



Catálogo

www.ledlab.com.mx



Contenido

1. Energía Solar

2. Alumbrado Público

3. Luminaria Industrial/Gasolinera, Reflectores

4. Lámparas especiales

5 Baterías y componentes

Energía Solar

2

3

4

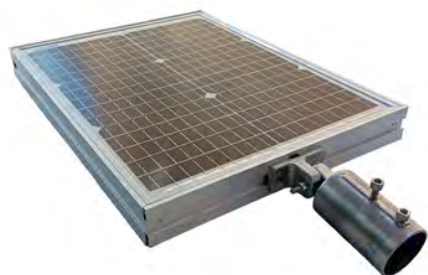
5

Isla Solar

- LED SAMSUNG ALTA EFICIENCIA
- CONTROLADOR INTELIGENTE
- BATERÍA DE LITIO CON TRES DÍAS DE RESPALDO
- OPCION DE SENSOR MOVIMIENTO
- CUERPO DE ALUMINIO Y POLICARBONATO
- SOPORTE TUBO 2" Y 3"
- FÁCIL INSTALACIÓN Y TRANSPORTE
- DOS AÑO DE GARANTÍA EN MÉXICO.
- POTENCIAS Y ATONOMÍAS REALES



PRECIOS PRISMA



	10 W CON SENSOR ATENUABLE 50%	20W CON SENSOR ATENUABLE 50%
PRECIO 1 PIEZA	\$1700	\$2600
PRECIO 10 PIEZAS	\$1500	\$2350
PANEL SOLAR	30W	30W
BATERÍA	12V 6Ah (72Wh)	12V 12Ah (144Wh)
ALTURA RECOMENDADA	3 m	5m
ÁREA DE ILUMINACIÓN	5 m2	9m2

*precio mas iva

PRECIOS TARKUS SOLAR



	30 W CON SENSOR ATENUABLE 50%	30W POTENCIA CONTINUA	45 W CON SENSOR ATENUABLE 50%	45 W POTENCIA CONTINUA
PRECIO 1 PIEZA	\$3,360	\$4,280	\$3,600	\$5,600
PRECIO 10 PIEZAS	\$3,200	\$4,000	\$3,460	\$5,420
PANEL SOLAR	30W	50W	50W	85W
BATERÍA	12V 15Ah	12V 30Ah	12V 20Ah	12V 45Ah
ALTURA RECOMENDADA	5m	5m	6m	6 m

*precio mas iva

PRECIOS TARKUS SOLAR



	60 W CON SENSOR ATENUABLE 50%	60W POTENCIA CONTINUA	100 W CON SENSOR ATENUABLE 50%	100 W POTENCIA CONTINUA
PRECIO 1 PIEZA	\$4,400	\$6,880	\$7,000	\$10,100
PRECIO 10 PIEZAS	\$4,200	\$6,580	\$6,740	\$9,650
PANEL SOLAR	50W	125W	125W	150W
BATERÍA	12V 30Ah	12V 60Ah	12v 50Ah	12V 100Ah
ALTURA RECOMENDADA	8m	8m	10m	10 m

*precio mas iva

LÁMPARA SOLAR POSTE CERILLO-50W

SISTEMA AUTÓNOMO

- Potencia: 50 w
- Panel solar 80w (20 años de vida)
- Batería litio 12v 50Ah (5 años de vida)
- Controlador solar MPPT inteligente
- 30000 horas de vida
- Temperatura de color 5000k (luz de día)
o 3500k (cálido)
- 6500 Lúmenes

ESPECIFICACIONES

- Cuerpo: Tubo acero al carbón calibre 14
- Cubierta acrílico opaco

- Dimensiones:

Base: Lámina 1/4" 30x30cm

Tubo: 2.6m (altura)x 10cm (diámetro)

Acrílico: 60cmx 10cm

Panel solar y batería: 80x60x20cm

- Peso 37 kg
- Ensamblable en 3 secciones para facilitar su transportación

GRABADO LASER DE LOGO



**2 AÑOS DE
GARANTÍA
EN EL PAÍS**

PRECIO 1-10 PIEZAS: \$11,000
PRECIO 10-20 PIEZAS: \$10,000

Kit Solar



Contiene:



- Panel Solar
- Batería de Plomo LTH Ciclo Profundo
- Controlador Electrónico programable
- Luminaria Led

POTENCIA	ALTURA RECOMENDADA	LÚMENES
60W	6-8m	7800
100W	8-10m	13000
120W	10-12m	15600

PRECIOS

POTENCIA LUMINARIA	POTENCIA PANEL SOLAR	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO >10 PIEZAS
60W	120W	\$9577	\$8795
100W	150W	\$13850	\$12700
120W	180W	\$14550	\$13390



*precio mas iva

An aerial night photograph of a city street grid. The streets are illuminated with a warm yellow light, creating a dense pattern of lines that recede into the distance. The buildings and other structures are mostly dark, with some lights visible from windows and street-level activity. The overall scene is a vast, illuminated urban landscape.

