Electra
Materiales & Servicios



Solarsentry LED

30/60W

CE RoHS

DURALUX

DURALUX

Características y ventajas superiores

- 2 lámparas CCT opcionales en 1, convenientes para que los usuarios seleccionen para diversas aplicaciones/necesidades.
- Superbrillante 150~160lm/w, distribución de iluminación profesional con ángulo de haz de 120°*60°, logra un área de iluminación mucho mayor.
- Potente, equivalente a los tradicionales 300/600W, larga vida útil de más de 10 años.
- La lente óptica científica hace que la iluminación de salida sea uniforme y cómoda.
- El panel solar es ajustable a 270° para una máxima flexibilidad de carga solar.
- El soporte de la lámpara es ajustable en 360° para establecer fácilmente la dirección de iluminación y el área de iluminación deseadas.
- Modos de trabajo opcionales por control remoto, tiempo de iluminación DIY y brillo para uso diverso.
- Panel solar mono grado A con nueva celda de silicio moderna, tamaño grande, 21%+ de alta conversión para una carga más rápida, más de 20 años de vida útil.
- Nuevo paquete de baterías de nivel A con capacidad total, con protección contra sobrecarga y sobredescarga, seguro y duradero, con una larga vida útil de más de 8 años.
- Material de la marca LG carcasa ABS+PC, anti-UV, ignífugo V0, seguridad garantizada.
- Cable de conexión de 5 Mts de largo con conector impermeable IP67, sólido y duradero.
- Resistente al agua IP65

Imagenes del producto



DURALUX

Detalles técnicos

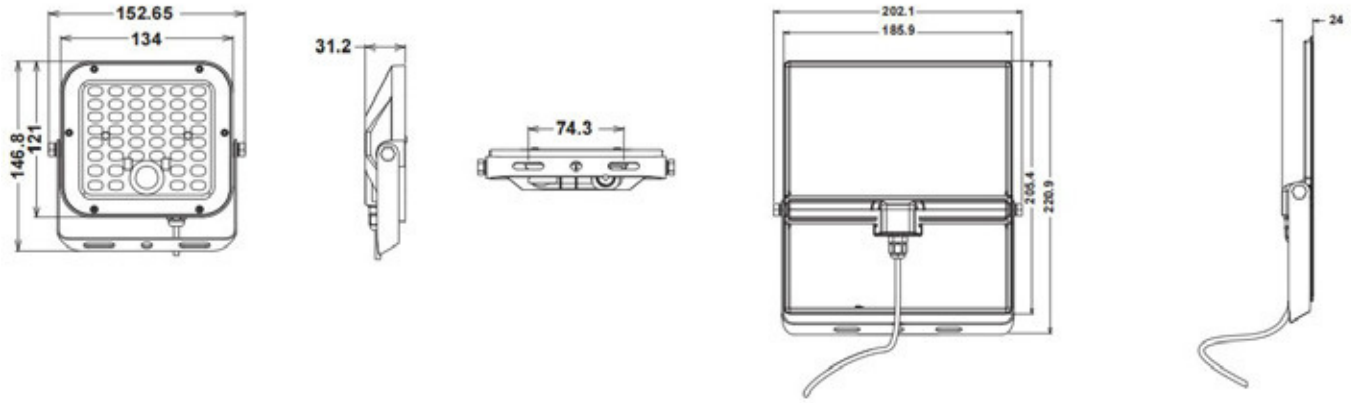
Modelo	Solarsentry 30W	Solarsentry 60W
Lúmenes	4.800 Lm	9.600 Lm
Potencia	30W	60W
Equivalencia	300W	600W
LEDs	SMD2835*180pcs	SMD2835*252pcs
Batería	LifePO4, 32700, 6.4V, 6000mAh, 38.4Wh	LifePO4, 32700, 12.8V, 6000mAh, 76.8Wh
Panel solar mono	10.5W, 10V	22W, 20V
PIR sensor	120°/<8 metros	120°/<8 metros
Luz área	100-150m2	180m2
Tamaño lámpara	199.7*190.9*49mm	263.2*245*54.5mm
Luz área	374.3*255.2*21.5mm	354.6*518.7*35mm
Altura instalación	2~5 metros	2~6 metros
Distancia	10~14 metros	16~18 metros
Garantía	3 años	3 años

