



## Reloj Horario Astronómico Digital 16A 230VAC 2 Contactos C/Reserva ASTRO NOVA CITY

SKU: 1301532040

El Reloj Horario Astronómico ORBIS ASTRO NOVA CITY ofrece maniobras astronómicas y programaciones horarias anuales. Incluye 2 contactos independientes, pantalla LCD ajustable y reserva de marcha de 4 años. Ideal para alumbrado público y ornamental, con soporte para Bluetooth y programación REDUC.

Diagrama de conexión  
ASTRO NOVA**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.Escríbenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ Televenta: (+56) 22927 9200

El Reloj Horario Astronómico ORBIS ASTRO NOVA CITY es una solución avanzada y versátil diseñada para la gestión precisa de sistemas de iluminación y automatización astronómica. Este dispositivo combina funcionalidad y tecnología para realizar maniobras ON/OFF basadas en el horario del amanecer y el ocaso, optimizando el consumo energético en aplicaciones como alumbrado público, escaparates y jardines. Con capacidad para 40 programaciones diarias o semanales y 4 periodos anuales, el ASTRO NOVA CITY permite un control flexible adaptado a necesidades específicas. Su precisión en maniobras es de hasta 1 minuto, y ofrece opciones de maniobras astronómicas fijas, manuales y funciones avanzadas como la modalidad REDUC, que evita solapamientos entre maniobras astronómicas y fijas. El dispositivo opera con un voltaje nominal de 230 VAC y soporta una corriente nominal de 16 A, lo que lo hace compatible con una amplia gama de aplicaciones eléctricas. Sus contactos independientes (2 NA + 2 NC) ofrecen versatilidad para controlar múltiples circuitos de forma eficiente y precisa. El Reloj Horario Astronómico ASTRO NOVA CITY incluye una batería de litio (CR2032) reemplazable, que garantiza una reserva de marcha de hasta 4 años. Esto asegura la continuidad de las configuraciones programadas incluso ante interrupciones eléctricas. Además, permite ajustes automáticos para el cambio de horario de verano/invierno según el país, asegurando la precisión en todo momento. La pantalla LCD ajustable proporciona una visualización clara de los parámetros programados y el estado del dispositivo. Su diseño intuitivo facilita la configuración y el monitoreo, mientras que el puerto de conexión para la llave Bluetooth ORBIS (LOG OB709971) permite programar y gestionar el reloj horario desde dispositivos móviles, mejorando la experiencia del usuario. Con un rango de temperatura operativa de -10°C a 45°C y un índice de protección IP20, este temporizador es ideal para entornos interiores protegidos. Sus dimensiones compactas (88x35x65 mm) y montaje en riel DIN aseguran una instalación sencilla y una integración eficiente en paneles eléctricos. Cumpliendo con normativas internacionales como EN 60730-1, EN 60730-2-7 e IEC 63000, y certificado bajo EMC, LVD y RoHS, el reloj horario astronómico ASTRO NOVA CITY garantiza seguridad, eficiencia y sostenibilidad. Diseñado para aplicaciones exigentes, este reloj horario astronómico es perfecto para el control de alumbrado público, propaganda luminosa, escaparates, fuentes ornamentales y monumentos. Su funcionalidad avanzada, reserva prolongada y compatibilidad con llave Bluetooth lo convierten en una herramienta imprescindible para optimizar el consumo energético y la automatización en sistemas modernos.

CONOCE MAS SOBRE LA PRESTIGIOSA MARCA ORBIS!!!

**FICHA TÉCNICA**

<b>Marca</b>	ORBIS
<b>Tipo de Venta</b>	Venta por Unidad
<b>Tipo de Reloj Horario</b>	Reloj Horario Anual Digital Con Reserva
<b>Modelo Medición</b>	ASTRO NOVA CITY
<b>Variables a Medir</b>	Tiempo
<b>Voltaje Nominal</b>	230 VAC
<b>Corriente Nominal</b>	16 A
<b>Frecuencia</b>	50/60 Hz
<b>Rango Reloj Horario</b>	40 Programaciones diarias o semanales y 4 Periodos Anuales para programaciones especiales
<b>Tiempo Mínimo de Maniobra</b>	1 minuto
<b>Detalle de Contactos</b>	2 NA + 2 NC (2 Contactos Independientes)
<b>Tipos de Maniobras</b>	Hora Fija (ON/OFF)
<b>Clase Medición</b>	Reloj Horario Astronómico
<b>Tipo de Batería</b>	Pila CR2032 de Li/MnO2 (reemplazables)
<b>Reserva de Batería</b>	Con Reserva de marcha (4 Años)
<b>Cambio de Horario (Verano / Invierno)</b>	Ajustable según país
<b>Visualización de Parámetros</b>	Pantalla LCD con brillo ajustable
<b>Rango de Temperatura</b>	-10 a 45°C
<b>Índice de Protección</b>	IP 20

¿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 escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

<b>Funciones Adicionales</b>	Contador de horas de funcionamiento, bloqueo de teclado con contraseña, maniobras astronómicas fijas o manuales, función REDUC (evita solapamiento entre maniobra astronómica y fijas.
<b>Comunicación</b>	Puerto de conexión para llave bluetooth orbis
<b>Tipo de Montaje</b>	Riel Din
<b>Dimensiones Medida</b>	88x35x65mm
<b>Conexión Eléctrica</b>	Hasta 4mm <sup>2</sup>
<b>Normativa</b>	EN 60730-1; EN 60730-2-7; IEC 63000
<b>Certificaciones</b>	EMC, LVD, RoHS
<b>Compatibilidad</b>	Llave Bluetooth LOG OB709971 SKU: 1301532041
<b>Aplicacion</b>	Alumbrado público y ornamental, control de propaganda luminosa, escaparates de tiendas, monumentos, fuentes, jardines.

## 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.