1

Alumbrado Público

3

4

5

Alumbrado Público Tarkus

- DISEÑO COMPACTO MEJORA EN DISIPACIÓN DE CALOR
- FÁCIL TRANSPORTE E INSTALACIÓN
- EFICIENCIA DE 135 lm/W
- LED SAMSUNG
- ROBUSTO PARA INTEMPERIE IP-65
- HECHO EN MÉXICO
- CUERPO DE ALUMINIO Y POLICARBONATO
- CURVA II-M Y V-C
- TEMPERATURA DE COLOR 5000K Y 3000K
- CRI MAYOR A 72
- TIEMPO DE VIDA \geq 10 AÑOS
- GARANTÍA 6 AÑOS
- NOM-031-ENER-2019
- NOM-058-SCFI-2017

NOM

Tarkus



POTENCIA	ALTURA RECOMENDADA	FAC. POT.	LÚMENES	DIMENSIONES	PESO	GARANTÍA
30 W	4-5 m	0.92	3900 lm	21x40x7 cm	2 kg	6 años
45 W	5-6 m	0.92	5850 lm	21x40x7 cm	2 kg	6 años
60W	6-8 m	0.95	7800 lm	21x40x7 cm	2 kg	6 años
100 W	8-10 m	0.98	13000 lm	41x40x7 cm	2 kg	6 años
120W	10-12m	0.98	15600 lm	41x40x7 cm	3.8 kg	6 años
150w	15 m	0.98	19500 lm	63x40x7 cm	5.6kg	6 años
180 w	15 m	0.98	23400 lm	63x40x7 cm	5.6kg	6 años

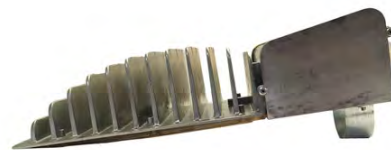
PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10-50 PIEZAS	PRECIO 50-100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	LÁMPARA TARKUS-30W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	30W	\$1,400	\$1,360	\$1,340	\$1,300
	LÁMPARA TARKUS-45W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	45W	\$1,430	\$1,400	\$1,380	\$1,320
	LÁMPARA TARKUS-60W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	60W	\$1,520	\$1,480	\$1,460	\$1,420
	LÁMPARA TARKUS-100W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	100W	\$2,540	\$2,480	\$2,440	\$2,380
	LÁMPARA TARKUS-120W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	120W	\$2,580	\$2,530	\$2,500	\$2,470
	LÁMPARA TARKUS-150W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	150W	\$3,200	\$3,100	\$3,060	\$2,980
	LÁMPARA TARKUS-180W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	180W	\$3,300	\$3,200	\$3,150	\$3,070

*precio mas iva

Suburbana Tarkus - E

- Diseño económico y compacto
- Para intemperie IP-65
- Cuerpo de aluminio y policarbonato
- Driver integrado Driverless
- Eficiencia de 120 lm/W
- Voltaje único de 110 ó 220 VAC
- Puede llevar fotocontrol para encendido automático.
- Hecho en México
- Dos años de garantía



PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10-50 PIEZAS	PRECIO 50-100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	LÁMPARA TARKUS E 30W 110 VAC	30W	\$837	\$787	\$762	\$766
	LÁMPARA TARKUS E 50W 220 VAC	50W	\$900	\$860	\$850	\$820
	LÁMPARA TARKUS E 60W 127 VAC	60W	\$1,400	\$1,360	\$1,300	\$1,250
	LÁMPARA TARKUS E 100W 220 VAC	100W	\$1,400	\$1,360	\$1,300	\$1,250
	LÁMPARA TARKUS E 150W 220 VAC	150W	\$2,300	\$2,100	\$2,120	\$2,050

