprendido entre los 200 y los 280 nanómetros (una milmillonésima parte de un metro), se clasifica como germicida, es decir, puede inactivar microorganismos como **ÁCAROS, BACTERIAS, VIRUS Y PROTOZOOS.**



Uso residencial.
Frecuencia específica UV-C y VUV
FAR-UV.
Generación de Ozono opcional.
Cobertura de 4 a 16 m².
Aplicación en habitaciones,
oficinas, estudios, etc.
Timer control remoto.

	40 W	FP .9	IP 54		10,000 H	DRIVER	20,000 H
--	-------------	--------------	--------------	--	-----------------	---------------	-----------------

A LUV-I

Frecuencia de emisión	185/254 nm
Alimentación	85-265 VAC
Eficiencia energética	40%
Tiempo de vida tubo	10,000 horas



	40 W	FP .8	IP 54		6,000 H	DRIVER	10,000 H
--	-------------	--------------	--------------	--	----------------	---------------	-----------------

G LUV

Frecuencia de emisión	185/254 nm
Alimentación	85-265 VAC
Eficiencia energética	20%
Tiempo de vida tubo	5,000 horas



GASOLINERA

LUMINARIA GASOLINERA

LÍNEA
INDUSTRIAL

TIEMPO DE VIDA

LED PHILLIPS desde 80,000 horas de vida.

SUPRESOR DE PICOS

2 KV (1 KV sin tierra física). Desvía los excesos de energía a tierra, presentes en eventos transitorios, para evitar el daño del equipo.

TIEMPO DE GARANTIA

Cobertura total contra defectos de fabricación



	100 W	150°	140 LM/W	FP >.9	IP 66	BIVOLT 110-220	5 KV	LED 80,000 H	DRIVER 50,000 H
--	--------------	------	-----------------	------------------	--------------	-------------------	------	-----------------	--------------------

I GAS-100

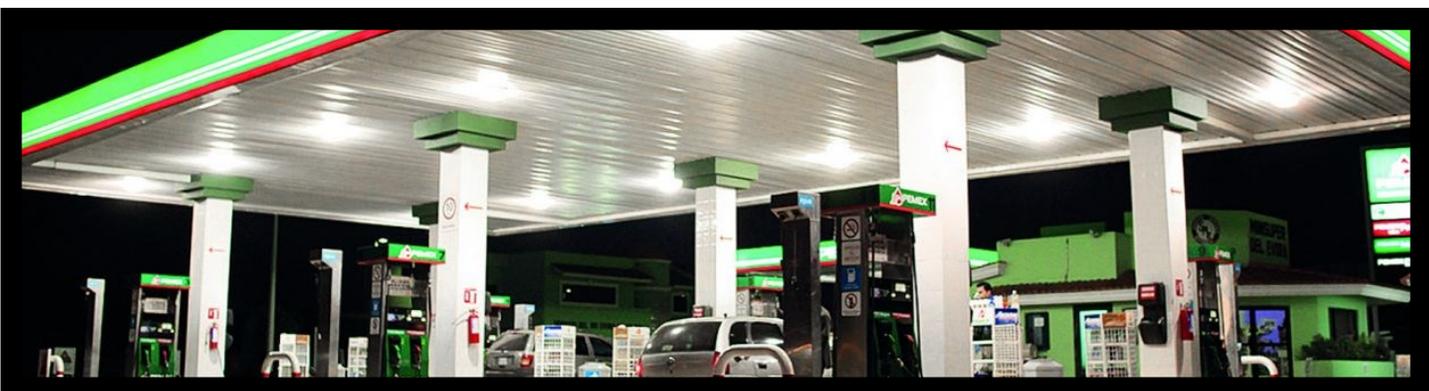
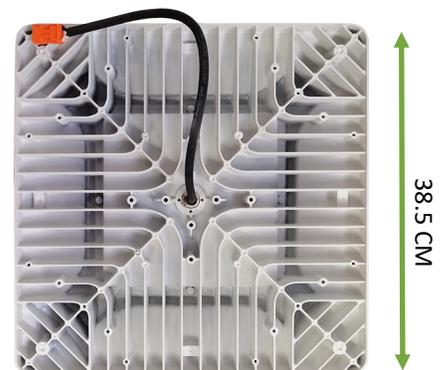
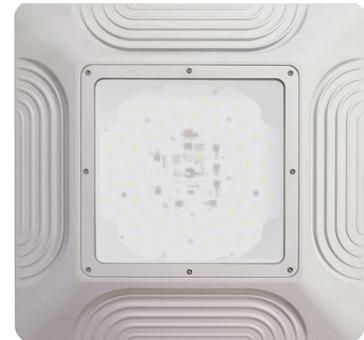
Tono de luz	5500K
Alimentación	180 - 305 VAC
Flujo luminoso	6,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 150W

	150 W	150°	140 LM/W	FP >.9	IP 66	HI BIVOLT 220-277	5 KV	LED 80,000 H	DRIVER 50,000 H
--	--------------	------	-----------------	------------------	--------------	----------------------	------	-----------------	--------------------

I GAS-150

Tono de luz	5500K
Alimentación	180 - 305 VAC
Flujo luminoso	12,000 Lúmenes
Equivalencia	ADM 325W

38.5 CM





LUZ EMITIDA POR DIODOS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Libramiento Marcelino García Barragán #36

Col. Las Bugambillas

Colima, Colima, México. C.P. 28090

Teléfono 01 (312) 314 42 42

Sitio Web: www.ledmexico.com.mx