



Luminarias Solares
con Baterias de Litio



Tiene muchos beneficios nuestras luminarias solares con batería de litio y cada vez más países estan actualmente implementandolas en sus calles.

Cuentan con paneles de energía solar después de absorber la energía solar de un día, produce suficiente electricidad para que una luz de 30 vatios LED dure entre 2 y 3 días. En comparación con las farolas tradicionales, las farolas solares con batería de litio pueden ahorrar una gran cantidad de energía eléctrica y pueden reducir el consumo de energía eléctrica csin control humano.

Hace algunos años, las farolas solares utilizan una batería de plomo o batería de gel, estas baterías son pesadas, el DOD es del 70%, baja eficiencia y fácil de robar por robo. Luces solares de calle con batería de litio, la batería de litio es ligera y el DOD es 100%, más eficiencia y se puede instalar en la parte superior de El poste o la fijación dentro de la lámpara, tiene función antirrobo.

Luminarias Solares con Baterías de Litio



Con material de Aluminio resistente a altas temperaturas y a prueba de agua



Chip LED de alta luminosidad 140lm/w con Anticorrosivo



Bateria de litio integrada No requiere de ninguna bateria exterior



Alta Seguridad



Calidad Certificada



Resistencia al Agua



Resistente a Altas temperaturas

Luminarias Solares



DE-AL01



DE-AL02



DE-AL03



DE-AL05



DE-AL06



DE-AL07

La lámpara DELIGHT LED es ideal para aplicaciones de iluminación general para peatones, calles, carreteras y otras.

Cuenta con un sistema óptico de LED con ópticas de corte completo que brindan alta uniformidad, control de deslumbramiento y luz mejorada.

Distribución, y reducir el traspaso de luz.

VISIÓN GENERAL

Batería - Batería de litio incorporada

Pantalla LED - Aluminio fundido a presión a alta presión.

Conveniente para la ubicación húmeda y sellado para la condensación prevención. Resistente a la corrosión. Clasificado a IP65.

Rector - Acero inoxidable, pulido espejo.

Radiador - material de aluminio, produciendo por módulo.

Lente: óptica de corte total, minimiza la contaminación lumínica

Vidrio de cubierta - Vidrio endurecido de alta resistencia y alta transparencia

Diámetro del brazo - 60 mm

Modelo DE-AL05





Batería de Litio
Control



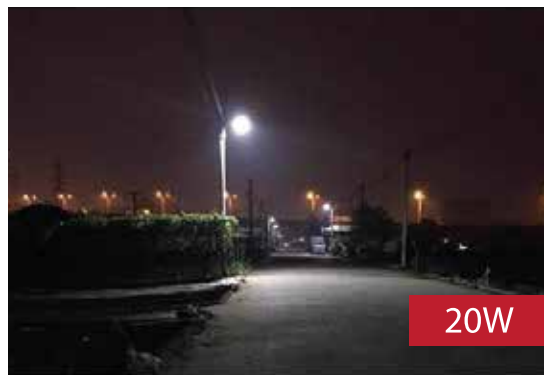
Switch de encendido



Disipador de calor



Diámetro 60 mm



20W



30W



40W



50W



60W

ABOUT PRODUCT



- Bridgelux Chip

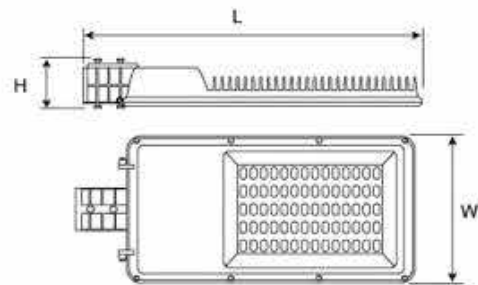


- Die-cast Aluminum Lamp Shade



- IP 65 Protection Grade

- ✓ Waterproof
- ✓ Dustproof
- ✓ Lightning Protection



SIZE	L	W	H	POWER
A	500	210	50	20-40W
B	610	270	60	60-100W
C	770	320	70	180W



SR-002

AC85-265V	CRI >75	PF >0.95	10% 90%	+50°C -35°C	50,000h
-----------	---------	----------	------------	----------------	---------