*precio mas iva



1

2

Industrial/Gasolinera Reflectores

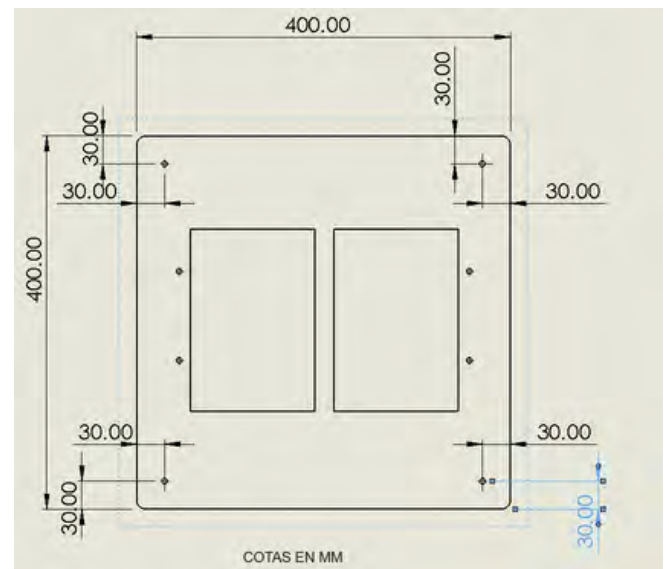


4

5

Luminaria Gasolinera Cuadrada

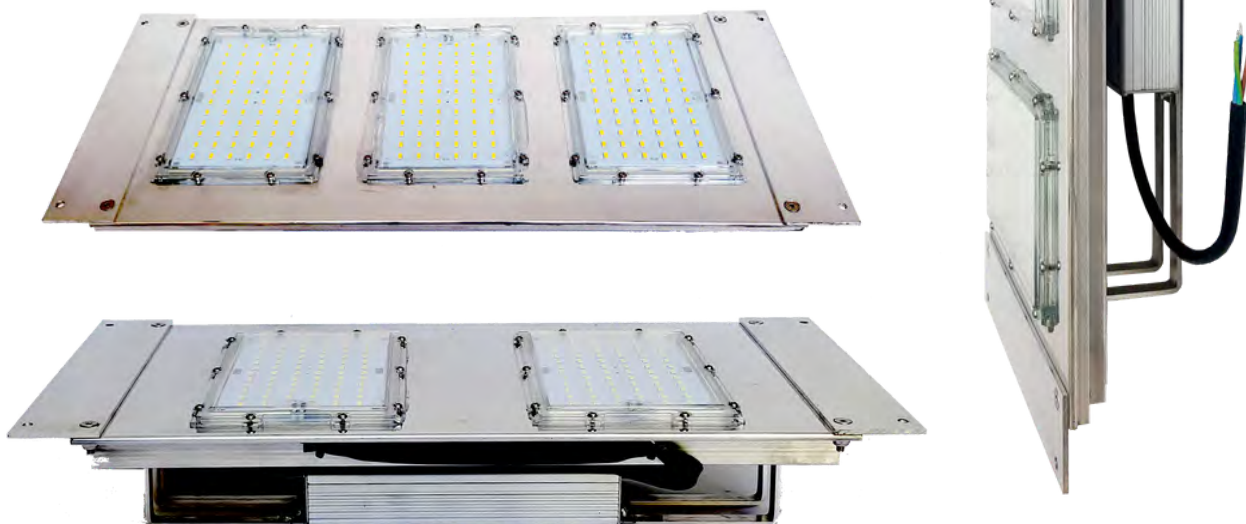
- DISEÑO ROBUSTO Y RESISTENTE IP-65
- CUERPO DE ALUMINIO Y POLICARBONATO
- REDUCCIÓN DE TAMAÑO Y PESO
- FÁCIL INSTALACIÓN Y TRANSPORTE
- EFICIENCIAS DE 135 lm/W
- POTENCIAS DESDE 30W HASTA 180W
- TEMPERATURA DE COLOR DE 5000K Y 3500K
- TECNOLOGÍA SAMSUNG
- HECHO EN MÉXICO
- GARANTÍA 6 AÑOS
- NOM-058-SCFI-2017



POTENCIA	ALTURA RECOMENDADA	FAC. POT	LÚMENES	DIMENSIONES	PESO	GARANTÍA
100 W GAS	4 m	0.98	13000 lm	40x40x10 cm	3.5 kg	6 años
120 W GAS	5 m	0.98	15600 lm	40x40x10 cm	4 kg	6 años