Ángulo de luz	120°*60° máximo diseño de iluminación, mayor área de iluminación.
Modos de trabajo	Mantener el modo de iluminación Modo sensor
Tiempo de carga	5 ~ 6 horas de luz solar intensa para cargar completamente
Autonomía	60 Hrs max.
Color de luz	3000/6000K switch de luz cálida y fría
Grado IP	IP65
Soporte lámpara	360° ajustable
Soporte panel	270° ajustable
Cable largo	5 metros de cable
Color cuerpo	Negro
Material cuerpo	ABS + PC, anti-UV, ignífugo V0
T° de trabajo	-20°C a 50°C
T° de acopio	0°C a 45°C
Caja	1 Lámpara, 1 panel solar, control remoto, 4 tornillos y manual usuario

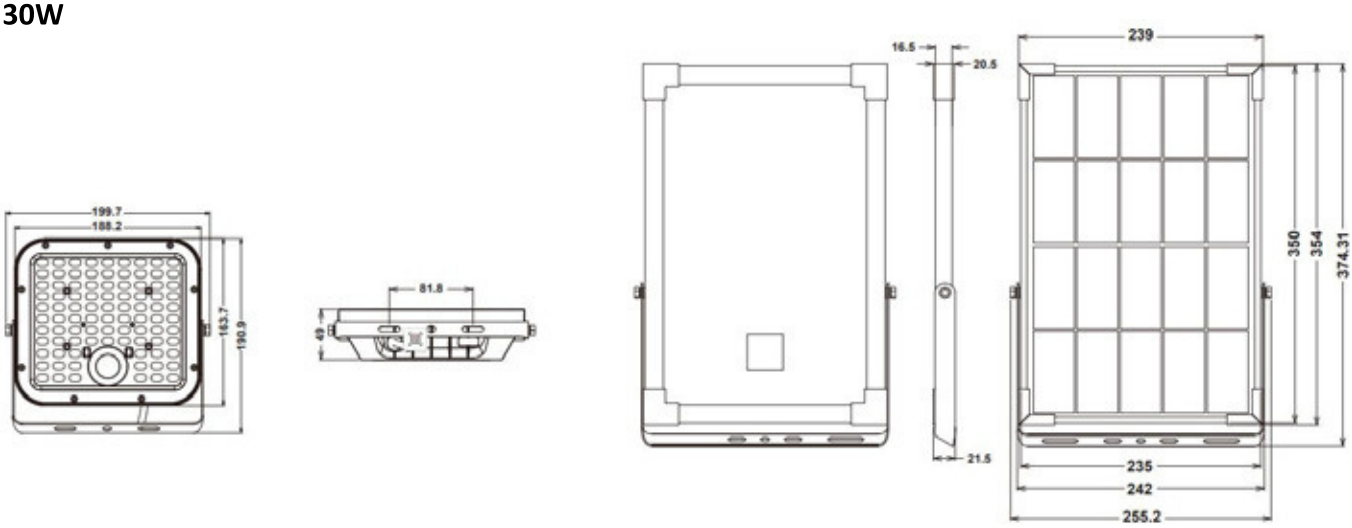
DURALUX

Dimensiones (mm)