Power	Kelvin	Luminous flux	CRI	Input Voltage	Power Factor	IP Rating
LED20W-180W	2700-6500K	2000-18000Lm	Ra > 75	85-265V	> 0.95	IP65

GUIAS DE INSTALACIÓN

PODER	LUMINOSIDAD	ALTURA POSTE	DISTANCIA	ANCHO CALLE	REEMPLAZO
20W/12V	2400 LM	4-5 M	10-15 M	4-6 M	100W HPS
30W/12V	3600 LM	5-6 M	15-20 M	6-8 M	150W HPS
40W/12V	4800 LM	6-8 M	20-25 M	8-10 M	180W HPS
60W/12V	7200 LM	8-10 M	20-25 M	8-10 M	250W HPS
80W/12V	9600 LM	8-10 M	25-30 M	10-12 M	400W HPS
100W/12V	1400 LM	10-12 M	30-35 M	10-15 M	500W HPS
120W/12V	16800 LM	10-12 M	35-40 M	12-18 M	600W HPS



Una lámpara de calle tradicional de 250 vatios se enciende durante 10 horas al día y necesita consumir unos 100 kWh al año. La instalación de una luminaria solar de 30 vatios LED puede alcanzar la misma eficiencia de luz, por lo que la instalación de luces de calle solares con batería de litio puede ahorrar al menos su 80% de la factura de electricidad.

Modelo DE-AL01



- Lámpara LED, 12W
- Bridgelux Chip, 1500LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 350*100*60mm, 1.2kg



- Lámpara LED, 120W
- Bridgelux Chip, 16000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 770*303*73mm, 6.67kg



- Lámpara LED, 20W
- Bridgelux Chip, 2500LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 495*215*60mm, 2.89kg



- LED Lamp, 80W
- Bridgelux Chip, 11000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 610*265*70mm, 4.44kg



- Lámpara LED, 30W
- Bridgelux Chip, 3800LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 495*215*60mm, 2.91kg



- LED Lamp, 100W
- Bridgelux Chip, 13000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 770*303*73mm, 6.62kg



- Lámpara LED, 80W
- Bridgelux Chip, 11000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 610*265*70mm, 4.44kg



- LED Lamp, 120W
- Bridgelux Chip, 16000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 770*303*73mm, 6.67kg



- Lámpara LED, 100W
- Bridgelux Chip, 13000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 770*303*73mm, 6.62kg

Modelo DE-AL05



- Lámpara LED, 28W
- Bridgelux Chip, 3600LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 185*305*80mm, 5.6kg
 - (Empaque: 370*340*100mm)



- Lámpara LED 28W
- Bridgelux Chip, 3600LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 185*305*80mm, 5.6kg
 - (Empaque: 370*340*100mm)



- Lámpara LED, 56W
- Bridgelux Chip, 7200LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 305*305*80mm, 6.7kg
 - (Empaque: 490*340*100mm)



- Lámpara LED, 70W
- Bridgelux Chip, 9000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 365*305*80mm, 7.3kg
 - (Empaque: 560*340*100mm)



- Lámpara LED, 84W
- Bridgelux Chip, 11000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 425*305*80mm, 8.2kg
 - (Empaque: 610*340*100mm)



- Lámpara LED, 112W
- Bridgelux Chip, 15000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 545*305*80mm, 9.6kg
 - (Empaque: 730*340*100mm)



- LED Lamp, 126W
- Bridgelux Chip, 16000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 605*305*80mm, 10.52kg
 - (Empaque: 790*340*100mm)



- LED Lamp, 140W
- Bridgelux Chip, 18000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 665*305*80mm, 12kg
 - (Empaque: 850*340*100mm)



- Lámpara LED, 98W
- Bridgelux Chip, 13000LM
 - 6000-6500k, IP65
 - 12/24V DC or 220V-240V AC
 - 485*305*80mm, 9.3kg
 - (Empaque: 670*340*100mm)



Luminarias Solares
con Baterias de Litio