Luminaria Gasolinera

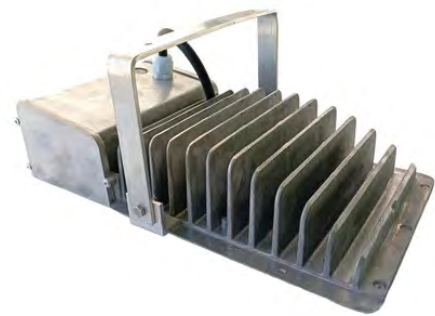
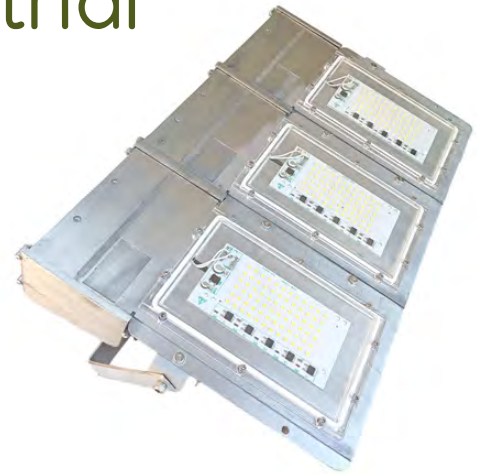
- Diseño robusto y resistente IP-65
- Cuerpo de aluminio y policarbonato
- Reducción de peso y tamaño
- Fácil instalación y transporte
- Agarre tipo plafón
- Eficiencia de 135 lm/W
- Temperatura de color de 5000 y 3500 K
- Tecnología Samsung
- Hecho en México



POTENCIA W	LUMENES	FAC. POT	DIMENSIONES	PESO
60	7800	0.95	35x25x10 cm	2.5 kg
100	13000	0.98	40x25x10 cm	3.4 kg
120	15600	0.98	50x25x10 cm	4.2 kg
150	19500	0.98	55x25x10 cm	4.5 kg

Luminaria Industrial

- Diseño robusto y resistente IP-65
- Cuerpo de aluminio y policarbonato
- Reducción de peso y tamaño
- Fácil instalación y transporte
- Agarre tipo U para sobreponer o colgar
- Eficiencia de 135 lm/W
- Temperatura de color de 5000 y 3500 K
- Multivoltaje 100-305vac
- Tecnología Samsung
- CRI > 72
- Hecho en México
- 6 años garantía



POTENCIA	ALTURA RECOMENDADA	FAC. POT	LÚMENES	DIMENSIONES	PESO	GARANTÍA
30 W	4-5 m	0.92	3900 lm	20x25x10 cm	2 kg	6 años
45 W	5-6 m	0.92	5850 lm	20x25x10 cm	2 kg	6 años
60W	6-8 m	0.95	7800 lm	35x25x10 cm	3kg	6 años
100 W	8-10 m	0.98	13000 lm	40x25x10 cm	3.5 kg	6 años
120W	10-12m	0.98	15600 lm	50x25x10 cm	4 kg	6 años
150w	15 m	0.98	19500 lm	55x25x10 cm	5.6kg	6 años

PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA A	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10- 50 PIEZAS	PRECIO 50- 100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	LÁMPARA INDUSTRIAL Y GASOLINERA MOD 1 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	30W	\$1,440	\$1,410	\$1,390	\$1,350
	LÁMPARA INDUSTRIAL Y GASOLINERA MOD 1 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	60W	\$1,570	\$1,530	\$1,510	\$1,470
	LÁMPARA INDUSTRIAL Y GASOLINERA MOD 1 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	100W	\$2,540	\$2,480	\$2,440	\$2,380
	LÁMPARA INDUSTRIAL Y GASOLINERA MOD 1 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	120W	\$2,580	\$2,530	\$2,500	\$2,470
	LÁMPARA INDUSTRIAL Y GASOLINERA MOD 1 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	150W	\$3,350	\$3,250	\$3,220	\$3,120
	LÁMPARA GASOLINERA MOD 6 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	100W	\$2,740	\$2,680	\$2,640	\$2,580
	LÁMPARA GASOLINERA MOD 2 6 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	120W	\$2,780	\$2,730	\$2,700	\$2,570