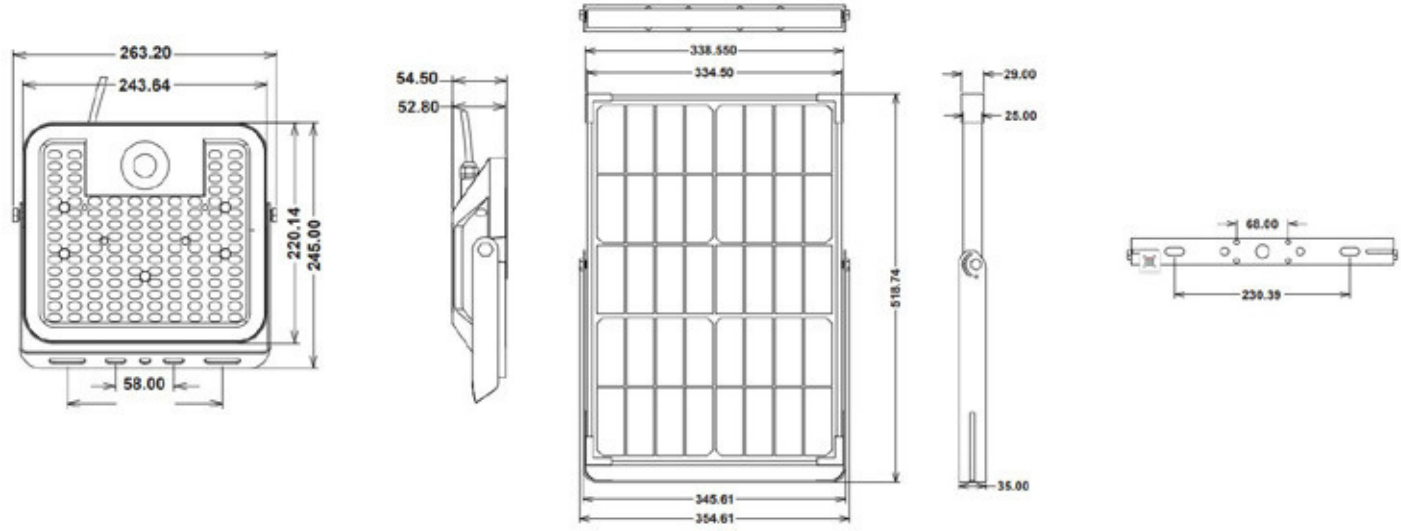
10W



30W



60W



DURALUX

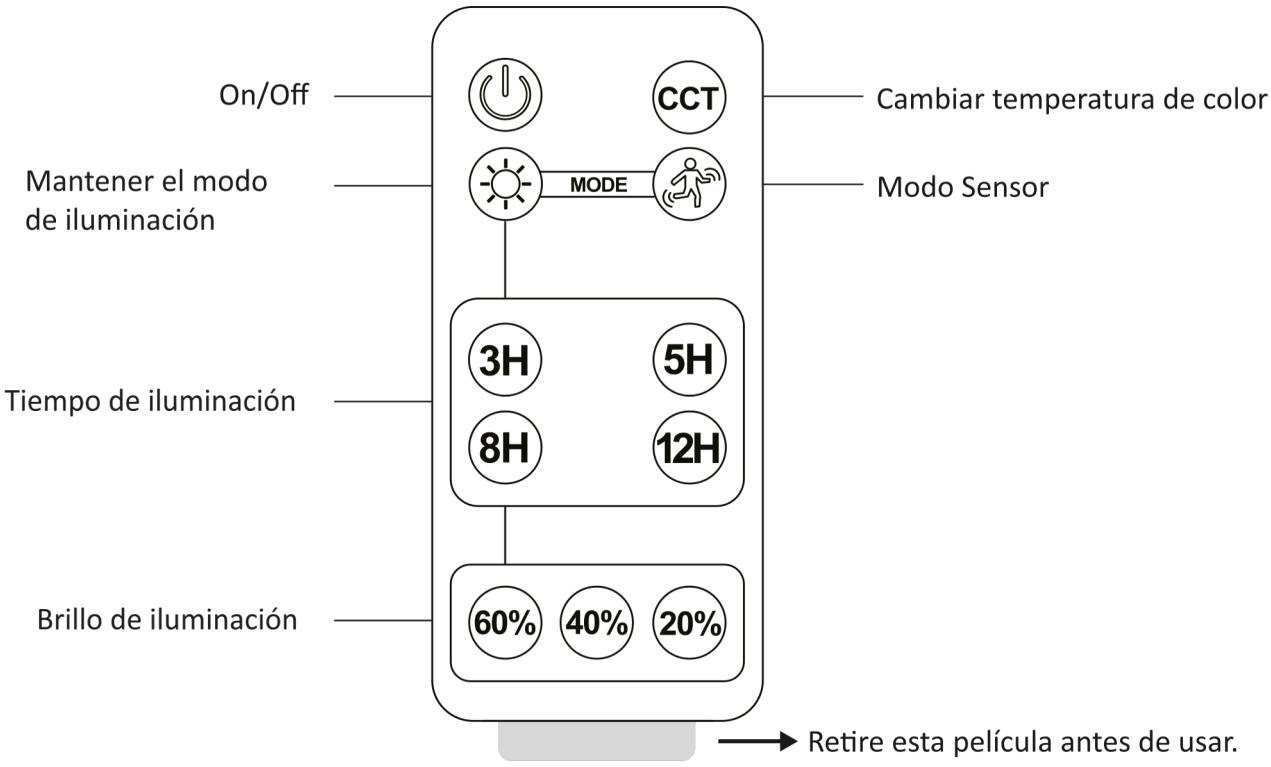
2 Modos de trabajo



En primer lugar, presione el botón de la lámpara, la lámpara se enciende y ingresa automáticamente al modo de iluminación (modo predeterminado). Presione el botón nuevamente, la lámpara se apaga.
Después de encender la lámpara, utilice el control remoto para seleccionar el modo de trabajo requerido y CCT.

