

## USOL9685C



### Descripción. Description

Farola Solar de 25W 2000lm 3000K Batería 32700/6000mAh/12.8V/76.8Wh  
Solar Streetlight de 25W 2000lm 3000K Battery 32700/6000mAh/12.8V/76.8Wh

### Beneficios. Benefits

Diseño patentado, iluminación 360° para una luz difusa confortable Panel solar de silicón monocristalina de forma redonda templada, gran tamaño, eficiencia de conversión del 21% y carga rápida con más de 20 años de vida útil. Sistema de gestión de carga MPPT que aumenta entre 20-30% la eficiencia de carga de lo normal y evita las pérdidas por ir a bajo voltaje y mucha intensidad en corriente continua. Cargas más eficientes durante días nublados / lluviosos. Chips LM80 SMD3030 de alto rendimiento. Diseño único con reflexión difusa, antideslumbrante, iluminación suave, cómoda y cálida. La batería LiFePO4 32700 / 6.4V / 6000mAh, con protección contra sobrecargas y sobredescargas, segura y duradera, ciclo de carga y descarga de más de 2000 veces con opción de reemplazo para favorecer una economía circular. Interruptor oculto con control de una sola tecla, fácil de operar.

Patented design, 360° lighting for comfortable diffused light Tempered round shape mono-crystalline silicone solar panel, conversion efficiency of 21% and fast charging with more than 20 years of service life. MPPT charging management system that increases between 20-30% the charging efficiency of the normal and avoids losses due to going at low voltage and high intensity in direct current. More efficient to charge during cloudy/rainy days. High performance LM80 SMD3030 chips. Unique design with diffuse reflection, anti-glare, soft, comfortable and warm lighting. LiFePO4 battery 32700/6.4V/6000mAh, with over-charge and over-discharge protection, safe and durable, charge and discharge cycle of more than 2000 times with replacement option to favour a circular economy. Hidden switch with one-key control, easy to operate.

### Garantías & Calidad. Quality & Warranties

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty | 2 años. years* |
|----------------------------------|----------------|

### Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Referencia Producto. Item Code | USOL9685C      |
| Modelo. Model                  | U SOL          |
| Gama. Range                    | LED TOP        |
| Serie. Series                  | Solar<br>Solar |
| Tecnología. Technology         | LEDs<br>LEDs   |
| Código de Barras. Barcode      | 8435298039685  |

En caso de rotura. *In case of breakage:* **[www.roblan.com](http://www.roblan.com)**

Última actualización: 2022-03-16 15:11:01 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

*Last updated: 2022-03-16 15:11:01 UTC+0000*

*Subject to change without notice. Use the most recent data.*