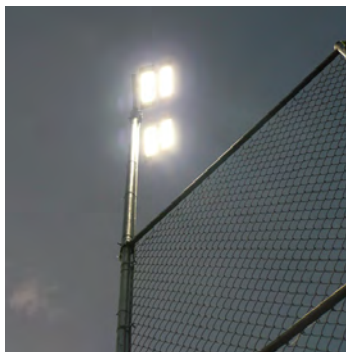
*precio mas iva

Reflector Robusto

- IDEAL PARA INSTALACIONES EN ESPACIOS DEPORTIVOS
- AHORRO DE HASTA UN 50% EN CONSUMO
- FÁCIL INSTALACIÓN Y TRANSPORTE
- EFICIENCIAS DE HASTA 130 lm/W
- CUERPO DE ALUMINIO Y POLICARBONATO
- RESISTENTE AL AGUA IP-65
- TEMPERATURA DE COLOR DE 5000K Y 5700K
- LED SAMSUNG
- HECHO EN MÉXICO
- 6 AÑOS DE GARANTÍA



Reflector



POTENCIA	ALTURA RECOMENDADA	FAC. POT	LÚMENES	DIMENSIONES	PESO	GARANTÍA
200 W	8-10 m	0.98	26000 lm	60x32x20 cm	10 kg	6 años
240 W	10-12 m	0.98	33600 lm	60x32x20 cm	11 kg	6 años
300 W	12-13 m	0.98	39000 lm	60x50x30 cm	15kg	6 años
360W	12-15 m	0.98	46800 lm	60x50x30 cm	18kg	6 años

PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10-50 PIEZAS	PRECIO 50-100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	REFLECTOR RELL 200W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	200W	\$3,960	\$3,860	\$3,820	\$3,720
	REFLECTOR RELL 240W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	240W	\$4,380	\$4,260	\$4,200	\$4,100
	REFLECTOR RELL 300W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	300W	\$5,920	\$5,780	\$5,700	\$5,540
	REFLECTOR RELL 360W 6 AÑOS DE GARANTÍA MULTIVOLTAJE	360W	\$6,640	\$6,480	\$6,380	\$6,220

*precio mas iva

A photograph showing several small tomato seedlings growing in black plastic pots. The seedlings are at various stages of growth, with some having more leaves than others. The background is slightly blurred, focusing attention on the plants in the foreground.

1

2

3

Lámparas especiales

5

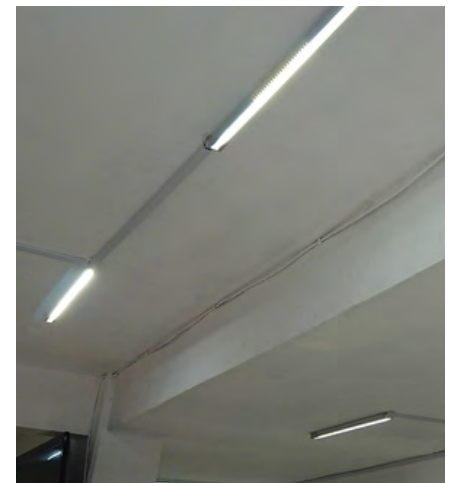
Barra de techo industrial/oficina

- AHORRA HASTA EL 50% DE CONSUMO
- IDEALES PARA TALLERES, NAVES INDUSTRIALES, BODEGAS, OFICINAS
- DIRECCIONABLES Y DISEÑO COMPACTO
- 120 lm/W
- LUZ DE DÍA
- SENSOR DE MOVIMIENTO (OPCIONAL)
- CUERPO DE ALUMINIO Y CUBIERTA DE POLICARBONATO
- OPCIÓN DE COLORES
- DISEÑO LIGERO Y DE FÁCIL INSTALACIÓN
- SIN BALASTRO
- Sustituyen tubos tipo T5.



Barras de techo

POTENCIA	ÁREA DE TRABAJO	DIMENSIONES	LÚMENES	EQUIVALENTE EN FLUORESCENTE
25 W	4X4m	60 x 3.5 X 1.5 CM	2700 lm	50 W
50 W	6X6m	120 X 3.5 X 1.5 cm	5400 lm	100 W
50W D	6X6 m	60 X 7 X 1.5 cm	5400 lm	100 W
100 W D	8X8 m	120 x 7 x 1.5cm	10800 lm	200 W



Lámpara de Emergencia

- LUMINARIA DE EMERGENCIA
- FÁCIL INSTALACIÓN Y TRANSPORTE
- CUERPO DE ALUMINIO Y POLICARBONATO
- SOPORTE EN «U» TIPO INDUSTRIAL
- VOLTAJE DE ENTRADA 127-220VAC
- GARANTÍA DE 1 AÑO EN MÉXICO
- POTENCIAS BASE DE 10W, 20W Y 30W
- AUTONOMÍA Y POTENCIA PERSONALIZABLES
- BATERÍA DE LITIO CON MAS DE 1200 CICLOS DE CARGA-DESCARGA



