



Plafón Led SOLAR PEEL, 20W

Kit que incluye Plafón LED con batería de litio integrada de alta potencia, panel solar, mando a distancia y herrajes para su instalación. Incorpora sensores de luminosidad. Ideal para iluminar de manera automatizada y sin necesidad de corriente eléctrica cualquier zona.



ESPECIFICACIONES

Potencia	20W
Flujo luminoso	1500lm
Ángulo de apertura	90º
Temperatura de color	6000K
CRI	80
Chip	Epistar SMD5730
Interior-exterior	Interior
Protección IP	IP44
Aislamiento eléctrico	Luminaria de clase I
Otros	Batería recargable, Recarga solar, Kit todo incluido
Tipo de regulación	TRIAC
Sensores	movimiento
Etiqueta energética	A++

Referencia

LD1021466

Color de luz

Blanco frío

Dimensiones del producto

190x190x60mm

Dimensiones del packaging

25x25x10cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAE

DETALLES

Incluye: Panel solar con cable de conexión de 5m, Soporte para panel solar, Plafón LED solar, control remoto (incluye pila tipo botón 3V, CR2025) y herrajes para la sujeción del plafón y panel solar.

Funcionamiento:

Puede utilizar el plafón LED conectado al panel solar o de forma independiente, en este último caso no funciona en modo automático, y se apaga o enciende desde el mando a distancia.

- **Modo automático:** Este modo solo es posible con el panel solar conectado permanentemente, de esta forma solo se enciende el plafón LED cuando detecta una luminosidad inferior a 50lux, en caso contrario se apagará. De esta forma se enciende automáticamente de noche y se apaga de día.

- **Modo manual:** Pulsando el botón ON/OFF, el plafón LED se enciende y pulsando nuevamente sobre el mismo botón, el plafón se apaga. Independientemente de la luminosidad ambiente.

Mando a distancia:

Botón **ON/OFF:** el plafón LED se enciende y pulsando nuevamente sobre el mismo botón, el plafón se apaga. Independientemente de la luminosidad ambiente.

Botón **OFF:** activa/desactiva el modo de sensor de luz.

Botón **3H:** activa el plafón LED durante un periodo continuo de 3 horas, y repite el proceso en los días sucesivos.

Botón **5H:** activa el plafón LED durante un periodo continuo de 5 horas, y repite el proceso en los días sucesivos.

Botón **8H:** activa el plafón LED durante un periodo continuo de 8 horas, y repite el proceso en los días sucesivos.

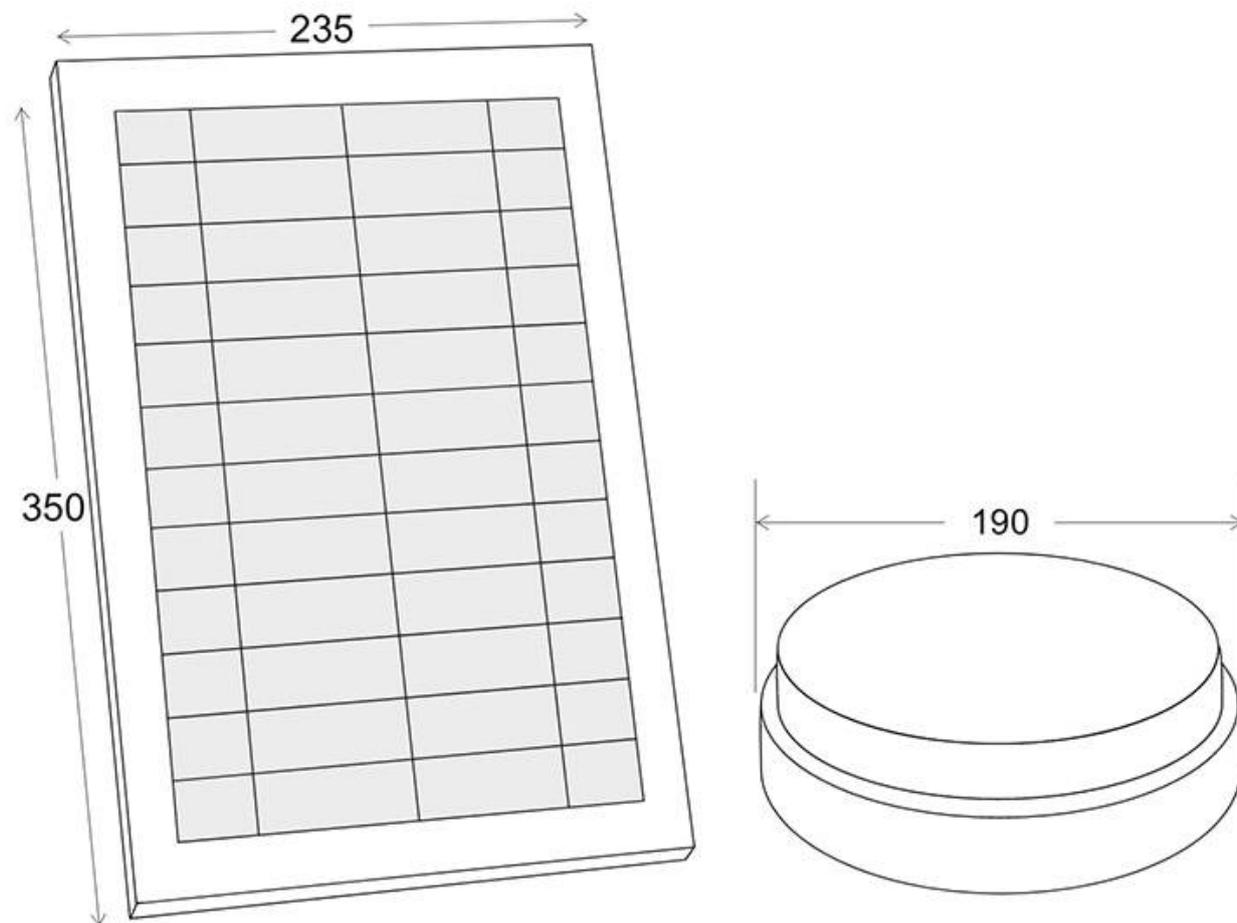
Botón **máxima luminosidad:** Aumenta la luminosidad en intervalos de 20% hasta llegar al 100%

Botón **mínima luminosidad:** Disminuye la luminosidad en intervalos de 20% hasta llegar al 20%

Características:

- Foco Plafón LED IP44, sin necesidad de corriente eléctrica, totalmente autónomo.
- Tecnología Led con iluminación frontal a suelo con luz blanca.
- Sensor de luminosidad, con menos de 50Lux se enciende automáticamente.
- Tecnología Led de alta luminosidad EPISTAR SMD5730 - 80led
- Eficiencia lumínica 80-90Lm/W. Ilumina un área aproximada de 30m²
- Batería recargable de Litio de alta calidad y capacidad: 3,7V/10000mA
- Panel Solar policristalino de silicona (6V-6W) dimensiones:190*290*17mm, con cable de 5 metros.
- Tiempo de carga: 3-4 horas de sol.
- Tiempo de uso: 6-8 horas al 100% de luminosidad. Bajando la intensidad se puede prolongar hasta 20 horas
- Soporte ajustable 360°, panel led ajustable en 135° para orientar en cualquier posición.
- Protección IP66 (panel solar) IP44 plafón led

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



GALERIA



AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.