Seleccione el modo de trabajo y CCT por control remoto

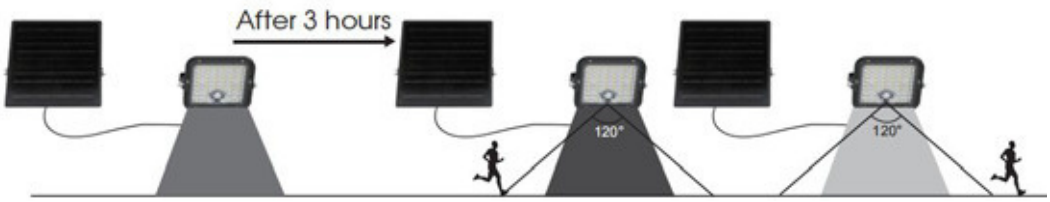
* Retire la película aislante del control remoto antes de usarlo. Distancia de control remoto:
* 6 metros. Cada vez que presiona un botón en el control remoto, la lámpara parpadea una
* vez. El interruptor de encendido/apagado del mando a distancia tiene función de
* memoria. El brillo y el tiempo de la iluminación solo se pueden ajustar en el modo de
* mantener la iluminación.



DURALUX

Modo de iluminación (predeterminado)

La lámpara se enciende automáticamente por la noche y mantiene el 60 % de brillo durante 3 horas, después de lo cual la lámpara cambia al modo de sensor.

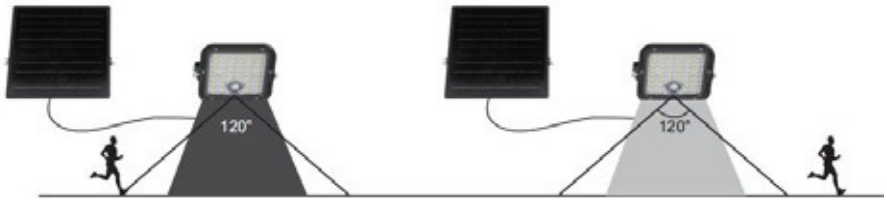


En este modo, puede seleccionar el tiempo de iluminación y el brillo deseados mediante el control remoto:

Presione + 5H + 40%, La lámpara funcionará de la siguiente manera:
La lámpara se enciende automáticamente por la noche y mantiene un 40% de brillo durante 5 horas, después de lo cual la lámpara cambia al modo de sensor.

Modo sensor

La lámpara se enciende automáticamente por la noche y alcanza el brillo máximo cuando se detecta movimiento dentro del rango, luego cambia al 5% de brillo en 30 segundos sin movimiento.



Funcionamiento de la luz indicadora

Esta lámpara tiene una luz indicadora ROJA, que muestra el estado de carga de la lámpara.