Lámpara de emergencia

POTENCIA	ÁREA DE TRABAJO	DIMENSIONES	LÚMENES	EQUIVALENTE EN FLUORESCENTE	AUTONOMÍA
10 W	4X4m (INTERIORES)	36x8x4cm	1500 lm	20 W	2-5h-5h-10h
20 W	6X6m (INTERIORES)	50X8X4 cm	3000 lm	40 W	2.5h-5h-10h
30W	8X8 m (EXTERIORES)	40X20X10 cm	4500 lm	60W	2.5h-5h-10h

PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10-50 PIEZAS	PRECIO 50-100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	LAMPARA DE TECHO ARQUITECTÓNICA LTD (DIRIGIBLE) 60CM 127Vac	25W	\$531	\$495	\$477	\$455
	LAMPARA DE TECHO ARQUITECTÓNICA LTD (DIRIGIBLE) 120CM 27Vac	50W	\$918	\$856	\$825	\$788
	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA CUALQUIER LT (NODO NOCTURNO)	60w	\$135	\$126	\$122	\$121
	LÁMPARA DE EMERGENCIA 10W RESPALDO DE 2.5 HORAS 1 AÑO DE GARANTÍA BATERÍA LITIO	10W 2.5h	834	813	792	750
	LÁMPARA DE EMERGENCIA 10W RESPALDO DE 5 HORAS 1 AÑO DE GARANTÍA BATERÍA LITIO	10W 5h	1140	1083	1026	969
	LÁMPARA DE EMERGENCIA 20W RESPALDO DE 2.5 HORAS 1 AÑO DE GARANTÍA BATERÍA LITIO	20W 2.5h	1285	1218	1150	1082
	LÁMPARA DE EMERGENCIA 20W RESPALDO DE 5 HORAS 1 AÑO DE GARANTÍA BATERÍA LITIO	20W 5h	1800	1745	1694	1589
	LÁMPARA DE EMERGENCIA 30W RESPALDO DE 2.5 HORAS 1 AÑO DE GARANTÍA BATERÍA LITIO	30W 2.5h	2126	2001	1938	1813
	LÁMPARA DE EMERGENCIA 30W RESPALDO DE 5 HORAS 1 AÑO DE GARANTÍA BATERÍA LITIO	30W 5h	2735	2564	2479	2393

*precio mas iva

Lámpara de cultivo

- LUMINARIA PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS DE ORNATO Y FRUTALES
- FÁCIL INSTALACIÓN Y TRANSPORTE
- CUERPO DE ALUMINIO Y POLICARBONATO
- RESISTENTE AL AGUA
- SOPORTE EN «U» TIPO INDUSTRIAL
- VOLTAJE DE ENTRADA 127VAC
- GARANTÍA DE 1 AÑO EN MÉXICO
- EFECTIVA DESDE LOS 75 CM-HASTA 150 CM DE ALTURA
- LONGITUD DE ONDA: AZUL: 450 NM ROJO: 640 NM
- POTENCIAS PERSONALIZABLES



Dos tipos de relación:
Rojo: Plantas con tallos y hojas verdes
Azul: Plantas frutales y florales

01 Type Stems and leaves: Lettuce, Cabbage, Spinach, etc.



02 Type Fruit categories: tomatoes, strawberries, etc.



Lámpara de cultivo

Acelera el proceso de crecimiento y mejora la Floración

POTENCIA	ALTURA RECOMENDADA	PPFD(photosintetic photon flux density)	ÁREA ÓPTIMA DE ILUMINACIÓN	DIMENSIONES	PESO	GARANTÍA
25 W	40 cm	32 $\mu\text{mol}/(\text{m}^2\cdot\text{S})$ a 40 cm	80x40 cm	60x3x2cm	.5 kg	1 año
50 W	80cm	16 $\mu\text{mol}/(\text{m}^2\cdot\text{S})$ a 80 cm	150x40 cm	120x3x2 cm	.7 kg	1 año
60 W-R	45 cm	32 $\mu\text{mol}/(\text{m}^2\cdot\text{S})$ a 45 cm	100x75 cm	55x25x 10 cm	7 kg	1 año
120 W-R	90 cm	16 $\mu\text{mol}/(\text{m}^2\cdot\text{S})$ a 90 cm	100x100 cm	55x55x5cm	14 kg	1 año



Lámpara UV

Excelente opción para curado de resinas, fiestas neon, detectar billetes falsos, fluorescencia de colores, etc.

