

# Luminaria Solar con Sensor 90W



**OPALUX®**  
Lighting

Luminarias

La luminaria Solar con Sensor OPALUX cuenta con tecnología de punta que las hace increíblemente resistentes a las condiciones climáticas más adversas como la lluvia, el granizo, el polvo, el calor, condiciones bajo cero grados de temperatura e incluso ambientes de brisa marina.

## Características

- Luminaria Solar con Sensor 90W.
- Son increíblemente fáciles de instalar.
- Construcción impermeable (IP65).

## Aplicaciones

- En parques, plazas públicas, centros comerciales, universidades, zonas residenciales y entornos sin servicios de electricidad.



## Información Técnica

|                  |                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------|
| Código:          | OPALUX                                              |
| Marca:           | OPALUX                                              |
| Potencia:        | 90W                                                 |
| Alimentación:    | Batería Litio Fosfato de Hierro (LiFePO4) 3.2V 18AH |
| Autonomía:       | 8 a 10 horas                                        |
| Tiempo de Carga: | De 6 a 9 horas (Máx. Radiación Solar)               |
| Panel Solar:     | 6V 11.5W                                            |
| Cantidad de LED: | 180                                                 |
| Tipo de LED:     | SMD3259                                             |

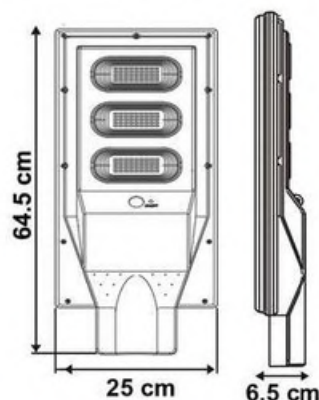
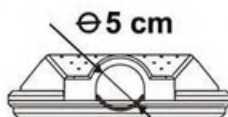
## Información Técnica

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Lúmenes:              | 14400lm ± 10% |
| Temperatura de color: | 6000K         |
| Índice Cromático:     | > 80          |
| Tiempo de vida led:   | 50000 horas   |
| Protección:           | IP65          |
| Carcasa:              | ABS           |
| Color carcasa:        | Gris          |

\* La varilla no está incluida en el equipo.

## Dimensiones (cm)

| Al   | L  | An  |
|------|----|-----|
| 64.5 | 25 | 6.5 |



## Advertencia y recomendación de seguridad:

Recordar que toda instalación debe realizarse por una persona cualificada.  
El equipo tiene dos formas de encendido, una es mediante el sensor, encendiendo la luminaria en un 20% (ahorro de energía); y en el modo normal (sin sensor), encendiendo la luminaria al 100%.