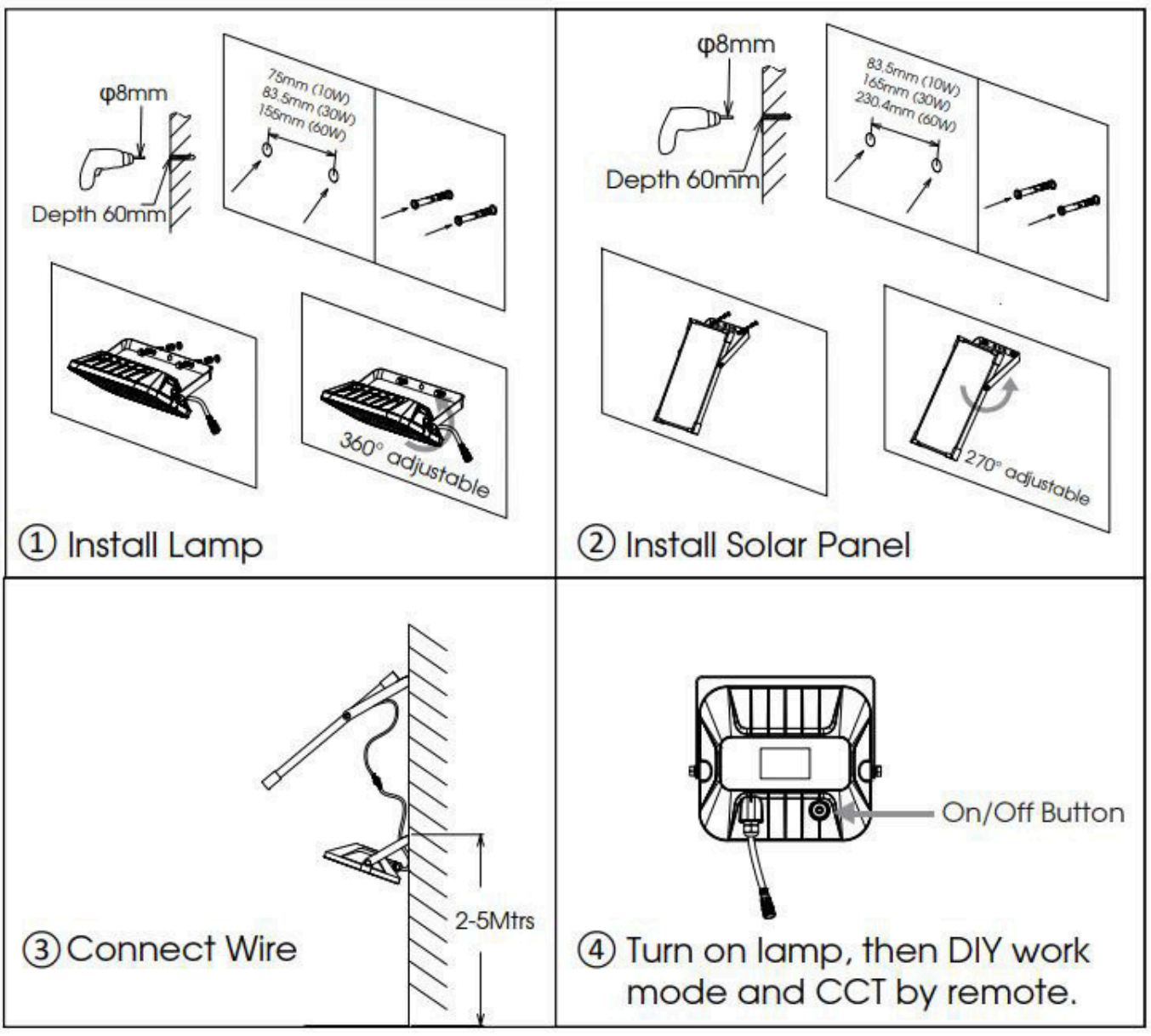
Estado de la luz indicadora durante el día	Estado de funcionamiento de la lámpara solar.
Siempre encendida	La lámpara está completamente cargada
Parpadea cada 3 segundos	El panel solar se carga normalmente
	La luz solar ambiental no es lo su cientemente fuerte como para cargar el panel solar.

Estado de la luz indicadora por la noche	Estado de funcionamiento de la lámpara solar.
Apagado	La lámpara se descarga y funciona bien.
Parpadea cada segundo	La lámpara se descarga y funciona bien, pero la potencia de la batería es inferior al 30%.

DURALUX

Fácil instalación

Prepare bien la lámpara, los accesorios y las herramientas, con rme la longitud del cable del lugar de instalación.
1)- Taladrar 2 agujeros de 8mm con una profundidad de 60mm en la pared, jar la lámpara en la pared con tacos de expansión y tornillos.
2)-Taladra 2 agujeros de 8mm con una profundidad de 60mm en la pared, ja el panel solar en la pared con tacos de expansión y tornillos.
3)- Conecta el cable del panel solar a la lámpara y atorníllalo bien.
4)- Presione el botón de la lámpara para activar el control remoto, luego use el control remoto para con gurar el modo de trabajo deseado y CCT.



DURALUX

Aplicaciones

Ampliamente utilizado para azoteas, estacionamientos, garajes, almacenes, estaciones de autobuses, parques industriales, jardines, plazas, granjas, casas rodantes, patios, villas, zoológicos, barcos, pabellones, callejones, centros turísticos, etc.













DURALUX

Precauciones

1.Esta es una lámpara que funciona con energía solar; instale el panel solar en un lugar donde pueda recibir su ciente luz solar.
2.Tenga en cuenta que el tiempo de iluminación depende de la duración de la luz solar y del modo de trabajo.
3.El botón de encendido/apagado de la lámpara es un interruptor de apagado, útil para ahorrar consumo de energía. Además, la lámpara aún puede recibir carga solar durante el día cuando está apagada.
4.El IC inteligente incorporado tiene protección contra sobrecarga y sobredescarga, es seguro y duradero.
5.La lámpara está equipada con una batería interna reemplazable. Si es necesario, comuníquese con el vendedor para obtener una batería nueva.
6.Los no profesionales no desmonten la lámpara.
7.No deseche la batería con la basura doméstica para evitar explosiones.