- Altura óptima 1.5 metros
- Potencia: 12W
- Voltaje 127 VAC
- Factor de potencia .9
- Apertura 30°
- Dimensiones de 26 X 3 X 1.6 cm
- Carcasa de aluminio y de cubierta policarbonato.
- 405 nanómetros
- Tarjeta Driverless
- Diseño ligero y de fácil instalación



Lámpara UV



PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10-50 PIEZAS	PRECIO 50-100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	LÁMPARA CULTIVO PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS 25W 60x5x3cm 110VAC	25W	\$490	\$450	\$430	\$415
	LÁMPARA CULTIVO PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS 50W 120x5x3cm 110VAC	50w	\$980	\$920	\$890	\$850
	LÁMPARA CULTIVO PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS 60W 60x20x3cm ó 120x10x3cm 110VAC	100W	\$1,300	\$1,220	\$1,190	\$1,150
	LÁMPARA CULTIVO PARA CRECIMIENTO DE PLANTAS 120W 60x30x3cm ó 120x15x3 110VAC	150W	\$1,650	\$1,570	\$1,540	\$1,500
	LÁMPARA UV 12W 25CM PARA CURAR RESIANAS, NEON, 127VAC	12W	\$390	\$350	\$340	\$330

*precio mas iva



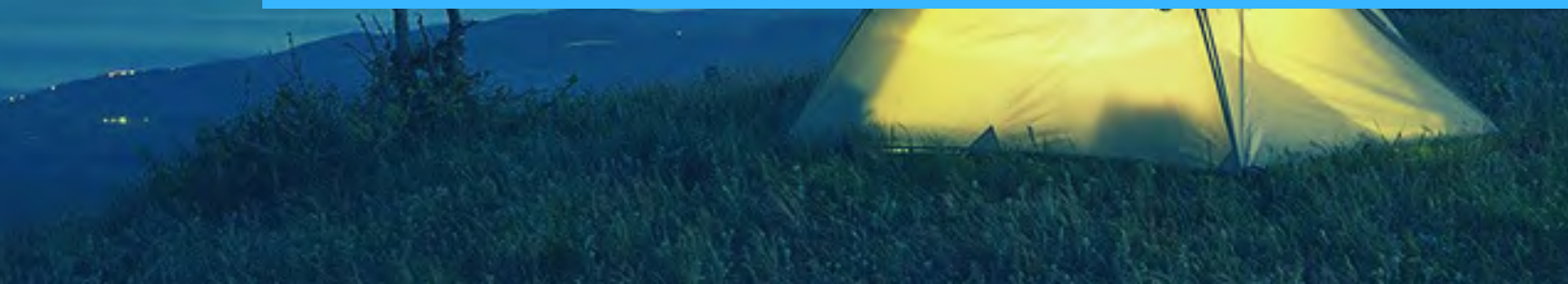
1

2

3

4

Baterías y componentes



Baterías de litio

Características Generales

- POTENCIAS Y CAPACIDADES CONFIGURABLES
- POTENCIA Y CAPACIDAD REAL GARANTIZADAS
- 1200 CICLOS DE VIDA (3 VECES MAS QUE UNA BATERÍA PLOMO ÁCIDO)
- TIPO LiNiMnCoO2
- CARGADORES 100-240Vac
- BMS CON SALIDA DE CORRIENTE DESDE 5A HASTA 800 A CON BALANCEO Y SISITEMA BLUETOOTH DE MONITOREO OPCIONAL



Baterías para sistemas solares y de respaldo

VOLTAJE DE CARGA	CAPACIDAD	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE MAX DESCARGA	DIMENSIONES	GARANTÍA
12.6 V	10 Ah	11.1 V	15 A	7X6X7cm	1 año
29.4 v	10 Ah	25.9 v	25 A	15X6X7cm	1 año



Baterías para vehículos eléctricos

VOLTAJE DE CARGA	TIPO	CAPACIDAD	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE MAX DESCARGA	DIMENSIONES	PESO	GARANTÍA
3.6V	LiNiMnCoO2	235 Ah	4.2 V	600 A	220x106x57mm	3.5Kg	1 año
3.2 V	LiFePO4 (pouch)	63 Ah	3.65 V	180 A	350 (400) X 116 X 13 mm	1.07 Kg	1 año



PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA A	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10- 50 PIEZAS	PRECIO 50- 100 PIEZAS	PRECIO >100 PIEZAS
	BATERÍA LITIO 12V 10Ah CON CARGADOR	12V 10Ah	\$1,276	\$1,200	\$1,170	\$1,120
	INCREMENTO DE CAPACIDAD 3Ah PARA BATERÍA DE 12V	12V 3Ah	\$288	\$270	\$260	\$250
	BATERÍA LITIO 24V 10Ah CON CARGADOR	24V 10Ah	\$3,300	\$3,200	\$3,150	\$3,100
	INCREMENTO DE CAPACIDAD 3Ah PARA BATERÍA DE 24V	24V 3Ah	\$480	\$460	\$445	\$440

*precio mas iva

Sistemas de respaldo

Sistemas de respaldo profesionales portátiles para aplicaciones aisladas, perfectos para: cine, construcción, talleres, minería, fotografía, campismo, sistemas de emergencia e iluminación en general.

- Potencias y capacidades configurables.
- Potencia y capacidad real garantizada.
- Batería de **litio** 1200 ciclos de vida (tres veces más que una batería de plomo ácido).
- Display indicador de nivel de batería
- Gabinete robusto
- Diseño portatil.

POTENCIA MAX	TIEMPO DE OPERACIÓN (h) POTENCIA MAX	TIEMPO DE OPERACIÓN (h)@ 100W	VOLTAJE DE OPERACIÓN	DIMENSIONES	PESO
230 W	1	3	127VAC	44x33x15 cm	5 kg
1000 W	1	10	127VAC	44x33x15 cm	9 kg



PRECIOS

FOTO	CARACTERÍSTICAS	POTENCIA	PRECIO 1-10 PIEZAS	PRECIO 10-50 PIEZAS
	SISTEMA DE RESPALDO 110Vac CON BATERÍA DE LITIO 230W max, 1 HORA RESPALDO	230W	\$5,220	\$4,815
	SISTEMA DE RESPALDO 110Vac CON BATERÍA DE LITIO 1000W max, 1 HORA RESPALDO	1000W	\$11,250	\$10,530

*precio mas iva

Fotocelda Tork

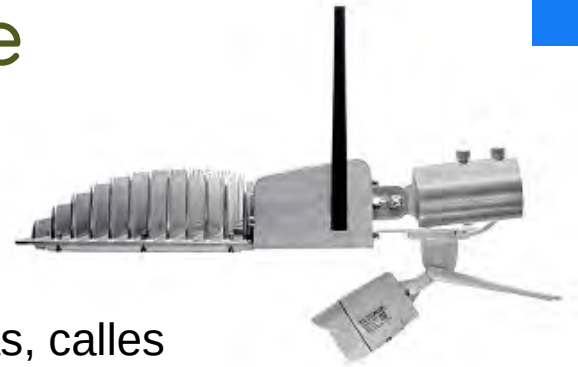


Aplicaciones

Para control de encendido y apagado automático de iluminación de calles y autopistas. Las luminarias se encienden automáticamente al anochecer y se apagan al amanecer. Diseñado especialmente para actuar con luz natural.



Sistema de cámaras de vigilancia



- Ideales para vigilancia remota en avenidas, calles peatonales, casas, etc.
- Funcionan con red 3G/4G lo que permite colocarlas en cualquier lugar donde exista red celular.
- Pueden ser monitoreadas desde internet a través de un celular o una computadora, pueden grabar en una memoria sd de hasta 32gb, lo que da respaldo de hasta 15 días. Resoluciones desde 720P hasta 2Mp.
- Cuentan con infrarrojo para una buena operación nocturna con alcance de hasta 10 metros.
- Gabinete metálico sellado para intemperie.
- Opción con sistema solar



Sistema con telecontrol y telegestión

Ofrecemos de manera opcional en nuestras luminarias sistemas para controlar y monitorear vía remota una red de luminarias.

Tiene varias ventajas:

- Detectar fallas en alguna luminaria en la red de alumbrado.
- Tener control de horario en el encendido, apagado y atenuación de las luminarias (cuenta con 17 configuraciones horarias anuales y 10 diarias).
- Medición del consumo de energía para realizar comparativos y tablas de ahorro.
- Sistema individual de transmisión de datos por radiofrecuencia y sistema de respaldo de datos con batería interna.
- Central de control para transferencia de datos vía ethernet, wifi o 3G.





www.ledlab.com.mx



ventas@ledlab.com.mx



[5623616925](tel:5623616925)



[ledlab.luminarias](https://www.instagram.com/ledlab.luminarias)



[ledlab3368](https://www.youtube.com/channel/UC3368)

