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.

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 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.

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

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 + sensor de movimiento + 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°

¿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

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

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.