





# Luminaria Alumbrado Público Solar 200w 3000K Luz Cálida

SKU: 0110965025

La Luminaria Solar Regulable de 200W para Alumbrado Público es una solución de iluminación sostenible, eficiente y potente, diseñada para proporcionar una luz calida 3000K de alta calidad en entornos exteriores. Con una combinación de tecnología LED de última generación, energía solar y materiales resistentes, esta luminaria es perfecta para satisfacer las necesidades de iluminación en áreas urbanas y rurales.

**COMPRALO EN NUESTRA WEB**

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

## NUESTRAS TIENDAS

**Tienda Chiloé**
Chiloé 1189, Santiago.

**Tienda Matta**
Av. Matta 1155, Santiago.

**Tienda Vitacura**
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

**Tienda Concepción**
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

**Tienda Antofagasta**
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Luminaria Alumbrado Público Solar 200w 3000K Luz Cálida
**www.vitelenergia.com**

La **Luminaria Alumbrado Público Solar VTEC 200W** es una solución eficiente y ecológica para iluminación exterior para uso residencial/domiciliario. Con **1710 lúmenes** y una **temperatura de color de 3000K**, brinda luz blanca neutra de alta calidad. Funciona con una **batería de ion litio LifePO4 3.2VDC/18AH**, cargándose completamente en **6-8 horas con energía solar**, permitiendo su uso autónomo sin conexión eléctrica. E**ncendido automático nocturno** y **control remoto con 3 modos programables** optimizan el consumo de energía. Fabricado con **policarbonato y difusor ABS**, tiene protección **IP65** contra agua y polvo, asegurando durabilidad en condiciones adversas.


Tiempo de Carga 6-8 Hrs


Luz Blanco Cálido (3000K)


200W de Potencia


Montaje en Poste y Muro


IP65


Encendido Automático


Vida Útil 25.000 Hrs

## Especificaciones Técnicas

**? Tecnología LED y Rendimiento:**
Su tecnología LED de alta eficiencia proporciona **1710 lúmenes** con una temperatura de color de **3000K**, ofreciendo una luz blanca cálida ideal para calles, plazas, estacionamientos y parques.

**? Energía Solar y Batería:**
Funciona con una batería de ion litio LifePO4 de **3.2VDC/18AH**, que se recarga completamente en 6 a 8 horas mediante su panel solar integrado, permitiendo operar sin conexión a la red eléctrica.

**? Control Remoto:**
Encendido automático al anochecer, junto con un control remoto que permite seleccionar entre tres modos de funcionamiento programables, optimizando el consumo energético.

**? Materiales y Protección:**
Fabricado con cuerpo de policarbonato y difusor ABS, cuenta con un índice de protección **IP65** que lo hace resistente a impactos, polvo y chorros de agua.

**? Ángulo de Haz y Eficiencia Lumínica:**
Con un ángulo de haz de **120°** y una eficiencia lumínica de **8.55 Lm/W**, asegura una distribución homogénea de la luz, maximizando el rendimiento del sistema.

**? Durabilidad y Diseño Compacto:**
Con una vida útil de **25,000 horas**, un peso de **2.5 kg** y dimensiones de **500x48x70mm**, su diseño compacto facilita la instalación en postes y estructuras de alumbrado urbano.

**? Compatibilidad y Montaje:**
Es compatible con el soporte metálico para alumbrado público (SKU: **0110965100**), permitiendo un montaje seguro y estable en diversas aplicaciones.

**? Sostenibilidad y Ahorro Energético:**
Al integrarse con energía solar, reduce la dependencia de la red eléctrica, disminuye la huella de carbono y promueve el uso eficiente de recursos naturales.

**? Aplicaciones Versátiles:**
Ideal para proyectos de infraestructura urbana, zonas rurales sin acceso a la red y espacios domiciliarios que requieren iluminación segura, eficiente y sostenible.

## FICHA TÉCNICA

| | |
|---|---|
| **Tipo de Venta** | Venta por Unidad |
| **Marca** | VTEC |
| **Tipo Iluminación** | Alumbrado Publico Solar |
| **Modelo** | AP SOLAR VTEC |
| **Fabricación** | Cuerpo de policarbonato + Difusor ABS |
| **Fuente de Alimentación** | Batería Incluida [Carga Solar] |
| **Potencia** | 200 W |
| **Lumenes** | 1710 Lumenes |
| **Eficiencia Luminica** | 8.55 Lm/W |
| **Temperatura Color** | 3000K (Blanco Cálido) |
| **Tipo de LED** | LED 2835 |
| **Tipo de Batería** | Batería Ion Litio +LifePO4 3.2VDC/18AH |
| **tiempo_de_carga** | Tiempo de carga solar 6-8 horas |
| **Tipo de Control** | Encendido Automático de noche + Control Remoto (3 Modos programados) |
| **Índice de Protección** | IP 65 |
| **Índice de Reproducción Cromática (IRC)** | > 80 |
| **Vida Útil** | 25.000 Horas |
| **Dimensiones** | 500x48x70mm |
| **Angulo de haz** | 120° |
| **Peso** | 2.5 Kg |
| **Compatibilidad** | Soporte Metálico Alumbrado Publico SKU: 0110965100 |
| **Accesorios Incluidos** | Control Remoto + Pilas |

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

| | |
|---|---|
| **Aplicacion** | Iluminación solar para uso domiciliario |

**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**
Luminaria Alumbrado Público Solar 200w 3000K Luz Cálida
**www.vitelenergia.com**

## Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

### 4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

### 30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

### 12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.