



**Vitel Energía - Tecnología eléctrica**  
Luminaria Alumbrado Público Solar 200w 3000K Luz Cálida  
[www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com)



## 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 energías renovables!. Visita nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://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.

Escribenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

La **Luminaria Alumbrado Público Solar VTEC 200W** es una solución eficiente y ecológica para iluminación exterior en calles, parques y zonas comerciales. 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. Su **sensor de movimiento, encendido 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.

### ? Sensor y Control Remoto:

Incorpora un sensor de movimiento y 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 comerciales que requieren iluminación segura, eficiente y sostenible.



## FICHA TÉCNICA

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

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

También puedes contactarnos al:  
(+56) 22927 9200 o escribimos a:  
[comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

**Peso**

2.5 Kg

**Compatibilidad**

Soporte Metálico Alumbrado  
Publico SKU: 0110965100

**Accesorios Incluidos**

Control Remoto + Pilas

**Aplicacion**

Iluminación exterior, comercial,  
domiciliaria.



## Vitel Energía - Tecnología eléctrica

Luminaria Alumbrado Público Solar 200w 3000K Luz Cálida

[www.vitelenergia.com](http://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.

